

***Amenajamentul fondului forestier***  
proprietate publică a  
MUNICIPIULUI BRAȘOV, județul Brașov

***U.P. II TĂRLUNG***

**Este interzisă folosirea/distribuirea acestui conținut fără acordul  
R.P.L.P. KRONSTADT R.A.**

# Cuprins

|                                                                                                                                     |           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>CUPRINS .....</b>                                                                                                                | <b>1</b>  |
| <i>Proces verbal C.T.A.P. NR. 137.....</i>                                                                                          | <i>5</i>  |
| <b>FIȘA INDICATORILOR DE CARACTERIZARE A FONDULUI FORESTIER.....</b>                                                                | <b>9</b>  |
| <b>PARTEA I - MEMORIU TEHNIC .....</b>                                                                                              | <b>15</b> |
| <b>PARTEA I – MEMORIU TEHNIC .....</b>                                                                                              | <b>16</b> |
| <b>CAPITOLUL I.....</b>                                                                                                             | <b>16</b> |
| <b>1. SITUAȚIA TERITORIAL – ADMINISTRATIVĂ.....</b>                                                                                 | <b>16</b> |
| 1.1. Elemente de identificare a unității de protecție și producție .....                                                            | 16        |
| 1.2. Vecinătăți, limite, hotare .....                                                                                               | 16        |
| 1.3. Trupuri de pădure (bazinete) componente .....                                                                                  | 17        |
| 1.4. Administrarea fondului forestier .....                                                                                         | 17        |
| 1.4.1. Administrarea fondului forestier proprietate privată .....                                                                   | 17        |
| 1.4.2. Baza juridică a proprietății .....                                                                                           | 17        |
| 1.5. Vegetația forestieră situată pe terenuri în afara fondului forestier național.....                                             | 17        |
| <b>CAPITOLUL II .....</b>                                                                                                           | <b>18</b> |
| <b>2. ORGANIZAREA TERITORIULUI .....</b>                                                                                            | <b>18</b> |
| 2.1. Constituirea unității de protecție și producție.....                                                                           | 18        |
| 2.2. Constituirea și materializarea parcelarului și subparcelarului .....                                                           | 18        |
| 2.2.1. Mărimea parcelelor și subparcelelor .....                                                                                    | 18        |
| 2.2.2. Situația bornelor.....                                                                                                       | 18        |
| 2.2.3. Corespondența între parcelarul și subparcelarul precedent și cel actual .....                                                | 19        |
| 2.3. Planuri de bază utilizate. Ridicări în plan folosite pentru reambularea planurilor de bază .....                               | 30        |
| 2.3.1. Planuri de bază utilizate .....                                                                                              | 30        |
| 2.3.2. Ridicări în plan folosite pentru reambularea planurilor de bază .....                                                        | 30        |
| 2.4. Suprafața fondului forestier.....                                                                                              | 31        |
| 2.4.1. Determinarea suprafețelor.....                                                                                               | 31        |
| 2.4.2. Tabelul 1E.....                                                                                                              | 32        |
| 2.4.3. Utilizarea fondului forestier .....                                                                                          | 35        |
| 2.4.4. Evidența fondului forestier pe destinații și deținători.....                                                                 | 35        |
| 2.4.5. Suprafața fondului forestier pe categorii de folosință și specii .....                                                       | 36        |
| 2.5. Enclave.....                                                                                                                   | 37        |
| 2.6. Organizarea administrativă (districte, brigăzi, cantoane) .....                                                                | 37        |
| <b>CAPITOLUL III.....</b>                                                                                                           | <b>38</b> |
| <b>3. GOSPODĂRIREA DIN TRECUT.....</b>                                                                                              | <b>38</b> |
| 3.1. Istoricul și analiza modului de gospodărire a pădurilor din trecut până la intrarea în vigoare a amenajamentului expirat ..... | 38        |
| 3.1.1. Evoluția proprietății și a modului de gospodărire a pădurilor înainte de 1948.....                                           | 38        |
| 3.1.2. Modul de gospodărire a pădurilor după anul 1948 până la intrarea în vigoare a amenajamentului expirat .....                  | 38        |
| 3.1.2.1. Evoluția constituirii unității de producție și a bazelor de amenajare până la amenajarea anterioară .....                  | 38        |
| 3.1.2.2. Evoluția reglementării producției.....                                                                                     | 40        |
| 3.2. Analiza critică a aplicării amenajamentului expirat .....                                                                      | 41        |
| 3.3. Concluzii privind gospodărirea pădurilor .....                                                                                 | 42        |
| 3.3.1. Evoluția structurii pădurilor.....                                                                                           | 42        |
| <b>CAPITOLUL IV .....</b>                                                                                                           | <b>43</b> |
| <b>4. STUDIUL STAȚIUNII ȘI AL VEGETAȚIEI FORESTIERE.....</b>                                                                        | <b>43</b> |
| 4.1. Metode și procedee de culegere și prelucrare a datelor de teren .....                                                          | 43        |
| 4.2. Elemente privind cadrul natural, specifice unității de protecție și producție .....                                            | 43        |
| 4.2.1. Geologie – litologie.....                                                                                                    | 43        |
| 4.2.2. Geomorfologie .....                                                                                                          | 43        |
| 4.2.3. Hidrologie .....                                                                                                             | 44        |
| 4.2.4. Climatologie .....                                                                                                           | 44        |
| 4.2.4.1. Regimul termic .....                                                                                                       | 45        |
| 4.2.4.2. Regimul pluviometric .....                                                                                                 | 45        |
| 4.2.4.3. Regimul eolian.....                                                                                                        | 45        |
| 4.2.4.4. Indicatorii sintetici ai datelor climatice .....                                                                           | 46        |
| 4.2.4.4.1. Diagrama climatică .....                                                                                                 | 47        |
| 4.2.4.5. Favorabilitatea factorilor și determinațiilor climatici pentru principalele specii forestiere .....                        | 48        |
| 4.3. Soluri.....                                                                                                                    | 48        |
| 4.3.1. Evidența și răspândirea teritorială a tipurilor de sol .....                                                                 | 48        |
| 4.3.2. Descrierea tipurilor și subtipurilor de sol .....                                                                            | 49        |
| 4.3.3. Lista unităților amenajistice pe tipuri și subtipuri de sol.....                                                             | 50        |
| 4.4. Evidența și răspândirea teritorială a tipurilor de stațiune .....                                                              | 51        |
| 4.4.1. Descrierea tipurilor de stațiuni cu factori limitativi și măsurile de gospodărire impuse de acești factori.....              | 53        |

|                      |                                                                                                                                             |    |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 4.4.2.               | Lista unităților amenajistice pe tipuri de stațiune.....                                                                                    | 55 |
| 4.4.3.               | Lista unităților amenajistice după tipuri de stațiune și tipuri de sol .....                                                                | 55 |
| 4.5.                 | Tipuri de pădure .....                                                                                                                      | 57 |
| 4.5.1.               | Evidența tipurilor naturale de pădure.....                                                                                                  | 57 |
| 4.5.2.               | Lista unităților amenajistice pe tipuri de stațiuni și păduri .....                                                                         | 59 |
| 4.5.3.               | Lista u.a. după caracterul actual al tipului de pădure .....                                                                                | 60 |
| 4.5.4.               | Formații forestiere și caracterul actual al tipului de pădure .....                                                                         | 61 |
| 4.5.5.               | Recapitulație formații forestiere .....                                                                                                     | 62 |
| 4.6.                 | Structura fondului de producție și de protecție .....                                                                                       | 63 |
| 4.7.                 | Arborete slab productive și provizorii .....                                                                                                | 64 |
| 4.8.                 | Arborete afectate de factori destabilizatori și limitativi .....                                                                            | 64 |
| 4.8.1.               | Situația sintetică a factorilor destabilizatori și limitativi .....                                                                         | 64 |
| 4.8.2.               | Evidența arboretelor afectate de factori destabilizatori și limitativi .....                                                                | 65 |
| 4.9.                 | Starea sanitară a pădurii.....                                                                                                              | 65 |
| 4.10.                | Concluzii privind condițiile staționale și de vegetație .....                                                                               | 66 |
| CAPITOLUL V .....    |                                                                                                                                             | 67 |
| 5.                   | <i>STABILIREA FUNCȚIILOR SOCIAL – ECONOMICE ALE PĂDURII ȘI A BAZELOR DE AMENAJARE</i> .....                                                 | 67 |
| 5.1.                 | Stabilirea funcțiilor social – economice și ecologice ale pădurii.....                                                                      | 67 |
| 5.1.1.               | Obiective social – economice și ecologice .....                                                                                             | 67 |
| 5.1.1.1.             | Obiectivele de conservare a ariei naturale de protejare de interes comunitar, acolo unde au fost stabilite prin planuri de management ..... | 67 |
| 5.1.2.               | Funcțiile pădurii .....                                                                                                                     | 68 |
| 5.1.3.               | Ariile protejate ce se suprapun peste suprafața amenajată .....                                                                             | 69 |
| 5.1.4.               | Subunități de producție sau de protecție constituite.....                                                                                   | 69 |
| 5.2.                 | Stabilirea bazelor de amenajare ale arboretelor și ale pădurii.....                                                                         | 69 |
| 5.2.1.               | Regimul .....                                                                                                                               | 70 |
| 5.2.2.               | Compoziția țel .....                                                                                                                        | 70 |
| 5.2.3.               | Tratamentul .....                                                                                                                           | 71 |
| 5.2.4.               | Vârsta exploatabilității .....                                                                                                              | 72 |
| 5.2.5.               | Ciclul.....                                                                                                                                 | 72 |
| 6.                   | <i>REGLEMENTAREA PROCESULUI DE PRODUCȚIE LEMNOASĂ ȘI MĂSURI DE GOSPODĂRIRE A ARBORETELOR CU FUNCȚII SPECIALE DE PROTECȚIE</i> .....         | 73 |
| 6.1.                 | Reglementarea procesului de recoltare a produselor principale .....                                                                         | 73 |
| 6.1.1.               | Reglementarea procesului de producție la S.U.P. „A” – codru regulat .....                                                                   | 73 |
| 6.1.1.1.             | Stabilirea posibilității de produse principale.....                                                                                         | 73 |
| 6.1.1.1.1.           | Stabilirea indicatorului de posibilitate prin metoda creșterii indicatoare .....                                                            | 73 |
| 6.1.1.1.1.1.         | Posibilitatea după procedeul creșterii indicatoare .....                                                                                    | 74 |
| 6.1.1.1.2.           | Stabilirea indicatorilor de posibilitate după criteriul claselor de vârstă .....                                                            | 75 |
| 6.1.1.2.             | Adoptarea posibilității și justificarea posibilității .....                                                                                 | 78 |
| 6.1.1.3.             | Recoltarea posibilității .....                                                                                                              | 78 |
| 6.1.1.4.             | Proгноza posibilității .....                                                                                                                | 81 |
| 6.2.                 | Măsuri de gospodărire a arboretelor cu funcții speciale de protecție .....                                                                  | 81 |
| 6.2.1.               | Măsuri de gospodărire a arboretelor din tipul I de categorii funcționale .....                                                              | 81 |
| 6.2.2.               | Măsuri de gospodărire a arboretelor din tipul II de categorii funcționale .....                                                             | 81 |
| 6.3.                 | Lucrări de îngrijire și conducere a arboretelor .....                                                                                       | 82 |
| 6.4.                 | Volumul total posibil de recoltat (produse principale + conservare + produse secundare) .....                                               | 84 |
| 6.5.                 | Lucrări de ajutorarea regenerărilor naturale și de împădurire .....                                                                         | 84 |
| 6.6.                 | Refacerea arboretelor slab productive și înlocuirea celor cu compoziții necorespunzătoare .....                                             | 86 |
| 6.7.                 | Măsuri de gospodărire a arboretelor afectate de factori destabilizatori și limitativi .....                                                 | 86 |
| 6.8.                 | Calculul compensațiilor privind contravaloarea produselor pe care proprietari nu le recoltează, datorită funcțiilor de protecție .....      | 88 |
| CAPITOLUL VII .....  |                                                                                                                                             | 89 |
| 7.                   | <i>VALORIFICAREA SUPERIOARĂ A ALTOR PRODUSE ALE FONDULUI FORESTIER ÎN AFARA LEMNULUI</i> .....                                              | 89 |
| 7.1.                 | Potențial cinegetic .....                                                                                                                   | 89 |
| 7.2.                 | Potențial salmonicol .....                                                                                                                  | 89 |
| 7.3.                 | Potențial de fructe de pădure .....                                                                                                         | 89 |
| 7.4.                 | Potențial ciuperce comestibile .....                                                                                                        | 89 |
| 7.5.                 | Resurse melifere .....                                                                                                                      | 90 |
| 7.6.                 | Materii prime pentru împletituri .....                                                                                                      | 90 |
| 7.7.                 | Alte produse .....                                                                                                                          | 90 |
| CAPITOLUL VIII ..... |                                                                                                                                             | 91 |
| 8.                   | <i>PROTECȚIA FONDULUI FORESTIER</i> .....                                                                                                   | 91 |
| 8.1.                 | Protecția împotriva doborâturilor și rupturilor de vânt și de zăpadă .....                                                                  | 91 |
| 8.2.                 | Protecția împotriva incendiilor .....                                                                                                       | 91 |
| 8.3.                 | Protecția împotriva poluării industriale .....                                                                                              | 91 |
| 8.4.                 | Protecția împotriva bolilor și a altor dăunători .....                                                                                      | 91 |



|                      |                                                                                                                         |     |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 8.5.                 | Măsuri de gospodărire a arboretelor cu uscare anormală .....                                                            | 92  |
| CAPITOLUL IX .....   |                                                                                                                         | 93  |
| 9.                   | CONSERVAREA BIODIVERSITĂȚII.....                                                                                        | 93  |
| 9.1.                 | Elemente de biodiversitate.....                                                                                         | 93  |
| 9.2.                 | Acțiuni în favoarea biodiversității .....                                                                               | 93  |
| 9.2.1.               | Măsuri de diminuare a impactului asupra Biodiversității .....                                                           | 94  |
| 9.2.1.1.             | Măsuri de reducere a impactului cu caracter general.....                                                                | 94  |
| 9.2.1.2.             | Măsuri de reducere a impactului asupra speciilor din arboretele existente.....                                          | 95  |
| 9.2.2.               | Măsuri de diminuare a impactului asupra schimbărilor climatice.....                                                     | 97  |
| 9.2.2.1.             | Protejarea împotriva doborâturilor și rupturilor produse de vânt și zăpadă .....                                        | 98  |
| 9.2.2.2.             | Protecția împotriva incendiilor .....                                                                                   | 98  |
| 9.2.2.3.             | Protecția împotriva dăunătorilor și bolilor .....                                                                       | 99  |
| 9.2.2.4.             | Protejarea împotriva uscărilor anormale a arborilor pe picior.....                                                      | 99  |
| 9.3.                 | Efectul aplicării prevederilor amenajamentului asupra biodiversității .....                                             | 99  |
| 9.4.                 | Păduri incluse în arii naturale protejate .....                                                                         | 100 |
| 9.5.                 | Păduri cu valoare ridicată de conservare.....                                                                           | 100 |
| CAPITOLUL X .....    |                                                                                                                         | 101 |
| 10.                  | INSTALAȚII DE TRANSPORT, TEHNOLOGII DE EXPLOATARE ȘI CONSTRUCȚII FORESTIERE .....                                       | 101 |
| 10.1.                | Instalații de transport existente.....                                                                                  | 101 |
| 10.2.                | Tehnologii de exploatare .....                                                                                          | 102 |
| 10.3.                | Construcții forestiere existente .....                                                                                  | 102 |
| CAPITOLUL XI .....   |                                                                                                                         | 103 |
| 11.                  | ANALIZA EFICACITĂȚII MODULUI DE GOSPODĂRIRE A PĂDURILOR.....                                                            | 103 |
| 11.1.                | Realizarea continuității funcționale.....                                                                               | 103 |
| 11.2.                | Dinamica dezvoltării fondului forestier .....                                                                           | 103 |
| 11.2.1.              | Indicatori cantitativi (vârste, volume, creșteri) .....                                                                 | 103 |
| CAPITOLUL XII.....   |                                                                                                                         | 105 |
| 12.                  | DIVERSE .....                                                                                                           | 105 |
| 12.1.                | Data intrării în vigoare a amenajamentului. Durata de aplicabilitate a acestuia.....                                    | 105 |
| 12.2.                | Recomandări privind ținerea evidenței lucrărilor executate pe parcursul duratei de valabilitate a amenajamentului ..... | 105 |
| 12.3.                | Indicarea hărților amenajamentului .....                                                                                | 105 |
| 12.4.                | Colectivul de elaborare.....                                                                                            | 105 |
| 12.5.                | Bibliografie.....                                                                                                       | 106 |
| 12.6.                | Documente privind proprietatea .....                                                                                    | 107 |
| 12.7.                | Procese verbale ale Conferințelor de amenajare.....                                                                     | 109 |
| CAPITOLUL XIII ..... |                                                                                                                         | 111 |
| 13.                  | PLANURI DE RECOLTARE ȘI CULTURĂ .....                                                                                   | 111 |
| 13.1.                | Planuri decenale de recoltare a produselor principale.....                                                              | 111 |
| 13.1.1.              | Planul de recoltare a produselor principale – S.U.P. „A” – codru regulat.....                                           | 111 |
| 13.1.1.1.            | Evidența arboretelor din care se recoltează posibilitatea decenală de produse principale.....                           | 111 |
| 13.2.                | Planul lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor .....                                                         | 124 |
| 13.2.1.              | Planul lucrărilor de îngrijire a arboretelor .....                                                                      | 124 |
| 13.3.                | Planul lucrărilor de regenerare și împădurire .....                                                                     | 127 |
| CAPITOLUL XIV .....  |                                                                                                                         | 132 |
| 14.                  | PLANURI PRIVIND INSTALAȚIILE DE TRANSPORT ȘI CONSTRUCȚIILE FORESTIERE .....                                             | 132 |
| 14.1.                | Planul instalațiilor de transport .....                                                                                 | 132 |
| 14.2.                | Planul construcțiilor silvice propuse .....                                                                             | 133 |
| CAPITOLUL XV .....   |                                                                                                                         | 134 |
| 15.                  | PROGNOZA DEZVOLTĂRII FONDULUI FORESTIER.....                                                                            | 134 |
| 15.1.                | Dinamica dezvoltării fondului forestier .....                                                                           | 134 |
| CAPITOLUL XVI .....  |                                                                                                                         | 139 |
| 16.                  | EVIDENȚE DE CARACTERIZARE A FONDULUI FORESTIER.....                                                                     | 139 |
| 16.1.                | Evidențe privind descrierea unităților amenajistice .....                                                               | 139 |
| 16.1.1.              | Descrierea parcelară și evidența lucrărilor executate.....                                                              | 139 |
| 16.1.2.              | Evidența pe u.a. a datelor complementare.....                                                                           | 264 |
| 16.1.3.              | Evidența u.a. inventariate .....                                                                                        | 269 |
| 16.1.4.              | Evidența u.a. inventariate de ocol.....                                                                                 | 269 |
| 16.2.                | Evidențe privind mărimea și structura fondului forestier .....                                                          | 270 |
| 16.2.1.              | Repartiția suprafețelor pe categorii de folosință forestieră și grupe funcționale .....                                 | 270 |
| 16.2.2.              | Repartiția suprafețelor pe categorii funcționale.....                                                                   | 271 |
| 16.2.3.              | Situația sintetică pe specii .....                                                                                      | 272 |
| 16.2.4.              | Structura și mărimea fondului forestier pe grupe, subgrupe și categorii funcționale .....                               | 272 |
| 16.2.5.              | Structura și mărimea fondului forestier pe grupe funcționale și specii .....                                            | 273 |
| 16.2.6.              | Structura și mărimea fondului forestier pe specii.....                                                                  | 273 |
| 16.2.7.              | Structura și mărimea fondului forestier pe grupe funcționale și specii pentru fondul productiv .....                    | 274 |

|                     |                                                                                                                                     |     |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 16.2.8.             | Structura și mărimea fondului forestier pe specii pentru fondul neproductiv .....                                                   | 274 |
| 16.2.9.             | Structura și mărimea fondului forestier pe subunități de producție/protecție după vârstă, grupe funcționale și specii .....         | 275 |
| 16.2.10.            | Structura și mărimea fondului forestier productiv pe clase de exploatabilitate și specii .....                                      | 282 |
| 16.3.               | Evidențe privind condițiile naturale de vegetație.....                                                                              | 284 |
| 16.3.1.             | Evidența tipurilor de stațiune și a tipurilor de pădure.....                                                                        | 284 |
| 16.3.2.             | Recapitulatie formații forestiere.....                                                                                              | 285 |
| 16.3.3.             | Repartiția suprafețelor pe formații forestiere, altitudine, înclinare și expoziție .....                                            | 286 |
| 16.3.4.             | Repartiția suprafețelor pe etaje fito-climatice, înclinare și expoziție.....                                                        | 287 |
| 16.3.5.             | Evidența arboretelor slab productive.....                                                                                           | 288 |
| 16.3.6.             | Repartiția suprafețelor în raport cu eroziunea și înclinarea terenului .....                                                        | 288 |
| 16.3.7.             | Repartiția suprafețelor în raport cu natura și intensitatea poluării.....                                                           | 289 |
| 16.4.               | Evidențe ajutoare pentru întocmirea planurilor de reglementare a procesului de producție lemnoasă.....                              | 290 |
| 16.4.1.             | Repartiția arboretelor exploatabile pe subunități, urgențe de regenerare, accesibilitate și specii .....                            | 290 |
| 16.4.2.             | Repartiția speciilor în raport cu exploatabilitatea și participarea în amestec .....                                                | 292 |
| 16.4.3.             | Stabilirea vârstei medii a exploatabilității și a ciclului .....                                                                    | 293 |
| 16.4.4.             | Lista unităților amenajistice exploatabile și preexploatabile.....                                                                  | 293 |
| 16.5.               | Evidențe privind accesibilitatea fondului forestier și a posibilității .....                                                        | 294 |
| 16.5.1.             | Accesibilitatea fondului forestier și a posibilității decenale de produse principale și secundare .....                             | 294 |
| 16.5.2.             | Situația fondului forestier și a posibilității decenale de produse principale și secundare în raport cu distanța de colectare ..... | 294 |
| CAPITOLUL XVII..... |                                                                                                                                     | 295 |
| 17.                 | EVIDENȚE PRIVIND APLICAREA AMENAJAMENTULUI .....                                                                                    | 295 |
| 17.1.               | Evidența și bilanțul aplicării anuale a prevederilor amenajamentului cu privire la exploatare și împăduriri .....                   | 295 |
| 17.2.               | Evidența dinamicii procesului de regenerare naturală .....                                                                          | 296 |
| 17.2.1.             | Evidența dinamicii procesului de regenerare naturală după tăieri de produse principale – SUP A.....                                 | 296 |
| ANEXE.....          |                                                                                                                                     | 310 |

# Proces verbal C.T.A.P. NR. 137

Avizare de recepție din 19.06.2023

## A. OBIECTUL AVIZĂRII:

Elaborarea amenajamentului U.P. II TĂRLUNG, proprietate publică aparținând Municipiului Brașov, fond forestier situat pe raza județului Brașov.

Șef proiect : ing. Ciorîia Aurel

Beneficiar: Municipiul Brașov

Faza de proiectare: studiu amenajare

## B. PARTICIPANȚI:

Expert C.T.A.P.: - ing. Irimin Adrian

Șef proiect: - ing. Ciorîia Aurel

Proiectant: - ing. Ștefan Dragoș

## C. CONSTATĂRI – CONCLUZII :

Din analiza documentațiilor și constatărilor din teren au rezultat următoarele:

**Suprafața U.P. II TĂRLUNG** este de 2471,59 ha, din care 2438,09 ha încadrate ca terenuri acoperite cu pădure, 33,50 ha terenuri afectate gospodăririi silvice (0,84 ha terenuri de pentru hrana vânatului, 4,97 ha drumuri forestiere, 0,28 ha clădiri și curți, 7,12 ha terenuri administrative, 1,78 ha ape care fac parte din fondul forestier, 18,51 ha culoare pentru linii de înaltă tensiune).

Suprafața luată în studiu nu se suprapune peste arii protejate.

**Pădurile sunt încadrate funcțional** astfel:

Tabel 1

| Grupa funcțională                                      | Subgrupa |                                                                                                                                                   | Categoria funcțională |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Suprafața      |            |
|--------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------|
|                                                        | Cod      | Denumire                                                                                                                                          | Cod                   | Denumire                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ha             | %          |
| Grupa I - a<br>Păduri cu funcții speciale de protecție | 1        | Păduri cu funcții de protecție a apelor                                                                                                           | 1C                    | Arboretele situate pe versanții râurilor și pâraielor din zonele montană, de dealuri și colinare, care alimentează lacurile de acumulare și naturale (T IV).                                                                                                                                                                                      | 1984,43        | 80,3       |
|                                                        | 2        | Păduri cu funcții de protecție a terenurilor și solurilor                                                                                         | 2 A                   | Arboretele situate pe stâncării, pe grohotișuri și pe terenuri cu eroziune în adâncime și pe terenuri cu înclinarea mai mare de 30 grade pe substrat de fliș (facies marnos, marno- argilos și argilos), nisipuri, pietrișuri și loess, precum și cele situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade, pe alte substrat litologice. (T II) | 365,12         | 14,8       |
|                                                        |          |                                                                                                                                                   | 2 C                   | Arboretele/benzile de pădure din jurul golurilor alpine (T II).                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 25,77          | 1          |
|                                                        |          |                                                                                                                                                   | 2 I                   | Arboretele situate pe terenuri cu înmlăștinare permanentă (T II)                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 6,13           | 0,3        |
|                                                        | 5        | Păduri de interes științific, de ocrotire a genofondului și ecofondului forestier și a altor ecosisteme cu elemente naturale de valoare deosebită | 5 O                   | Arboretele din păduri cvasivirgine (T I).                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 56,64          | 2,3        |
| <b>TOTAL GRUPA I -a</b>                                |          |                                                                                                                                                   |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2438,09        | 98,7       |
| Alte terenuri                                          |          |                                                                                                                                                   |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 33,50          | 1,3        |
| <b>TOTAL GENERAL</b>                                   |          |                                                                                                                                                   |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>2471,59</b> | <b>100</b> |

**Baza cartografică** utilizată constă din planuri restituite cu curbe de nivel la scara 1:5000. Aceste planuri au fost folosite și la amenajarea precedentă.

**Repartiția fondului forestier pe etaje fito-climatice** este următoarea:

- » Etajul montan de molidișuri (FM 3) - 11,72 ha (0,5 %);
- » Etajul montan de amestecuri (FM 2) - 2426,37 ha (98,2 %);
- » Alte terenuri - 33,50 ha (1,3 %).

**Tipurile de stațiune** identificate sunt:

Tabel 2

| Nr. crt.                                | Cod      | Denumire                                                                                               | Supraf.        |              |
|-----------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|
|                                         |          |                                                                                                        | ha             | %            |
| 1                                       | 2.3.3.2. | Montan de molidișuri Bm, brun acid edafic submijlociu cu Oxalis-Dentaria ± acidofile.                  | 10,24          | 0,4          |
| 2                                       | 2.3.3.3. | Montan de molidișuri Bs, brun acid și andosol edafic mare și mijlociu, cu Oxalis-Dentaria ± acidofile. | 1,48           | 0,1          |
| 3                                       | 3.3.1.1. | Montan de amestecuri Bi podzolic edafic mic cu Vaccinium și alte acidofile                             | 36,03          | 1,5          |
| 4                                       | 3.3.2.1. | Montan de amestecuri Bi, brun podzolic și criptopodzolic edafic mic, cu Luzula±Calamagrostis.          | 25,84          | 1,0          |
| 5                                       | 3.3.3.1. | Montan de amestecuri Bi, brun edafic mic Asperula-Dentaria ± acidofile                                 | 86,55          | 3,5          |
| 6                                       | 3.3.3.2. | Montan de amestec Bm, brun edafic mijlociu; cu Asperula-Dentaria                                       | 1627,07        | 65,8         |
| 7                                       | 3.3.3.3. | Montan de amestec Bs, brun edafic mare; cu Asperula-Dentaria.                                          | 602,89         | 24,4         |
| 8                                       | 3.7.3.0. | Montan de amestecuri Bm, aluvial moderat humifer.                                                      | 47,99          | 1,9          |
| Alte terenuri fără vegetație forestieră |          |                                                                                                        | 33,50          | 1,3          |
| <b>Total</b>                            |          |                                                                                                        | <b>2471,59</b> | <b>100,0</b> |

**Tipurile de pădure** identificate sunt:

Tabel 3

| Nr. crt.      | Cod      | Denumire                                                            | Suprafața      |              |
|---------------|----------|---------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|
|               |          |                                                                     | ha             | %            |
| 1             | 1.1.1.1. | Molidiș normal cu Oxalis acetosella (s)                             | 1,48           | 0,1          |
| 2             | 1.1.1.4. | Molidiș cu Oxalis acetosella pe soluri schelete (m)                 | 10,98          | 0,4          |
| 3             | 1.1.7.1  | Molidiș cu anin alb (m)                                             | 20,41          | 0,8          |
| 4             | 1.3.1.1. | Amestec normal de rășinoase și fag cu floră de mull (s)             | 6,08           | 0,3          |
| 5             | 1.3.1.5. | Amestec de rășinoase și fag cu floră de mull pe soluri schelete (i) | 3,37           | 0,1          |
| 6             | 2.1.1.2. | Brădet cu floră de mull pe depozite de flis sau coluviuni (s)       | 13,79          | 0,6          |
| 7             | 2.2.1.1. | Brădeto-făget cu floră de mull (s)                                  | 235,26         | 9,5          |
| 8             | 2.2.1.2. | Brădeto-făget cu floră de mull de productivitate mijlocie (m)       | 210,22         | 8,5          |
| 9             | 4.1.1.1. | Făget normal cu floră de mull (s)                                   | 347,76         | 14,1         |
| 10            | 4.1.1.4. | Făget montan pe soluri schelete cu floră de mull (m)                | 1416,11        | 57,3         |
| 11            | 4.1.1.5. | Făget de limită cu floră de mull (i).                               | 34,23          | 1,4          |
| 12            | 4.1.1.6. | Făget montan pe soluri schelete cu flora de mull (i)                | 48,95          | 2,0          |
| 13            | 4.1.5.1. | Făget montan cu Luzula luzuloides (i-m).                            | 25,84          | 1,0          |
| 14            | 4.1.6.1. | Făget montan cu Vaccinium myrtillus (i).                            | 36,03          | 1,5          |
| 15            | 9.8.2.1. | Anin alb pe aluviuni nisipoase și prundișuri (m).                   | 27,58          | 1,1          |
| Alte terenuri |          |                                                                     | 33,50          | 1,3          |
| <b>Total</b>  |          |                                                                     | <b>2471,59</b> | <b>100,0</b> |

S-au constituit trei **subunități de gospodărire** și anume:

- **SUP A** – codru regulat, sortimente obisnuite - 1984,43 ha;
- **SUP E** – rezervatii pentru ocrotirea integrala a naturii - 56,64 ha;
- **SUP M** – păduri supuse regimului de conservare deosebită - 397,02 ha;
- Alte terenuri - 33,50 ha.

Principalii indicatori ce caracterizează structura arboretelor se prezintă astfel:

Tabel 4

| Specificari                  | S P E C I A |        |       |      |      |      |              |       |      |      | UP      |
|------------------------------|-------------|--------|-------|------|------|------|--------------|-------|------|------|---------|
|                              | FA          | MO     | BR    | PAM  | AN   | LA   | PI           | DT    | SAC  | FR   |         |
| Compozitia(%)                | 55          | 36     | 7     | 1    | 1    |      |              |       |      |      | 100     |
| Clasa de productie           | 2.9         | 2.4    | 2.3   | 2.7  | 3.2  | 2.6  | 2.2          | 3.0   | 3.0  | 2.0  | 2.6     |
| Consistenta                  | 0.79        | 0.89   | 0.76  | 0.94 | 0.76 | 0.97 | 0.98         | 1.00  | 0.40 | 0.90 | 0.82    |
| Varsta medie (ani)           | 107         | 80     | 97    | 36   | 55   | 45   | 45           | 45    | 30   | 15   | 95      |
| Cresterea curenta (mc/an/ha) | 5.1         | 9.5    | 7.3   | 3.9  | 2.1  | 14.6 | 11.2         | 8.1   |      | 16.0 | 6.9     |
| Volum mediu (mc/ha)          | 338         | 580    | 418   | 142  | 187  | 379  | 360          | 200   | 300  | 20   | 429     |
| Fond lemnos (mc)             | 449720      | 513992 | 71071 | 2630 | 2712 | 3727 | 1839         | 618   | 9    | 2    | 1046320 |
| Specificari                  | I           | II     | III   | IV   | V    | VI   | VII și peste | Total |      |      |         |
| Suprafata (%)<br>SUP A       | 2.8         | 11.2   | 11.8  | 3.1  | 40.0 | 9.6  | 21.4         | 100   |      |      |         |

Bazele de amenajare adoptate sunt :

- » regimul: codru;
- » compoziția țel: 20MO 13BR 66FA 1AN;
- » tratamente : tăieri progresive, tăieri cvasigradinărite;
- » exploatabilitatea: de protecție, vârsta medie a exploatabilității pentru S.U.P. A – 110 ani;
- » ciclul: - 110 ani S.U.P. A.

Din analiza detaliata a fiecărei subparcele cu vegetație forestieră în raport cu înclinarea, vârsta, consistența, compoziția, clasa de producție și starea actuală, s-a propus modul de gospodărire pentru următorii 10 ani.

**Posibilitatea decenală de produse principale** este de 98119 m<sup>3</sup> (u.a. 1 B, 1 C, 2 A, 2 B, 3 C, 3 G, 4 A, 4 E, 5 B, 8 A, 8 B, 9 A, 9 B, 10 C, 11 A, 11 C, 12 A, 12 C, 12 D, 17 D, 25 B, 27 C, 33 C, 36 C, 36 F, 38 F, 40 A, 46 A, 46 C, 48 A, 49 A, 50 A, 50 B, 51 A, 51 B, 52, 53 A, 64 A, 64 B, 65 A, 65 B, 66 B, 69 A, 70 B, 70 C, 70 D).

**Prevederea decenală de extragere a produselor secundare** este de 23217 mc.

**Lucrări de îngrijire a arboretelor** se prevăd pe următoarele suprafețe:

|                  |       |       |        |       |                      |       |       |        |                          |
|------------------|-------|-------|--------|-------|----------------------|-------|-------|--------|--------------------------|
| degajări         | ..... | total | 1,32   | ha    | .....                | anual | 0,13  | ha     |                          |
| curățiri         | ..... | total | 30,90  | ha cu | 248 m <sup>3</sup>   | ..... | anual | 3,09   | ha cu 25m <sup>3</sup>   |
| rărițiuri        | ..... | total | 605,45 | ha cu | 22969 m <sup>3</sup> | ..... | anual | 60,55  | ha cu 2297m <sup>3</sup> |
| tăieri de igienă | ..... | total | 986,92 | ha cu | 9228 m <sup>3</sup>  | ..... | anual | 986,92 | ha cu 923m <sup>3</sup>  |

S-au mai prevăzut lucrări speciale de conservare pe suprafața totală de 174,82 ha cu volumul de 6938 m<sup>3</sup>, ce se vor executa anual pe 17,48 ha cu volumul de extras de 694 m<sup>3</sup>.

**Planul lucrărilor de regenerare** este compus din:

|                                                                |        |    |
|----------------------------------------------------------------|--------|----|
| A. Lucrări pentru asigurarea regenerării naturale              | 257,71 | ha |
| B. Lucrări de regenerare                                       | 11,31  | ha |
| C. Completări în arboretelor care nu au închis starea de masiv | 9,86   | ha |
| D. Îngrijirea culturilor tinere                                | 18,91  | ha |

**Instalațiile de transport** forestiere existente asigură accesibilitatea întregului fond forestier după

cum urmează:

Tabel 5

| Specificari                            |                       | Actual |
|----------------------------------------|-----------------------|--------|
| Fond de productie<br>(% din suprafata) | Total, din care:      | 91     |
|                                        | Exploatabil           | 96     |
|                                        | Preexploatabil        | 82     |
|                                        | Neexploatabil         | 82     |
| Fond de protectie<br>(% din suprafata) | Total din care :      | 80     |
|                                        | Lucrari de conservare | 83     |
| Posibilitatea<br>(% din volum)         | Total, din care:      | 93     |
|                                        | Produse principale    | 96     |
|                                        | Produse secundare     | 85     |
|                                        | Tăieri de igienă      | 93     |

Analizând cantitățile de masă lemnoasă posibil de extras în cursul următorului deceniu, propuse prin conferința a II a de amenajare, comparativ cu volumul total existent și acumulările din creșterile curente anuale, se constată că se poate asigura continuitatea recoltării masei lemnoase pentru următorii ani precum și declanșarea procesului de normalizare a fondului de producție.

#### Concluzii:

- Proiectul respectă prevederile normelor tehnice pentru amenajarea pădurilor.
- Se avizează favorabil lucrarea.

***FIȘA INDICATORILOR DE CARACTERIZARE  
A FONDULUI FORESTIER***

**Este interzisă folosirea/distribuirea acestui conținut fără acordul  
R.P.L.P. KRONSTADT R.A.**

| Folosințe          |                                                                                                                                         | Suprafață (ha) |            |         |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------|---------|
|                    |                                                                                                                                         | Gr. I          | Gr. a II-a | Total   |
| <b>A</b>           | Păduri și terenuri destinate împăduririi                                                                                                | 2438.09        | -          | 2438.09 |
| <b>A1</b>          | Păduri și terenuri destinate împăduririi pentru care se reglementează recoltarea de produse principale                                  | 1984.43        | -          | 1984.43 |
| <b>A11-A13</b>     | Păduri, plantații cu reușită definitivă, regenerări pe cale artificială sau naturală cu reușita parțială                                | 1984.43        | -          | 1984.43 |
| <b>A14</b>         | Terenuri de reîmpădurit în urma tăierilor rase, a doborâurilor de vânt sau a altor cauze                                                | -              | -          | -       |
| <b>A15</b>         | Poieni sau goluri destinate împăduririi                                                                                                 | -              | -          | -       |
| <b>A16</b>         | Terenuri degradate prevăzute a se împăduri                                                                                              | -              | -          | -       |
| <b>A17</b>         | Răchitării naturale sau create prin culturi                                                                                             | -              | -          | -       |
| <b>A2</b>          | Păduri și terenuri destinate împăduririi pentru care nu se reglementează recoltarea de produse principale (Total rând A21-A25) din care | 453.66         | -          | 453.66  |
| <b>A21-A22</b>     | Păduri, plantații cu reușită definitivă, terenuri împădurite pe cale naturală sau artificială cu reușita parțială                       | 453.66         | -          | 453.66  |
| <b>A23</b>         | Terenuri de împădurit în urma doborâurilor de vânt sau a altor cauze                                                                    | -              | -          | -       |
| <b>A24</b>         | Poieni sau goluri destinate împăduririi                                                                                                 | -              | -          | -       |
| <b>A25</b>         | Terenuri degradate destinate împăduririi                                                                                                | -              | -          | -       |
| <b>B</b>           | Terenuri afectate gospodăririi silvice                                                                                                  | -              | -          | 33.50   |
| <b>C</b>           | Terenuri neproductive (stâncării, nisipuri, sărături, mlaștini, râpe, ravene                                                            | -              | -          | -       |
| <b>D</b>           | Terenuri scoase temporar din fondul forestier                                                                                           | -              | -          | -       |
| <b>D1</b>          | Transmise prin acte normative unor instituții                                                                                           | -              | -          | -       |
| <b>D2</b>          | Ocupații și litigii                                                                                                                     | -              | -          | -       |
| <b>Total U. P.</b> |                                                                                                                                         | 2438.09        | -          | 2471.59 |
| Enclave (ha)       |                                                                                                                                         |                | -          |         |

| Repartiția suprafețelor din grupa I pe categorii funcționale |         |        |       |      |       |         |
|--------------------------------------------------------------|---------|--------|-------|------|-------|---------|
| Categoria                                                    | 1 C     | 2 A    | 2 C   | 2 I  | 5 O   | Total   |
| Suprafața (ha)                                               | 1984.43 | 365.12 | 25.77 | 6.13 | 56.64 | 2438.09 |

| Subunități de gospodărire |         |       |        |   |         |
|---------------------------|---------|-------|--------|---|---------|
| Subunitatea               | A       | E     | M      | - | Total   |
| Suprafața (ha)            | 1984.43 | 56.64 | 397.02 | - | 2438.09 |
| Ciclu de producție (ani)  | 110     | -     | -      | - | -       |

| Densitatea rețelelor de drumuri / accesibilitatea fondului forestier |            |               |       |                         |                         |                |
|----------------------------------------------------------------------|------------|---------------|-------|-------------------------|-------------------------|----------------|
| Publice                                                              | Forestiere | De exploatare | Total | La începutul deceniului | La sfârșitul deceniului | În perspectivă |
| m/ha                                                                 |            |               |       | %                       |                         |                |
| 1,9                                                                  | 7,4        | -             | 9,3   | 88                      | 88                      | 100            |



| Nr crt                            | Indicatorul                                                                                    |          | S P E C I A       |                  |                  |                |              |                      |              |                      |              |           |              |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------|------------------|------------------|----------------|--------------|----------------------|--------------|----------------------|--------------|-----------|--------------|
|                                   |                                                                                                |          | Total UP          | FA               | MO               | BR             | PAM          | AN                   | LA           | PI                   | DT           | SAC       | FR           |
| 0                                 | 1                                                                                              |          | 2                 | 3                | 4                | 5              | 6            | 7                    | 8            | 9                    | 10           | 11        | 12           |
| 1                                 | Paduri pentru care se reglementeaza recoltarea de produse principale (ha)<br><br>Total UP (ha) | Grupa I  | 1984.43           | 1055.60          | 763.09           | 122.81         | 16.51        | 9.50                 | 9.84         | 3.89                 | 3.09         |           | 0.10         |
|                                   |                                                                                                | Grupa II | -                 | -                | -                | -              | -            | -                    | -            | -                    | -            | -         | -            |
|                                   |                                                                                                | Total A1 | 1984.43           | 1055.60          | 763.09           | 122.81         | 16.51        | 9.50                 | 9.84         | 3.89                 | 3.09         | -         | 0.10         |
|                                   |                                                                                                | A1+A2    | 2438.09           | 1330.70          | 885.79           | 170.09         | 18.53        | 14.54                | 9.84         | 5.11                 | 3.09         | 0.30      | 0.10         |
| 2                                 | Proportia speciilor (%)                                                                        | A1<br>UP | 100<br>100        | 55<br>55         | 38<br>36         | 6<br>7         | 1<br>1       | -<br>1               | -<br>-       | -<br>-               | -<br>-       | -<br>-    | -<br>-       |
| 3                                 | Clasa de productie medie                                                                       | A1<br>UP | 2.6<br>2.6        | 2.8<br>2.9       | 2.3<br>2.4       | 2.2<br>2.3     | 2.6<br>2.7   | 3.1<br>3.2           | 2.6<br>2.6   | 2.0<br>2.2           | 3.0<br>3.0   | -<br>3.0  | 2.0<br>2.0   |
| 4                                 | Consistenta                                                                                    | A1<br>UP | 0.82<br>0.82      | 0.79<br>0.79     | 0.88<br>0.89     | 0.72<br>0.76   | 0.98<br>0.94 | 0.80<br>0.76         | 0.97<br>0.97 | 1.00<br>0.98         | 1.00<br>1.00 | -<br>0.40 | 0.90<br>0.90 |
| 5                                 | Varsta medie (ani)                                                                             | A1<br>UP | 93<br>95          | 102<br>107       | 84<br>80         | 101<br>97      | 35<br>36     | 59<br>55             | 45<br>45     | 45<br>45             | 45<br>45     | -<br>30   | 15<br>15     |
| 6                                 | Fond lemnos total (mc)                                                                         | A1<br>UP | 873731<br>1046320 | 354950<br>449720 | 458810<br>513992 | 49618<br>71071 | 2474<br>2630 | 1975<br>2712         | 3727<br>3727 | 1557<br>1839         | 618<br>618   | -<br>9    | 2<br>2       |
| 7                                 | Volum mediu la hectar (mc/ha)                                                                  | A1<br>UP | 440<br>429        | 336<br>338       | 601<br>580       | 404<br>418     | 150<br>142   | 208<br>187           | 379<br>379   | 400<br>360           | 200<br>200   | -<br>30   | 20<br>20     |
| 8                                 | Indici de crestere curenta (mc/an/ha)                                                          | A1<br>UP | 6.9<br>6.9        | 5.4<br>5.1       | 9.1<br>9.5       | 6.4<br>7.3     | 4.3<br>3.9   | 2.0<br>2.1           | 14.6<br>14.6 | 12.1<br>11.2         | 8.1<br>8.1   | -<br>-    | 10.0<br>10.0 |
| 9                                 | Posibilitatea anuala de prod.princ.(mc/an)                                                     | UP       | 9812              | 7970             | 719              | 1120           |              | -                    | 3            | -                    | -            | -         | -            |
| 10                                | Posibilitatea anuala deprod.sec.(mc/an)                                                        | UP       | 2322              | 895              | 1125             | 196            | 28           | 6                    | 44           | 19                   | 9            | -         | -            |
| 11                                | din care: rarituri                                                                             | UP       | 2297              | 885              | 1122             | 188            | 26           | 6                    | 44           | 19                   | 9            | -         | -            |
| 12                                | Volum de recoltare prin TC (mc/an)                                                             | UP       | 694               | 589              | 41               | 62             | 2            | -                    | -            | -                    | -            | -         | -            |
| 13                                | Total posibilitate (mc/an)                                                                     | UP       | 12828             | 9454             | 1885             | 1378           | 30           | 6                    | 47           | 19                   | 9            | -         | -            |
| 14                                | Indici de recoltare (mc/an/ha)                                                                 |          | Principale        |                  |                  | Secundare      |              | Taieri de conservare |              |                      | Total        |           |              |
|                                   |                                                                                                |          | 4.0               |                  |                  | 1.0            |              | 0.3                  |              |                      | 5.3          |           |              |
| Lucrari de ingrijire si recoltare | Lucrarea                                                                                       |          | Degajari          | Curatiri         |                  | Rarituri       |              | Igiena               |              | Taieri de conservare |              |           |              |
|                                   |                                                                                                | ha       | ha                | mc               | ha               | mc             | ha           | mc                   | ha           | mc                   | ha           | mc        |              |
|                                   |                                                                                                | Total    | 1.32              | 30.90            | 248              | 605.45         | 22969        | 986.92               | 9228         | 174.82               | 6938         |           |              |
|                                   | Anual                                                                                          |          | 0.13              | 3.09             | 25               | 60.55          | 2297         | 986.92               | 923          | 17.48                | 694          |           |              |

## Structura pe clase de vârstă (ha/%)

| Clasa de vârstă       | I (1-20) | II (21-40) | III (41-60) | IV (61-80) | V (81-100) | VI (101-120) | VII și peste | Total       |
|-----------------------|----------|------------|-------------|------------|------------|--------------|--------------|-------------|
| Păduri A11-A13 ha / % | 56.42 3  | 221.74 11  | 235.12 12   | 61.47 3    | 794.29 40  | 190.19 10    | 425.20 21    | 1984.43 100 |
| Păduri A21-A22 ha / % | 3.39 1   | 140.15 31  | 42.29 9     | 152.88 34  | 19.37 4    | 17.00 4      | 78,58 17     | 453.66 100  |
| Total A11-A22 ha / %  | 59.81 2  | 361.89 15  | 277.41 11   | 214.35 9   | 813.66 33  | 207.19 9     | 503.78 21    | 2438.09 100 |

## Prognoza posibilității de produse principale

| Nivel prognoză | Suprafața în producție ha | Volumul arboretelor exploatabile mii m³ | Volumul arboretelor preexploatabile mii m³ | Posibilitatea anuală m³ |
|----------------|---------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------|
| deceniul I     | 1984.43                   | 605,345                                 | 149,436                                    | 9812                    |
| deceniul II    | 1984.43                   | -                                       | -                                          | 11225                   |
| deceniul III   | 1984.43                   | -                                       | -                                          | 10971                   |
| Perspectivă    | 1984.43                   | -                                       | -                                          | 10320                   |

S.U.P. "A"- Codru regulat, sortimente obișnuite  
CICLUL - 110 ani

## FIȘA INDICATORILOR DE BAZĂ

| Nr crt | Indicatorul                                                               |          | SPECIA     |         |        |           |       |      |                      |      |      |       |    |
|--------|---------------------------------------------------------------------------|----------|------------|---------|--------|-----------|-------|------|----------------------|------|------|-------|----|
|        |                                                                           |          | Total SUP  | FA      | MO     | BR        | PAM   | LA   | AN                   | PI   | DT   | FR    | -  |
| 0      | 1                                                                         |          | 2          | 3       | 4      | 5         | 6     | 7    | 8                    | 9    | 10   | 11    | 12 |
| 1      | Paduri pentru care se reglementează recoltarea de produse principale (ha) | Grupa I  | 1984.43    | 1055.60 | 763.09 | 122.81    | 16.51 | 9.84 | 9.50                 | 3.89 | 3.09 | 0.10  | -  |
|        |                                                                           | Grupa II | -          | -       | -      | -         | -     | -    | -                    | -    | -    | -     | -  |
|        |                                                                           | Total A1 | 1984.43    | 1055.60 | 763.09 | 122.81    | 16.51 | 9.84 | 9.50                 | 3.89 | 3.09 | 0.10  | -  |
|        | Total UP (ha)                                                             | A1+A2    | 1984.43    | 1055.60 | 763.09 | 122.81    | 16.51 | 9.84 | 9.50                 | 3.89 | 3.09 | 0.10  | -  |
| 2      | Proportia speciilor (%)                                                   | SUP      | 100        | 55      | 38     | 6         | 1     | -    | -                    | -    | -    | -     | -  |
| 3      | Clasa de productie medie                                                  | SUP      | 2.6        | 2.8     | 2.3    | 2.2       | 2.6   | 2.6  | 3.1                  | 2.0  | 3.0  | 2.0   | -  |
| 4      | Consistenta                                                               | SUP      | 0.82       | 0.79    | 0.88   | 0.72      | 0.98  | 0.97 | 0.80                 | 1.00 | 1.00 | 0.90  | -  |
| 5      | Varsta medie (ani)                                                        | SUP      | 93         | 102     | 84     | 101       | 35    | 45   | 59                   | 45   | 45   | 15    | -  |
| 6      | Fond lemnos total (mc)                                                    | SUP      | 873731     | 354950  | 458810 | 49618     | 2474  | 3727 | 1975                 | 1557 | 618  | 2     | -  |
| 7      | Volum mediu la hectar (mc/ha)                                             | SUP      | 440        | 336     | 601    | 404       | 150   | 379  | 208                  | 400  | 200  | 20    | -  |
| 8      | Indici de crestere curenta (mc/an/ha)                                     | SUP      | 6.9        | 5.4     | 9.1    | 6.4       | 4.3   | 14.6 | 2.0                  | 12.1 | 8.1  | 10.0  | -  |
| 9      | Indici de crestere indic.(mc/an/ha)                                       | SUP      | 4.8        | 3.6     | 6.5    | 5.1       | 3.3   | 6.3  | 2.4                  | 6.2  | 3.2  | -     | -  |
| 10     | Posibilitatea anuala de prod.princ. (mc/an)                               | SUP      | 9812       | 7970    | 719    | 1120      | -     | 3    | -                    | -    | -    | -     | -  |
| 11     | Posibilitatea anuala de prod.sec. (mc/an)                                 | SUP      | 1613       | 768     | 648    | 94        | 28    | 44   | 6                    | 16   | 9    | -     | -  |
| 12     | din care: rarituri                                                        | SUP      | 1588       | 755     | 646    | 86        | 26    | 44   | 6                    | 16   | 9    | -     | -  |
| 13     | Volum de recoltare prin TC (mc/an)                                        | SUP      | -          | -       | -      | -         | -     | -    | -                    | -    | -    | -     | -  |
| 14     | Total posibilitate (mc/an)                                                | SUP      | 11425      | 8738    | 1367   | 1214      | 28    | 47   | 6                    | 16   | 9    | -     | -  |
| 15     | Indici de recoltare (mc/an/ha)                                            |          | Principale |         |        | Secundare |       |      | Taieri de conservare |      |      | Total |    |
|        |                                                                           |          | 4.9        |         |        | 0.8       |       |      | -                    |      |      | 5.7   |    |

## STRUCTURA SUPRAFEȚELOR ȘI VOLUMELOR PE CLASE DE VÂRSTĂ

| Clasa de varsta | Total   | I     | II     | III    | IV    | V      | VI     | VII    |
|-----------------|---------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|--------|
| Suprafata - ha  | 1984.43 | 56.42 | 221.74 | 235.12 | 61.47 | 794.29 | 190.19 | 425.20 |
| %               | 100     | 3     | 11     | 12     | 3     | 40     | 10     | 21     |
| Volum - mc      | 873731  | 2506  | 39782  | 77653  | 30300 | 456888 | 102352 | 164250 |
| %               | 100     | -     | 5      | 9      | 3     | 52     | 12     | 19     |

S.U.P. "E"- PĂDURI SUPUSE REGIMULUI  
DE OCROTIRE INTEGRALĂ  
CICLUL - ani

## FIȘA INDICATORILOR DE BAZĂ

| Nr crt | Indicatorul                                                                  |          | S P E C I A |       |   |           |   |   |                      |   |    |       |    |
|--------|------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------|-------|---|-----------|---|---|----------------------|---|----|-------|----|
|        |                                                                              |          | Total SUP   | FA    | - | -         | - | - | -                    | - | -  | -     | -  |
| 0      | 1                                                                            |          | 2           | 3     | 4 | 5         | 6 | 7 | 8                    | 9 | 10 | 11    | 12 |
| 1      | Paduri pentru care nu se reglementeaza recoltarea de produse principale (ha) | Grupa I  | 56.64       | 56.64 | - | -         | - | - | -                    | - | -  | -     | -  |
|        |                                                                              | Grupa II | -           | -     | - | -         | - | - | -                    | - | -  | -     | -  |
|        |                                                                              | Total A1 | -           | -     | - | -         | - | - | -                    | - | -  | -     | -  |
|        | Total UP (ha)                                                                | A1+A2    | 56.64       | 56.64 | - | -         | - | - | -                    | - | -  | -     | -  |
| 2      | Proportia speciilor (%)                                                      | SUP      | 100         | 100   | - | -         | - | - | -                    | - | -  | -     | -  |
| 3      | Clasa de productie medie                                                     | SUP      | 3.0         | 3.0   | - | -         | - | - | -                    | - | -  | -     | -  |
| 4      | Consistenta                                                                  | SUP      | 0.70        | 0.70  | - | -         | - | - | -                    | - | -  | -     | -  |
| 5      | Varsta medie (ani)                                                           | SUP      | 157         | 157   | - | -         | - | - | -                    | - | -  | -     | -  |
| 6      | Fond lemnos total (mc)                                                       | SUP      | 22771       | 22771 | - | -         | - | - | -                    | - | -  | -     | -  |
| 7      | Volum mediu la hectar (mc/ha)                                                | SUP      | 402         | 402   | - | -         | - | - | -                    | - | -  | -     | -  |
| 8      | Indici de crestere curenta (mc/an/ha)                                        | SUP      | 2.4         | 2.4   | - | -         | - | - | -                    | - | -  | -     | -  |
| 9      | Possibilitatea anuala de prod.princ.                                         | SUP      | -           | -     | - | -         | - | - | -                    | - | -  | -     | -  |
| 10     | Possibilitatea anuala de prod.sec.                                           | SUP      | -           | -     | - | -         | - | - | -                    | - | -  | -     | -  |
| 11     | din care: rarituri                                                           | SUP      | -           | -     | - | -         | - | - | -                    | - | -  | -     | -  |
| 12     | Volum de recoltare                                                           | SUP      | -           | -     | - | -         | - | - | -                    | - | -  | -     | -  |
| 13     | Total posibilitate (mc/an)                                                   | SUP      | -           | -     | - | -         | - | - | -                    | - | -  | -     | -  |
| 14     | Indici de recoltare (mc/an/ha)                                               |          | Principale  |       |   | Secundare |   |   | Taieri de conservare |   |    | Total |    |
|        |                                                                              |          | -           |       |   | -         |   |   | -                    |   |    | -     |    |

## STRUCTURA SUPRAFEȚELOR ȘI VOLUMELOR PE CLASE DE VÂRSTĂ

| Clasa de varsta | Total | I | II | III | IV | V | VI | VII   |
|-----------------|-------|---|----|-----|----|---|----|-------|
| Suprafata - ha  | 56.64 | - | -  | -   | -  | - | -  | 56.64 |
| %               | 100   | - | -  | -   | -  | - | -  | 100   |
| Volum - mc      | 22771 | - | -  | -   | -  | - | -  | 22771 |
| %               | 100   | - | -  | -   | -  | - | -  | 100   |

**S.U.P. "M" - PĂDURI SUPUSE REGIMULUI  
DE CONSERVARE DEOSEBITĂ  
CICLUL - ani**

**FIȘA INDICATORILOR DE BAZĂ**

| Nr crt | Indicatorul                                                                  |            | SPECIA    |        |           |       |      |                      |      |      |       |    |    |
|--------|------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|--------|-----------|-------|------|----------------------|------|------|-------|----|----|
|        |                                                                              |            | Total SUP | FA     | MO        | BR    | AN   | PAM                  | PI   | SAC  | -     | -  | -  |
| 0      | 1                                                                            |            | 2         | 3      | 4         | 5     | 6    | 7                    | 8    | 9    | 10    | 11 | 12 |
| 1      | Paduri pentru care nu se reglementeaza recoltarea de produse principale (ha) | Grupa I    | 397.02    | 218.46 | 122.70    | 47.28 | 5.04 | 2.02                 | 1.22 | 0.30 | -     | -  | -  |
|        |                                                                              | Grupa II   | -         | -      | -         | -     | -    | -                    | -    | -    | -     | -  | -  |
|        |                                                                              | Total A1   | -         | -      | -         | -     | -    | -                    | -    | -    | -     | -  | -  |
|        | Total UP (ha)                                                                | A1+A2      | 397.02    | 218.46 | 122.70    | 47.28 | 5.04 | 2.02                 | 1.22 | 0.30 | -     | -  | -  |
| 2      | Proportia speciilor (%)                                                      | SUP        | 100       | 55     | 31        | 12    | 1    | 1                    | -    | -    | -     | -  | -  |
| 3      | Clasa de productie medie                                                     | SUP        | 3.0       | 3.2    | 2.7       | 2.6   | 3.3  | 3.7                  | 3.0  | 3.0  | -     | -  | -  |
| 4      | Consistenta                                                                  | SUP        | 0.83      | 0.78   | 0.93      | 0.84  | 0.69 | 0.67                 | 0.90 | 0.40 | -     | -  | -  |
| 5      | Varsta medie (ani)                                                           | SUP        | 96        | 122    | 59        | 86    | 48   | 47                   | 45   | 30   | -     | -  | -  |
| 6      | Fond lemnos total (mc)                                                       | SUP        | 149818    | 71999  | 55182     | 21453 | 737  | 156                  | 282  | 9    | -     | -  | -  |
| 7      | Volum mediu la hectar (mc/ha)                                                | SUP        | 377       | 330    | 450       | 454   | 146  | 77                   | 231  | 30   | -     | -  | -  |
| 8      | Indici de crestere curenta                                                   | SUP        | 7.4       | 4.4    | 12.3      | 9.6   | 2.4  | 1.0                  | 8.2  |      | -     | -  | -  |
| 9      | Posibilitatea anuala de prod.princ.                                          | SUP        | -         | -      | -         | -     | -    | -                    | -    | -    | -     | -  | -  |
| 10     | Posibilitatea anuala de prod.sec.                                            | SUP        | 709       | 127    | 477       | 102   | -    | -                    | 3    | -    | -     | -  | -  |
| 11     | din care: rarituri                                                           | SUP        | 709       | 127    | 477       | 102   | -    | -                    | 3    | -    | -     | -  | -  |
| 12     | Volum de recoltare                                                           | SUP        | 694       | 589    | 41        | 62    | -    | 2                    |      | -    | -     | -  | -  |
| 13     | Total posibilitate (mc/an)                                                   | SUP        | 1403      | 716    | 518       | 164   | -    | 2                    | 3    | -    | -     | -  | -  |
| 14     | Indici de recoltare (mc/an/ha)                                               | Principale |           |        | Secundare |       |      | Taieri de conservare |      |      | Total |    |    |
|        |                                                                              | -          |           |        | 1.8       |       |      | 1.7                  |      |      | 3.5   |    |    |

**STRUCTURA SUPRAFEȚELOR ȘI VOLUMELOR PE CLASE DE VÂRSTĂ**

| Clasa de varsta | Total  | I    | II    | III    | IV    | V     | VI    | VII    |
|-----------------|--------|------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|
| Suprafata - ha  | 397.02 | 3.39 | 19.37 | 140.15 | 17.00 | 42.29 | 21.94 | 152.88 |
| %               | 100    | 1    | 5     | 35     | 4     | 11    | 6     | 38     |
| Volum - mc      | 149818 | 298  | 6102  | 51011  | 8085  | 21511 | 8696  | 54115  |
| %               | 100    | -    | 4     | 34     | 5     | 14    | 6     | 37     |

**PARTEA I - MEMORIU TEHNIC**

1. SITUAȚIA TERITORIAL ADMINISTRATIVĂ
2. ORGANIZAREA TERITORIULUI
3. GOSPODĂRIREA DIN TRECUT A PĂDURILOR
4. STUDIUL STAȚIUNII ȘI AL VEGETAȚIEI FORESTIERE
5. STABILIREA FUNCȚIILOR SOCIAL - ECONOMICE ALE PĂDURII ȘI A BAZELOR DE AMENAJARE
6. REGLEMENTAREA PROCESULUI DE BIOPRODUCȚIE ȘI BIOPROTECȚIE LEMNOASĂ ȘI MĂSURI DE GOSPODĂRIRE A ARBORETELOR CU FUNCȚII SPECIALE DE PROTECȚIE
7. VALORIFICAREA SUPERIOARĂ A ALTOR PRODUSE ALE FONDULUI FORESTIER ÎN AFARA LEMNULUI
8. PROTECȚIA FONDULUI FORESTIER
9. INSTALAȚII DE TRANSPORT, TEHNOLOGII DE EXPLOATARE ȘI CONSTRUCȚII FORESTIERE
10. ANALIZA EFICACITĂȚII MODULUI DE GOSPODĂRIRE
11. DIVERSE

# PARTEA I – MEMORIU TEHNIC

## CAPITOLUL I

### 1. SITUAȚIA TERITORIAL – ADMINISTRATIVĂ

#### 1.1. Elemente de identificare a unității de protecție și producție

Obiectul prezentului studiu îl constituie amenajamentul pădurilor din U.P. II Târlung, administrate de R.P.L.P. Kronstadt R.A., județul Brașov, păduri proprietate publică aparținând Municipiului Brașov.

Din punct de vedere geografic pădurile din U.P. II Târlung se află în ținutul Carpaților de Curbură, pe versantul nordic, în bazinul hidrografic al râului Târlung (parcelele 1-6, 8-40, 128, 129, 136, 162) și în bazinul hidrografic al pâraului Doftana, afluent al râului Târlung (parcelele 46-70, 171).

Teritorial, întreaga unitate de protecție și producție se află pe raza municipiului Săcele, din județul Brașov, așa cum este prezentat și în tabelul 1.1.1.

Tabel 1.1.1

| Nr. Crt.      | Judetul | Denumire fost O.S., U.P.      | Parcele                  | Supraf. ha | Unitatea teritorial-administrativă |
|---------------|---------|-------------------------------|--------------------------|------------|------------------------------------|
| 1             | Braşov  | O.S. Săcele, U.P. VI Târlung  | 1-6, 8-40, 128, 129, 136 | 1710,77    | U.A.T Săcele                       |
|               |         | O.S. Săcele, U.P. VII Doftana | 46-70, 162, 171          | 760,82     |                                    |
| TOTAL GENERAL |         |                               |                          | 2471,59    | -                                  |

Repartiția fondului forestier pe etaje fito-climatice este următoarea:

- » Etajul montan de molidișuri (FM 3) - 11,72 ha ( 0,5 %);
- » Etajul montan de amestecuri (FM 2) - 2426,37 ha ( 98,2 %);
- » Alte terenuri - 33,50 ha ( 1,3 %).

#### 1.2. Vecinătăți, limite, hotare

Vecinătățile, limitele și hotarele sunt prezentate în tabelul 1.2.1.

Tabel 1.2.1

| Denumire trup  | Puncte cardinale | Vecinătăți                                                                                                                                                           | Limite                                 |                                            | Hotare                              |
|----------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------|
|                |                  |                                                                                                                                                                      | Felul                                  | Denumirea                                  |                                     |
| Târlung        | N                | - fond forestier R.P.L.P. Săcele R.A.                                                                                                                                | -naturală                              | - râul Târlung                             | - râu                               |
|                | S                | - fond forestier R.P.L.P. Săcele R.A.                                                                                                                                | -naturală                              | - pâraul Capra Mare                        | - pârau                             |
|                | E                | - fond forestier R.P.L.P. Kronstadt R.A., U.P. I Ciucaș<br>- fond forestier R.P.L.P. Kronstadt R.A., U.P. II Târlung, trupul Roșca, trupul Pârâul Cailor<br>- pășune | -naturală<br>-naturală<br>-artificială | -culme<br>-culme<br>-limită fond forestier | -culme<br>-culme<br>-hotar pichetat |
|                | V                | - fond forestier R.P.L.P. Săcele R.A.                                                                                                                                | -naturală                              | - pâraul Târlung                           | - pârau                             |
| Roșca          | N                | - fond forestier R.P.L.P. Kronstadt R.A., U.P. I Ciucaș<br>- fond forestier R.P.L.P. Kronstadt R.A., U.P. II Târlung, trupul Târlung                                 | -naturală<br>-naturală                 | - culme<br>- culme                         | - culme<br>- culme                  |
|                | S                | - fond forestier R.P.L.P. Kronstadt R.A., U.P. II Târlung, trupul Târlung<br>- fond forestier R.P.L.P. Kronstadt R.A., U.P. II Târlung, trupul Pârâul Cailor         | -naturală<br>-naturală                 | -culme<br>-culme                           | -culme<br>-culme                    |
|                | E                | - fond forestier R.P.L.P. Kronstadt R.A., U.P. I Ciucaș                                                                                                              | -naturală                              | -culme                                     | -culme                              |
|                | V                | - fond forestier R.P.L.P. Kronstadt R.A., U.P. II Târlung, trupul Târlung                                                                                            | -naturală                              | -culme                                     | -culme                              |
| Pârâul Cailor  | N                | - fond forestier R.P.L.P. Kronstadt R.A., U.P. I Ciucaș<br>- fond forestier R.P.L.P. Kronstadt R.A., U.P. II Târlung, trupul Roșca                                   | -naturală<br>-naturală                 | -culme<br>-culme                           | -culme<br>-culme                    |
|                | S                | - fond forestier R.P.L.P. Kronstadt R.A., trupul Târlung<br>- pășune                                                                                                 | -naturală<br>-artificială              | -culme<br>-limită fond forestier           | -culme<br>-hotar pichetat           |
|                | E                | - fond forestier R.P.L.P. Kronstadt R.A., U.P. I Ciucaș<br>- pășune                                                                                                  | -naturală<br>-artificială              | -culme<br>-limită fond forestier           | -culme<br>-hotar pichetat           |
|                | V                | - fond forestier R.P.L.P. Kronstadt R.A., U.P. II Târlung, trupul Târlung                                                                                            | -naturală                              | -culme                                     | -culme                              |
| Pârâul Doftana | N                | - fond forestier Baza Experimentală Săcele                                                                                                                           | -naturală                              | -culme                                     | -culme                              |
|                | S                | - pășune<br>- fond forestier O.S. Câmpina                                                                                                                            | -artificială<br>-naturală              | -limită fond forestier<br>-Culmea Paltinu  | -hotar pichetat<br>-culme           |

| Denumire trup | Puncte cardinale | Vecinătăți                                                                       | Limite                    |                                            | Hotare                       |
|---------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------------|------------------------------|
|               |                  |                                                                                  | Felul                     | Denumirea                                  |                              |
|               | E                | - fond forestier R.P.L.P. Săcele R.A.<br>- terenuri particulare                  | -naturală<br>-artificială | - pâraul Doftana<br>-limită fond forestier | - pâraul<br>- hotar pichetat |
|               | V                | - fond forestier R.P.L.P. Kronstadt R.A., U.P. II Târlung, trupul Pârâul Baer    | -naturală                 | -culme                                     | - culme                      |
| Pârâul Baer   | N                | - pășune<br>- fond forestier O.S. Baza Experimentală Săcele                      | -artificială<br>-naturală | -limită fond forestier<br>-culme           | - hotar pichetat<br>- culme  |
|               | S                | - pășune                                                                         | -artificială              | -limită fond forestier                     | - hotar pichetat             |
|               | E                | - fond forestier R.P.L.P. Kronstadt R.A., U.P. II Târlung, trupul Pârâul Doftana | -naturală                 | -culme                                     | - culme                      |
|               | V                | - pășune                                                                         | -artificială              | -limită fond forestier                     | - hotar pichetat             |
| Brădet        | N                | - terenuri particulare                                                           | -artificială              | -limită fond forestier                     | - hotar pichetat             |
|               | S                | - terenuri particulare                                                           | -artificială              | -limită fond forestier                     | - hotar pichetat             |
|               | E                | - terenuri particulare                                                           | -artificială              | -limită fond forestier                     | - hotar pichetat             |
|               | V                | - terenuri particulare                                                           | -artificială              | -limită fond forestier                     | - hotar pichetat             |

Toate hotarele sunt evidente și sunt materializate cu semnele convenționale folosite la delimitarea fondului forestier, precum și cu borne de hotar.

### 1.3. Trupuri de pădure (bazinete) componente

Teritoriul U.P. II Târlung este constituit din șase trupuri de pădure. În tabelul de mai jos se dau: denumirea trupului de pădure, parcelele componente, suprafața, localitatea în raza căreia se află, precum și distanțele medii până la localitate, sediul R.P.L.P. Kronstadt R.A., gara C.F.R. cea mai apropiată.

Tabel 1.3.1

| Nr. crt. | Denumirea          | Parcele componente     | Suprafața (ha) | U.A.T. | Distanța în km până la ..... |            |             |
|----------|--------------------|------------------------|----------------|--------|------------------------------|------------|-------------|
|          | Trupului de pădure |                        |                |        | Ocol                         | Localitate | Gara C.F.R. |
| 1        | Târlung            | 1-3, 14-19, 33-40, 136 | 769,19         | Săcele | 35                           | 37         | 37          |
| 2        | Roșca              | 4-6, 8-13, 128         | 542,44         | Săcele | 35                           | 37         | 37          |
| 3        | Pârâul Cailor      | 20-32, 129             | 599,14         | Săcele | 37                           | 39         | 39          |
| 4        | Pârâul Doftana     | 46-54, 69, 70          | 366,94         | Săcele | 27                           | 29         | 29          |
| 5        | Pârâul Baer        | 55-68, 171D            | 391,68         | Săcele | 27                           | 29         | 29          |
| 6        | Brădet             | 162                    | 2,20           | Săcele | 18                           | 20         | 20          |
| TOTAL    |                    |                        | 2471,59        | -      | -                            | -          | -           |

### 1.4. Administrarea fondului forestier

#### 1.4.1. Administrarea fondului forestier proprietate privată

Administrarea fondului forestier ce face obiectul actualului amenajament se face cu respectarea regimului silvic și a regulilor de protecție a mediului, conform Legii nr. 46/2008 – Codul Silvic, de către R.P.L.P. Kronstadt R.A. cu sediul în Brașov, județul Brașov.

#### 1.4.2. Baza juridică a proprietății

Baza juridică a proprietății organizată în U.P. II Târlung o constituie Procesele verbale de punere în posesie nr. 28546/2007 (%) și 28547/2007(%).

### 1.5. Vegetația forestieră situată pe terenuri în afara fondului forestier național

Vegetația forestieră situată pe terenuri din afara unității de producție studiate este reprezentată de de vegetație arborescentă de pe pășuni. Speciile întâlnite sunt: molidul, bradul, fagul, diverse specii tari și moi.

## CAPITOLUL II

### 2. ORGANIZAREA TERITORIULUI

#### 2.1. Constituirea unității de protecție și producție

Unitatea de producție II Tărlung, proprietate publică aparținând municipiului Brașov, provine din R.P.L.P Kronstadt R.A., U.P. II Tărlung (2471,59 ha). Constituirea în forma actuală s-a făcut în urma temei de proiectare și a Conferinței I de amenajare nr. 80 din 29.04.2022.

#### 2.2. Constituirea și materializarea parcelarului și subparcelarului

Parcelarul actual, format din 69 parcele, s-a constituit peste vechile limite parcelare stabilite la amenajarea anterioară.

Limitele parcelare și subparcelare au fost materializate în teren cu vopsea roșie, folosindu-se semne convenționale din normativele de amenajare, respectiv, semnul vertical „I” pentru limite parcelare și același semn așezat orizontal pentru limite de subparcelă.

Subparcelarul format din 245 subparcele a fost revizuit și modificat acolo unde a fost cazul.

Corespondența ca numerotare a parcelarului din actele de proprietate, amenajarea trecută și actuală este redată în tabelul 2.2.3.1.

##### 2.2.1. Mărimea parcelor și subparcelor

Suprafața medie, minimă și maximă a parcelor și a subparcelor este redată în tabelul următor:

Tabel 2.2.1.1

| Anul amenajării | Parcele |                |                  |                  | Subparcele |                |             |                |
|-----------------|---------|----------------|------------------|------------------|------------|----------------|-------------|----------------|
|                 | Nr.     | Suprafața (ha) |                  |                  | Nr.        | Suprafața (ha) |             |                |
|                 |         | medie          | maximă / parcelă | minimă / parcelă |            | medie          | maximă / ua | minimă / ua    |
| 2022            | 69      | 35,82          | 22/62,39         | 128/1,52         | 245        | 10,09          | 51,74/34 A  | 0,09/1C2, 162C |

##### 2.2.2. Situația bornelor

Numărul, numerotarea și felul bornelor sunt date în tabelul următor :

Tabel 2.2.2.1

| Denumirea trupului | Numerotarea bornelor                               | Numărul bornelor | Felul bornelor  |
|--------------------|----------------------------------------------------|------------------|-----------------|
| Tărlung            | 1-6, 21-28, 22 bis, 23 bis, 45-54, 52 bis, 60, 273 | 29               | Piatra naturală |
| Roșca              | 7-11, 13-20                                        | 13               | Piatra naturală |
| Pârâul Cailor      | 29-44, 33 bis                                      | 17               | Piatra naturală |
| Pârâul Doftana     | 46, 48, 86, 90-106, 127, 130-133, 132 bis, 133 bis | 27               | Piatra naturală |
| Pârâul Baer        | 107-126, 116 bis, 117 bis, 128, 129                | 24               | Piatra naturală |
| Bădet              | 500-503                                            | 4                | Piatra naturală |
| Total              |                                                    | 114              | -               |

În U.P. II Tărlung există 114 de borne amenajistice, confecționate din piatră naturală. Acestea sunt amplasate la intersecțiile liniilor parcelare, la intersecțiile acestora cu limita pădurii, precum și pe liziera pădurii, în punctele de contur caracteristice. La actuala amenajare s-a menținut numerotarea și amplasarea de la vechea amenajare.

Recondiționarea bornelor precum și înlocuirea celor dispărute se va face de către personalul de teren al ocolului silvic ori de câte ori este necesar.



## 2.2.3. Corespondența între parcellarul și subparcellarul precedent și cel actual

Correspondența între parcellarul și subparcellarul precedent și cel actual, precum și situația comparativă a suprafețelor de la amenajarea precedentă și cea actuală, este dată în tabelul următor:

Tabel 2.2.3.1.

| ACTE DE PROPRIETATE |         |            | AMENAJAMENT 2012 |         |     |      | AMENAJAMENT 2022 |         |     |       | Diferențe |
|---------------------|---------|------------|------------------|---------|-----|------|------------------|---------|-----|-------|-----------|
| PV                  | OS-prov | UP-prov    | UP               | Parcela | UA  | supr | Proveniența      | Parcela | UA  | supr  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tărlung | II Tărlung       | 1       | 1 A | 3.6  | 1 A              | 1       | 1 A | 3.39  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tărlung | II Tărlung       | 1       | 1 B | 0.7  | 1 B              | 1       | 1 B | 0.83  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tărlung | II Tărlung       | 1       | 1 C | 14.8 | 1 C+D+E+V        | 1       | 1 C | 44.75 |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tărlung | II Tărlung       | 1       | 1 D | 24.3 | -                | 1       | -   |       |           |
| 28546/2008          | Săcele  | VI Tărlung | II Tărlung       | 1       | 1 E | 9    | -                | 1       | -   |       |           |
| 28547/2007          | Săcele  | VI Tărlung | II Tărlung       | 1       | 1A  | 1.5  | 1A               | 1       | 1A  | 1.45  |           |
| 28547/2008          | Săcele  | VI Tărlung | II Tărlung       | 1       | 1C1 | 0.1  | 1C1              | 1       | 1C1 | 0.1   |           |
| 28547/2009          | Săcele  | VI Tărlung | II Tărlung       | 1       | 1C2 | 0.1  | 1C2              | 1       | 1C2 | 0.09  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tărlung | II Tărlung       | 1       | 1V  | 0.2  | -                | 1       | -   |       |           |
|                     |         |            |                  |         |     | 54.3 |                  | 1 Total |     | 50.61 | -3.69     |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tărlung | II Tărlung       | 2       | 2 A | 40.7 | 2 A              | 2       | 2 A | 39.97 |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tărlung | II Tărlung       | 2       | 2 B | 6.7  | 2 B              | 2       | 2 B | 7.48  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tărlung | II Tărlung       | 2       | 2 C | 1.3  | 2 C              | 2       | 2 C | 1.35  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tărlung | II Tărlung       | 2       | 2 D | 0.6  | 2 D+E            | 2       | 2 D | 2.95  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tărlung | II Tărlung       | 2       | 2 E | 2.2  | -                | 2       | -   |       |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tărlung | II Tărlung       | 2       | 2 F | 1.8  | 2 F              | 2       | 2 E | 1.7   |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tărlung | II Tărlung       | 2       | 2A  | 1.7  | 2A               | 2       | 2A  | 1.57  |           |
|                     |         |            |                  |         |     | 55   |                  | 2 Total |     | 55.02 | 0.02      |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tărlung | II Tărlung       | 3       | 3 A | 0.4  | 3 A              | 3       | 3 A | 0.36  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tărlung | II Tărlung       | 3       | 3 C | 21.9 | 3 C              | 3       | 3 C | 22    |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tărlung | II Tărlung       | 3       | 3 D | 7.7  | 3 D              | 3       | 3 D | 7.63  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tărlung | II Tărlung       | 3       | 3 E | 2.4  | 3 E              | 3       | 3 E | 2.46  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tărlung | II Tărlung       | 3       | 3 F | 0.6  | 3 F              | 3       | 3 F | 0.88  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tărlung | II Tărlung       | 3       | 3 G | 1    | 3 G              | 3       | 3 G | 0.72  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tărlung | II Tărlung       | 3       | 3 H | 1.9  | 3 H              | 3       | 3 H | 2.31  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tărlung | II Tărlung       | 3       | 3 I | 14.3 | 3 I              | 3       | 3 I | 14.34 |           |

| ACTE DE PROPRIETATE |         |             | AMENAJAMENT 2012 |         |      |      | AMENAJAMENT 2022 |                 |      |       | Diferențe |
|---------------------|---------|-------------|------------------|---------|------|------|------------------|-----------------|------|-------|-----------|
| PV                  | OS-prov | UP-prov     | UP               | Parcela | UA   | supr | Proveniența      | Parcela         | UA   | supr  |           |
|                     |         |             |                  |         |      | 50.2 |                  | <b>3 Total</b>  |      | 50.7  | 0.5       |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 4       | 4 A  | 0.7  | 4 A              | 4               | 4 A  | 0.66  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 4       | 4 B  | 10.7 | 4 B              | 4               | 4 B  | 10.83 |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 4       | 4 C  | 15   | 4 C              | 4               | 4 C  | 15.16 |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 4       | 4 E  | 14   | 4 E              | 4               | 4 D  | 0.17  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 4       | 4 F  | 0.2  | 4 E              | 4               | 4 E  | 13.56 |           |
|                     |         |             |                  |         |      | 40.6 |                  | <b>4 Total</b>  |      | 40.38 | -0.22     |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 5       | 5 A  | 26.7 | 5 A              | 5               | 5 A  | 27.15 |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 5       | 5 C  | 25.5 | 5 C              | 5               | 5 B  | 22.54 |           |
|                     |         |             |                  |         |      | 50.2 |                  | <b>5 Total</b>  |      | 49.69 | -0.51     |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 6       | 6 A  | 22.8 | 6 A              | 6               | 6 A  | 23.12 |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 6       | 6 C  | 3.5  | 6 C              | 6               | 6 B  | 2.99  |           |
|                     |         |             |                  |         |      | 26.3 |                  | <b>6 Total</b>  |      | 26.11 | -0.19     |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 8       | 8 A  | 44.6 | 8 A              | 8               | 8 A  | 45.13 |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 8       | 8 B  | 5    | 8 B              | 8               | 8 B  | 5.07  |           |
|                     |         |             |                  |         |      | 49.6 |                  | <b>8 Total</b>  |      | 50.2  | 0.6       |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 9       | 9 A  | 6.9  | 9 A              | 9               | 9 A  | 6.08  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 9       | 9 B  | 28   | 9 B              | 9               | 9 B  | 29.09 |           |
|                     |         |             |                  |         |      | 34.9 |                  | <b>9 Total</b>  |      | 35.17 | 0.27      |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 10      | 10 A | 6.9  | 10 A             | 10              | 10 A | 7.08  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 10      | 10 B | 21.2 | 10 B             | 10              | 10 B | 20.41 |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 10      | 10 C | 0.4  | 10 C             | 10              | 10 C | 0.49  |           |
|                     |         |             |                  |         |      | 28.5 |                  | <b>10 Total</b> |      | 27.98 | -0.52     |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 11      | 11 A | 2.2  | 11 A+B           | 11              | 11 A | 8.65  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 11      | 11 B | 6.6  | 11 E             | 11              | 11 B | 3.25  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 11      | 11 C | 34.8 | 11 C             | 11              | 11 C | 35.21 |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 11      | 11 D | 4.5  | 11 D             | 11              | 11 D | 4.65  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 11      | 11 E | 2.3  | -                | 11              | -    |       |           |
|                     |         |             |                  |         |      | 50.4 |                  | <b>11 Total</b> |      | 51.76 | 1.36      |

| ACTE DE PROPRIETATE |         |             | AMENAJAMENT 2012 |         |             |      | AMENAJAMENT 2022 |                 |             |       | Diferențe |
|---------------------|---------|-------------|------------------|---------|-------------|------|------------------|-----------------|-------------|-------|-----------|
| PV                  | OS-prov | UP-prov     | UP               | Parcela | UA          | supr | Proveniența      | Parcela         | UA          | supr  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 12      | 12 A        | 1.2  | 12 A             | 12              | 12 A        | 0.97  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 12      | 12 B        | 14   | 12 B             | 12              | 12 B        | 14.21 |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 12      | 12 C        | 10.6 | 12 C             | 12              | 12 C        | 10.43 |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 12      | 12 E        | 0.1  | 12 E             | 12              | 12 D        | 1.52  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 12      | 12 F        | 1.6  | 12 F             | 12              | 12 E        | 0.3   |           |
|                     |         |             |                  |         |             | 27.5 |                  | <b>12 Total</b> |             | 27.43 | -0.07     |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 13      | 13 A        | 10.2 | 13 A             | 13              | 13 A        | 9.56  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 13      | 13 B        | 19.1 | 13 B             | 13              | 13 B        | 19.01 |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 13      | 13 C        | 2.5  | 13 C             | 13              | 13 C        | 2.85  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 13      | 13 D        | 0.7  | 13 D             | 13              | 13 D        | 0.78  |           |
|                     |         |             |                  |         |             | 32.5 |                  | <b>13 Total</b> |             | 32.2  | -0.3      |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 14      | 14 A        | 3.9  | 14 A             | 14              | 14 A        | 3.52  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 14      | 14 B        | 17.3 | 14 B             | 14              | 14 B        | 17.73 |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 14      | 14 C        | 13.7 | 14 C             | 14              | 14 C        | 13.4  |           |
|                     |         |             |                  |         |             | 34.9 |                  | <b>14 Total</b> |             | 34.65 | -0.25     |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 15      | 15 A        | 2.2  | 15 A%            | 15              | 15 A        | 0.96  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 15      | 15 B        | 26.2 | 15 B             | 15              | 15 B        | 27.17 |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 15      | 15 C        | 26.6 | 15 C             | 15              | 15 C        | 26.25 |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 15      | 15 D        | 0.7  | 15 D             | 15              | 15 D        | 0.57  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 15      | 15 G        | 3.8  | 15 G             | 15              | 15 G        | 3.28  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 15      | 15 H        | 0.7  | 15 H             | 15              | 15 H        | 0.96  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 15      | -           | -    | 15 A%            | 15              | 15 I        | 0.78  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 15      | <b>15V1</b> | 0.2  | <b>15V1</b>      | 15              | <b>15V1</b> | 0.18  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 15      | <b>15V2</b> | 0.1  | <b>15V2</b>      | 15              | <b>15V2</b> | 0.23  |           |
|                     |         |             |                  |         |             | 60.5 |                  | <b>15 Total</b> |             | 60.38 | -0.12     |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 16      | 16 A        | 26.7 | 16 A+D%          | 16              | 16 A        | 25.87 |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 16      | 16 B        | 0.8  | 16 B             | 16              | 16 B        | 0.71  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 16      | 16 C        | 0.8  | 16 C             | 16              | 16 C        | 0.99  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 16      | 16 D        | 1.1  | 16 D%            | 16              | 16 D        | 0.74  |           |

| ACTE DE PROPRIETATE |         |             | AMENAJAMENT 2012 |         |            |      | AMENAJAMENT 2022 |                 |            |       | Diferențe |
|---------------------|---------|-------------|------------------|---------|------------|------|------------------|-----------------|------------|-------|-----------|
| PV                  | OS-prov | UP-prov     | UP               | Parcela | UA         | supr | Proveniența      | Parcela         | UA         | supr  |           |
|                     |         |             |                  |         |            | 29.4 |                  | <b>16 Total</b> |            | 28.31 | -1.09     |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 17      | 17 A       | 29.2 | 17 A+C           | 17              | 17 A       | 31.68 |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 17      | 17 B       | 0.6  | 17 B             | 17              | 17 B       | 0.86  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 17      | 17 C       | 1.7  |                  | 17              | -          |       |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 17      | 17 D       | 5.5  | 17 D             | 17              | 17 D       | 6.09  |           |
|                     |         |             |                  |         |            | 37   |                  | <b>17 Total</b> |            | 38.63 | 1.63      |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 18      | 18 A       | 31   | 18 A+B           | 18              | 18 A       | 30.93 |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 18      | 18 B       | 0.4  | -                | 18              | -          |       |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 18      | 18 C       | 1.4  | 18 C             | 18              | 18 C       | 1.56  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 18      | 18 D       | 0.5  | 18 D             | 18              | 18 D       | 0.44  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 18      | 18 E       | 2.3  | 18 E             | 18              | 18 E       | 8.9   |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 18      | 18 F       | 3.6  | 18 F             | 18              | 18 F       | 2.98  |           |
|                     |         |             |                  |         |            | 45.9 |                  | <b>18 Total</b> |            | 44.81 | -1.09     |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 19      | 19 A       | 1.9  | 19 A             | 19              | 19 A       | 1.54  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 19      | 19 B       | 7.6  | 19 B             | 19              | 19 B       | 7.57  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 19      | 19 C       | 25.7 | 19 C             | 19              | 19 C       | 26.52 |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 19      | 19 D       | 0.6  | 19 D             | 19              | 19 D       | 0.55  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 19      | 19 E       | 8.7  | 19 E             | 19              | 19 E       | 8.64  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 19      | <b>19A</b> | 2.1  | <b>19A</b>       | 19              | <b>19A</b> | 1.99  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 19      | <b>19V</b> | 0.2  | <b>19V</b>       | 19              | <b>19V</b> | 0.27  |           |
|                     |         |             |                  |         |            | 46.8 |                  | <b>19 Total</b> |            | 47.08 | 0.28      |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 20      | 20 A       | 41.7 | 20 A             | 20              | 20 A       | 42.15 |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 20      | 20 B       | 0.5  | 20 B             | 20              | 20 B       | 0.37  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 20      | 20 C       | 0.8  | 20 C             | 20              | 20 C       | 0.82  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 20      | 20 D       | 2.5  | 20 D             | 20              | 20 D       | 1.68  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 20      | 20 E       | 1.5  | 20 E             | 20              | 20 E       | 1.34  |           |
|                     |         |             |                  |         |            | 47   |                  | <b>20 Total</b> |            | 46.36 | -0.64     |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 21      | 21 A       | 46.8 | 21 A             | 21              | 21 A       | 46.64 |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 21      | 21 B       | 8.4  | 21 B             | 21              | 21 B       | 8.48  |           |

| ACTE DE PROPRIETATE |         |            | AMENAJAMENT 2012 |         |      |      | AMENAJAMENT 2022 |          |      |       | Diferențe |
|---------------------|---------|------------|------------------|---------|------|------|------------------|----------|------|-------|-----------|
| PV                  | OS-prov | UP-prov    | UP               | Parcela | UA   | supr | Proveniența      | Parcela  | UA   | supr  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tărlung | II Tărlung       | 21      | 21 C | 0.9  | 21 C             | 21       | 21 C | 0.91  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tărlung | II Tărlung       | 21      | 21 D | 3.1  | 21 D             | 21       | 21 D | 2.93  |           |
|                     |         |            |                  |         |      | 59.2 |                  | 21 Total |      | 58.96 | -0.24     |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tărlung | II Tărlung       | 22      | 22 A | 0.6  | 22 A             | 22       | 22 A | 0.78  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tărlung | II Tărlung       | 22      | 22 B | 47.8 | 22 B             | 22       | 22 B | 48.74 |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tărlung | II Tărlung       | 22      | 22 C | 10.2 | 22 C             | 22       | 22 C | 10.12 |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tărlung | II Tărlung       | 22      | 22 D | 3.1  | 22 D             | 22       | 22 D | 2.75  |           |
|                     |         |            |                  |         |      | 61.7 |                  | 22 Total |      | 62.39 | 0.69      |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tărlung | II Tărlung       | 23      | 23 A | 55.6 | 23 A             | 23       | 23 A | 34.79 |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tărlung | II Tărlung       | 23      | 23 B | 11.5 | 23 B             | 23       | 23 B | 11.38 |           |
|                     |         |            |                  |         |      | 47.1 |                  | 23 Total |      | 46.17 | -0.93     |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tărlung | II Tărlung       | 24      | 24 A | 34.8 | 24 A             | 24       | 24 A | 34.22 |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tărlung | II Tărlung       | 24      | 24 B | 0.6  | 24 B             | 24       | 24 B | 0.79  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tărlung | II Tărlung       | 24      | 24 C | 2.5  | 24 C             | 24       | 24 C | 4.1   |           |
|                     |         |            |                  |         |      | 37.9 |                  | 24 Total |      | 39.11 | 1.21      |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tărlung | II Tărlung       | 25      | 25 A | 45.9 | 25 A             | 25       | 25 A | 46.18 |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tărlung | II Tărlung       | 25      | 25 B | 5    | 25 B             | 25       | 25 B | 3.34  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tărlung | II Tărlung       | 25      | 25 C | 1.7  | 25 C             | 25       | 25 C | 1.86  |           |
|                     |         |            |                  |         |      | 52.6 |                  | 25 Total |      | 51.38 | -1.22     |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tărlung | II Tărlung       | 26      | 26 A | 34.8 | 26 A%            | 26       | 26 A | 33.21 |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tărlung | II Tărlung       | 26      | 26 B | 1.6  | 26 B             | 26       | 26 B | 1.77  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tărlung | II Tărlung       | 26      | 26 C | 2.6  | 26 C+26 A%       | 26       | 26 C | 3.6   |           |
|                     |         |            |                  |         |      | 39   |                  | 26 Total |      | 38.58 | -0.42     |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tărlung | II Tărlung       | 27      | 27 A | 2.5  | 27 A             | 27       | 27 A | 2.58  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tărlung | II Tărlung       | 27      | 27 B | 20.5 | 27 B             | 27       | 27 B | 20.55 |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tărlung | II Tărlung       | 27      | 27 C | 14.7 | 27 C             | 27       | 27 C | 13.97 |           |
|                     |         |            |                  |         |      | 37.7 |                  | 27 Total |      | 37.1  | -0.6      |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tărlung | II Tărlung       | 28      | 28 A | 19.9 | 28 A             | 28       | 28 A | 20.73 |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tărlung | II Tărlung       | 28      | 28 C | 6.8  | 28 C             | 28       | 28 C | 7.05  |           |

| ACTE DE PROPRIETATE |         |             | AMENAJAMENT 2012 |         |      |             | AMENAJAMENT 2022 |                 |      |       | Diferențe |
|---------------------|---------|-------------|------------------|---------|------|-------------|------------------|-----------------|------|-------|-----------|
| PV                  | OS-prov | UP-prov     | UP               | Parcela | UA   | supr        | Proveniența      | Parcela         | UA   | supr  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 28      | 28 D | 8.8         | 28 D             | 28              | 28 D | 8.27  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 28      | 28 E | 4.3         | 28 E             | 28              | 28 E | 4.7   |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 28      | 28 F | 5.7         | 28 F             | 28              | 28 F | 5.53  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 28      | 28 G | 3.5         | 28 G             | 28              | 28 G | 2.68  |           |
|                     |         |             |                  |         |      | 49          |                  | <b>28 Total</b> |      | 48.96 | -0.04     |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 29      | 29 A | 0.5         | 29 A             | 29              | 29 A | 0.6   |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 29      | 29 B | 3.9         | 29 B             | 29              | 29 B | 3.44  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 29      | 29 C | 1.6         | 29 C             | 29              | 29 C | 1.76  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 29      | 29 D | 2.3         | 29 D             | 29              | 29 D | 6.7   |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 29      | 29 E | 10.8        | 29 E             | 29              | 29 E | 11.45 |           |
|                     |         |             |                  |         |      | 24.2        |                  | <b>29 Total</b> |      | 23.95 | -0.25     |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 30      | 30 A | 30.5        | 30 A             | 30              | 30 A | 31.24 |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 30      | 30 B | 0.5         | 30 B             | 30              | 30 B | 0.29  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 30      | 30 C | 5           | 30 C%            | 30              | 30 C | 1.86  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 30      | 30 D | 1.1         | 30 D             | 30              | 30 D | 1.05  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 30      | 30 E | 10.5        | 30 E             | 30              | 30 E | 10.94 |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 30      | -    | -           | 30 C%            | 30              | 30 F | 2.83  |           |
|                     |         |             |                  |         |      | <b>47.6</b> |                  | <b>30 Total</b> |      | 48.21 | 0.61      |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 31      | 31 A | 1.6         | 31 A             | 31              | 31 A | 1.74  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 31      | 31 B | 42.6        | 31 B             | 31              | 31 B | 42.05 |           |
|                     |         |             |                  |         |      | 44.2        |                  | <b>31 Total</b> |      | 43.79 | -0.41     |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 32      | 32 A | 1.5         | 32 A             | 32              | 32 A | 1.25  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 32      | 32 B | 45.5        | 32 B             | 32              | 32 B | 45.71 |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 32      | 32 C | 0.5         | 32 C             | 32              | 32 C | 0.63  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 32      | 32 D | 1.3         | 32 D             | 32              | 32 D | 1.15  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 32      | 32 E | 1           | 32 E             | 32              | 32 E | 0.6   |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 32      | 32 F | 3.5         | 32 F             | 32              | 32 F | 3.25  |           |
|                     |         |             |                  |         |      | 53.3        |                  | <b>32 Total</b> |      | 52.59 | -0.71     |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 33      | 33 A | 0.8         | 33 A             | 33              | 33 A | 0.86  |           |

| ACTE DE PROPRIETATE |         |             | AMENAJAMENT 2012 |         |            |      | AMENAJAMENT 2022  |                 |      |       | Diferențe |
|---------------------|---------|-------------|------------------|---------|------------|------|-------------------|-----------------|------|-------|-----------|
| PV                  | OS-prov | UP-prov     | UP               | Parcela | UA         | supr | Proveniența       | Parcela         | UA   | supr  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 33      | 33 B       | 27   | 33 B              | 33              | 33 B | 27.12 |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 33      | 33 C       | 3.7  | 33 C              | 33              | 33 C | 3.49  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 33      | 33 D       | 0.9  | 33 D              | 33              | 33 D | 1.09  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 33      | 33 E       | 0.4  | 33 E              | 33              | 33 E | 0.5   |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 33      | 33 F       | 1.7  | 33 F              | 33              | 33 F | 1.48  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 33      | 33 G       | 1.9  | 33 G              | 33              | 33 G | 1.96  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 33      | 33 H       | 1    | 33 H              | 33              | 33 H | 0.91  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 33      | 33 I       | 2.2  | 33 I              | 33              | 33 I | 2.32  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 33      | 33 J       | 1.2  | 33 J              | 33              | 33 J | 1.32  |           |
|                     |         |             |                  |         |            | 40.8 |                   | <b>33 Total</b> |      | 41.05 | 0.25      |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 34      | 34 A       | 51.5 | 34 A              | 34              | 34 A | 51.74 |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 34      | 34 B       | 4.9  | 34 B              | 34              | 34 B | 5.44  |           |
|                     |         |             |                  |         |            | 56.4 |                   | <b>34 Total</b> |      | 57.18 | 0.78      |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 35      | 35 A       | 40.1 | 35 A              | 35              | 35 A | 39.26 |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 35      | 35 C       | 1.9  | 35 C              | 35              | 35 B | 1.35  |           |
|                     |         |             |                  |         |            | 42   |                   | <b>35 Total</b> |      | 40.61 | -1.39     |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 36      | 36 A       | 1.8  | 36 A              | 36              | 36 A | 1.9   |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 36      | 36 B       | 35.3 | 36 B              | 36              | 36 B | 35.35 |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 36      | 36 C       | 1.4  | 36 C%             | 36              | 36 C | 1.34  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 36      | 36 D       | 1.1  | 36 D              | 36              | 36 D | 1.04  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 36      | 36 E       | 1.2  | 36 E              | 36              | 36 E | 1.34  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 36      | 36 F       | 1.7  | 36 F              | 36              | 36 F | 1.43  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 36      | <b>36V</b> | 0.7  | <b>36V</b> +36 C% | 36              | 36 G | 0.8   |           |
|                     |         |             |                  |         |            | 43.2 |                   | <b>36 Total</b> |      | 43.2  | 0         |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 37      | 37 A       | 23.9 | 37 A              | 37              | 37 A | 25.45 |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 37      | 37 B       | 15.4 | 37 B              | 37              | 37 B | 14.39 |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 37      | 37 D       | 13.5 | 37 D              | 37              | 37 C | 14.05 |           |
|                     |         |             |                  |         |            | 52.8 |                   | <b>37 Total</b> |      | 53.89 | 1.09      |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 38      | 38 A       | 25.9 | 38 A              | 38              | 38 A | 25.6  |           |

| ACTE DE PROPRIETATE |         |             | AMENAJAMENT 2012 |         |      |      | AMENAJAMENT 2022 |          |      |       | Diferențe |
|---------------------|---------|-------------|------------------|---------|------|------|------------------|----------|------|-------|-----------|
| PV                  | OS-prov | UP-prov     | UP               | Parcela | UA   | supr | Proveniența      | Parcela  | UA   | supr  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 38      | 38 B | 13.9 | 38 B%            | 38       | 38 B | 10.1  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 38      | 38 C | 4.8  | 38 C             | 38       | 38 C | 4.88  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 38      | 38 D | 4.1  | 38 D             | 38       | 38 D | 4.09  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 38      | 38 E | 4.9  | 38 E             | 38       | 38 E | 5.59  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 38      | -    | -    | 38 B%            | 38       | 38 F | 3.5   |           |
|                     |         |             |                  |         |      | 53.6 |                  | 38 Total |      | 53.76 | 0.16      |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 39      | 39 A | 35.3 | 39 A             | 39       | 39 A | 33.19 |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 39      | 39 B | 3.3  | 39 B             | 39       | 39 B | 3.45  |           |
|                     |         |             |                  |         |      | 58.6 |                  | 39 Total |      | 36.64 | -1.96     |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 40      | 40 A | 22   | 40 A%            | 40       | 40 A | 16.35 |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 40      | 40 B | 0.8  | 40 B             | 40       | 40 B | 1.02  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 40      | 40 C | 6.7  | 40 C             | 40       | 40 C | 6.85  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VI Tär lung | II Tär lung      | 40      | -    | -    | 40 A%            | 40       | 40 D | 6.67  |           |
|                     |         |             |                  |         |      | 29.5 |                  | 40 Total |      | 30.89 | 1.39      |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tär lung      | 46      | 46 A | 13.7 | 46 A             | 46       | 46 A | 13.93 |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tär lung      | 46      | 46 B | 26.2 | 46 B             | 46       | 46 B | 26.05 |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tär lung      | 46      | 46 C | 1    | 46 C             | 46       | 46 C | 0.63  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tär lung      | 46      | 46 D | 1.1  | 46 D             | 46       | 46 D | 1.18  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tär lung      | 46      | 46R  | 12.6 | 46R              | 46       | 46R  | 11.08 |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tär lung      | 46      | 46V  | 0.3  | 46V              | 46       | 46V  | 0.16  |           |
|                     |         |             |                  |         |      | 54.9 |                  | 46 Total |      | 53.03 | -1.87     |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tär lung      | 47      | 47 A | 27.3 | 47 A             | 47       | 47 A | 27.52 |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tär lung      | 47      | 47 B | 10.8 | 47 B             | 47       | 47 B | 10.74 |           |
|                     |         |             |                  |         |      | 38.1 |                  | 47 Total |      | 38.26 | 0.16      |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tär lung      | 48      | 48 A | 7    | 48 A             | 48       | 48 A | 7.32  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tär lung      | 48      | 48 B | 29.1 | 48 B             | 48       | 48 B | 28.79 |           |
|                     |         |             |                  |         |      | 36.1 |                  | 48 Total |      | 36.11 | 0.01      |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tär lung      | 49      | 49 A | 0.7  | 49 A             | 49       | 49 A | 0.85  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tär lung      | 49      | 49 B | 17.1 | 49 B             | 49       | 49 B | 17.11 |           |



| ACTE DE PROPRIETATE |         |             | AMENAJAMENT 2012 |         |            |      | AMENAJAMENT 2022 |                 |            |       | Diferențe |
|---------------------|---------|-------------|------------------|---------|------------|------|------------------|-----------------|------------|-------|-----------|
| PV                  | OS-prov | UP-prov     | UP               | Parcela | UA         | supr | Proveniența      | Parcela         | UA         | supr  |           |
|                     |         |             |                  |         |            | 17.8 |                  | <b>49 Total</b> |            | 17.96 | 0.16      |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tär lung      | 50      | 50 A       | 6    | 50 A             | 50              | 50 A       | 6.09  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tär lung      | 50      | 50 B       | 33   | 50 B             | 50              | 50 B       | 32.93 |           |
|                     |         |             |                  |         |            | 39   |                  | <b>50 Total</b> |            | 39.02 | 0.02      |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tär lung      | 51      | 51 A       | 27.2 | 51 A             | 51              | 51 A       | 27.55 |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tär lung      | 51      | 51 B       | 10.5 | 51 B             | 51              | 51 B       | 10.33 |           |
|                     |         |             |                  |         |            | 37.7 |                  | <b>51 Total</b> |            | 37.88 | 0.18      |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tär lung      | 52      | 52         | 16.7 | 52               | 52              | 52         | 16.38 |           |
|                     |         |             |                  |         |            | 16.7 |                  | <b>52 Total</b> |            | 16.38 | -0.32     |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tär lung      | 53      | 53 A       | 31.6 | 53 A             | 53              | 53 A       | 31.93 |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tär lung      | 53      | 53 B       | 2    | 53 B             | 53              | 53 B       | 1.86  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tär lung      | 53      | <b>53R</b> | 0.4  | <b>53R</b>       | 53              | <b>53R</b> | 0.35  |           |
|                     |         |             |                  |         |            | 34   |                  | <b>53 Total</b> |            | 34.14 | 0.14      |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tär lung      | 54      | 54 A       | 28.2 | 54 A             | 54              | 54 A       | 30.88 |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tär lung      | 54      | 54 B       | 1.5  | 54 B             | 54              | 54 B       | 1.46  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tär lung      | 54      | 54 C       | 0.5  | 54 C             | 54              | 54 C       | 0.45  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tär lung      | 54      | 54 D       | 1    | 54 D             | 54              | 54 D       | 1.02  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tär lung      | 54      | 54 E       | 4.5  | 54 E             | 54              | 54 E       | 3.76  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tär lung      | 54      | <b>54R</b> | 3.9  | <b>54R</b>       | 54              | <b>54R</b> | 3.91  |           |
|                     |         |             |                  |         |            | 39.6 |                  | <b>54 Total</b> |            | 41.48 | 1.88      |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tär lung      | 55      | 55         | 38.3 | 55               | 55              | 55         | 35.55 |           |
|                     |         |             |                  |         |            | 38.3 |                  | <b>55 Total</b> |            | 35.55 | -2.75     |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tär lung      | 56      | 56 A       | 15.7 | 56 A             | 56              | 56 A       | 14.7  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tär lung      | 56      | 56 B       | 25   | 56 B             | 56              | 56 B       | 24.61 |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tär lung      | 56      | 56 C       | 0.7  | 56 C             | 56              | 56 C       | 0.59  |           |
|                     |         |             |                  |         |            | 41.4 |                  | <b>56 Total</b> |            | 39.9  | -1.5      |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tär lung      | 57      | 57 A       | 14.3 | 57 A             | 57              | 57 A       | 15.68 |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tär lung      | 57      | 57 B       | 4.2  | 57 B             | 57              | 57 B       | 4.09  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tär lung      | 57      | 57 C       | 1.4  | 57 C             | 57              | 57 C       | 1.42  |           |

| ACTE DE PROPRIETATE |         |             | AMENAJAMENT 2012 |         |      |      | AMENAJAMENT 2022 |                 |      |       | Diferențe |
|---------------------|---------|-------------|------------------|---------|------|------|------------------|-----------------|------|-------|-----------|
| PV                  | OS-prov | UP-prov     | UP               | Parcela | UA   | supr | Proveniența      | Parcela         | UA   | supr  |           |
|                     |         |             |                  |         |      | 19.9 |                  | <b>57 Total</b> |      | 21.19 | 1.29      |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tărlung       | 58      | 58   | 26.3 | 58               | 58              | 58   | 26.21 |           |
|                     |         |             |                  |         |      | 26.3 |                  | <b>58 Total</b> |      | 26.21 | -0.09     |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tărlung       | 59      | 59 A | 39.4 | 59 A             | 59              | 59 A | 38.92 |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tărlung       | 59      | 59 B | 3.8  | 59 B             | 59              | 59 B | 4.39  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tărlung       | 59      | 59 C | 0.6  | 59 C             | 59              | 59 C | 0.63  |           |
|                     |         |             |                  |         |      | 43.8 |                  | <b>59 Total</b> |      | 43.94 | 0.14      |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tărlung       | 60      | 60 A | 2.1  | 60 A             | 60              | 60 A | 2.5   |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tărlung       | 60      | 60 B | 12.4 | 60 B             | 60              | 60 B | 12.24 |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tărlung       | 60      | 60 C | 5.1  | 60 C             | 60              | 60 C | 5.16  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tărlung       | 60      | 60 D | 1.4  | 60 D             | 60              | 60 D | 1.46  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tărlung       | 60      | 60 E | 1.2  | 60 E             | 60              | 60 E | 1.34  |           |
|                     |         |             |                  |         |      | 22.2 |                  | <b>60 Total</b> |      | 22.7  | 0.5       |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tărlung       | 61      | 61 A | 3.5  | 61 A             | 61              | 61 A | 3.39  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tărlung       | 61      | 61 B | 15.5 | 61 B             | 61              | 61 B | 15.19 |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tărlung       | 61      | 61 C | 2.3  | 61 C             | 61              | 61 C | 3.37  |           |
|                     |         |             |                  |         |      | 21.3 |                  | <b>61 Total</b> |      | 21.95 | 0.65      |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tărlung       | 62      | 62 A | 5.2  | 62 A+62 B        | 62              | 62 A | 5.91  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tărlung       | 62      | 62 B | 0.6  | -                | 62              | -    |       |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tărlung       | 62      | 62 C | 0.8  | 62 C             | 62              | 62 C | 0.74  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tărlung       | 62      | 62 D | 8.3  | 62 D             | 62              | 62 D | 8.97  |           |
|                     |         |             |                  |         |      | 14.9 |                  | <b>62 Total</b> |      | 15.62 | 0.72      |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tărlung       | 63      | 63 A | 15.4 | 63 A             | 63              | 63 A | 16.06 |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tărlung       | 63      | 63 B | 1.6  | 63 B             | 63              | 63 B | 1.48  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tărlung       | 63      | 63 C | 4    | 63 C             | 63              | 63 C | 4.04  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tărlung       | 63      | 63 D | 1.6  | 63 D             | 63              | 63 D | 1.42  |           |
|                     |         |             |                  |         |      | 22.6 |                  | <b>63 Total</b> |      | 23    | 0.4       |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tărlung       | 64      | 64 A | 5.4  | 64 A             | 64              | 64 A | 5.24  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tărlung       | 64      | 64 B | 8    | 64 B             | 64              | 64 B | 7.41  |           |

| ACTE DE PROPRIETATE |         |             | AMENAJAMENT 2012 |         |             |      | AMENAJAMENT 2022 |                  |             |       | Diferențe |
|---------------------|---------|-------------|------------------|---------|-------------|------|------------------|------------------|-------------|-------|-----------|
| PV                  | OS-prov | UP-prov     | UP               | Parcela | UA          | supr | Proveniența      | Parcela          | UA          | supr  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tär lung      | 64      | 64 C        | 2.5  | 64 C             | 64               | 64 C        | 2.53  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tär lung      | 64      | 64 D        | 1.1  | 64 D             | 64               | 64 D        | 1.06  |           |
|                     |         |             |                  |         |             | 17   |                  | <b>64 Total</b>  |             | 16.24 | -0.76     |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tär lung      | 65      | 65 A        | 15   | 65 A             | 65               | 65 A        | 14.32 |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tär lung      | 65      | 65 B        | 3.2  | 65 B             | 65               | 65 B        | 3.16  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tär lung      | 65      | 65 C        | 2.2  | 65 C             | 65               | 65 C        | 2.61  |           |
|                     |         |             |                  |         |             | 20.4 |                  | <b>65 Total</b>  |             | 20.09 | -0.31     |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tär lung      | 66      | 66 A        | 38.5 | 66 A             | 66               | 66 A        | 38.24 |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tär lung      | 66      | 66 B        | 1.2  | 66 B             | 66               | 66 B        | 1.2   |           |
|                     |         |             |                  |         |             | 39.7 |                  | <b>66 Total</b>  |             | 39.44 | -0.26     |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tär lung      | 67      | 67          | 32.7 | 67               | 67               | 67          | 32.57 |           |
|                     |         |             |                  |         |             | 32.7 |                  | <b>67 Total</b>  |             | 32.57 | -0.13     |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tär lung      | 68      | 68 A        | 24.3 | 68 A             | 68               | 68 A        | 24.28 |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tär lung      | 68      | 68 B        | 7.1  | 68 B             | 68               | 68 B        | 7.14  |           |
|                     |         |             |                  |         |             | 31.4 |                  | <b>68 Total</b>  |             | 31.42 | 0.02      |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tär lung      | 69      | 69 A        | 1.7  | 69 A             | 69               | 69 A        | 1.93  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tär lung      | 69      | 69 B        | 29.2 | 69 B             | 69               | 69 B        | 29.2  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tär lung      | 69      | <b>69R</b>  | 3.2  | <b>69R</b>       | 69               | <b>69R</b>  | 3.17  |           |
|                     |         |             |                  |         |             | 34.1 |                  | <b>69 Total</b>  |             | 34.3  | 0.2       |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tär lung      | 70      | 70 A        | 2.3  | 70 A             | 70               | 70 A        | 2.33  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tär lung      | 70      | 70 B        | 4.8  | 70 B             | 70               | 70 B        | 4.72  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tär lung      | 70      | 70 C        | 8.5  | 70 C             | 70               | 70 C        | 9.04  |           |
| 28546/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tär lung      | 70      | 70 D        | 2.3  | 70 D             | 70               | 70 D        | 2.29  |           |
|                     |         |             |                  |         |             | 17.9 |                  | <b>70 Total</b>  |             | 18.38 | 0.48      |
| 28547/2007          | Săcele  | VI TÄRLUNG  | II Tär lung      | 128     | <b>128D</b> | 1.6  | <b>128D</b>      | 128              | <b>128D</b> | 1.52  |           |
|                     |         |             |                  |         |             | 1.6  |                  | <b>128 Total</b> |             | 1.52  | -0.08     |
| 28547/2007          | Săcele  | VI TÄRLUNG  | II Tär lung      | 129     | <b>129D</b> | 1.6  | <b>129D</b>      | 129              | <b>129D</b> | 1.59  |           |
|                     |         |             |                  |         |             | 1.6  |                  | <b>129 Total</b> |             | 1.59  | -0.01     |
| 28546/2007          | Săcele  | VI TÄRLUNG  | II Tär lung      | 136     | <b>136T</b> | 5.7  | <b>136T</b>      | 136              | <b>136T</b> | 1.78  |           |

| ACTE DE PROPRIETATE |         |             | AMENAJAMENT 2012 |         |      |        | AMENAJAMENT 2022 |             |      |         | Diferențe |
|---------------------|---------|-------------|------------------|---------|------|--------|------------------|-------------|------|---------|-----------|
| PV                  | OS-prov | UP-prov     | UP               | Parcela | UA   | supr   | Proveniența      | Parcela     | UA   | supr    |           |
|                     |         |             |                  |         |      | 5.7    |                  | 136 Total   |      | 1.78    | -3.92     |
| 28547/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tărlung       | 162     | 162A | 2.2    | 162A             | 162         | 162A | 2.11    |           |
| 28547/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tărlung       | 162     | 162C | 0.1    | 162C             | 162         | 162C | 0.09    |           |
|                     |         |             |                  |         |      | 2.3    |                  | 162 Total   |      | 2.2     | -0.1      |
| 28547/2007          | Săcele  | VII DOFTANA | II Tărlung       | 171     | 171D | 2.2    | 171D             | 171         | 171D | 1.86    |           |
|                     |         |             |                  |         |      | 2.2    |                  | 171 Total   |      | 1.86    | -0.34     |
|                     |         |             |                  |         |      | 2483.1 |                  | Grand Total |      | 2471.59 | -11.51    |

Este interzisă folosirea/distribuirea acestui conținut fără acordul  
R.P.L.P. KRONSTADT R.A.

**Este interzisă folosirea/distribuirea acestui conținut fără acordul  
R.P.L.P. KRONSTADT R.A.**

## 2.3. Planuri de bază utilizate. Ridicări în plan folosite pentru reambularea planurilor de bază

### 2.3.1. Planuri de bază utilizate

Planurile de bază utilizate s-au obținut din planurile topografice de bază pe care s-au transpus detaliile amenajistice ce se referă la organizarea în spațiu a fondului forestier, cum sunt: limitele de ocol silvic, limitele unităților de producție, parcellarul, subparcellarul, bornele precum și alte detalii cu specific forestier.

Hărțile amenajistice au fost întocmite la scara 1:20 000 și servesc pentru punerea în evidență a unor caracteristici de structură și a principalelor lucrări ce trebuie executate în fondul forestier. Ele au fost întocmite prin vectorizarea planurilor de bază, transpunerea detaliilor amenajistice realizându-se prin metode topografice și cartografice.

În tabelul 2.3.1.1. este prezentată o listă a planurilor de bază utilizate.

Tabel 2.3.1.1

| Nr. crt.     | Planuri de bază    | Scara  | Parcele componente                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Suprafata fond forestier, ha |
|--------------|--------------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| 1            | L-35-088-C-b-2-I   | 1:5000 | %59 A; %59 B; 60 A; 60 B; 60 C; 60 D; 60 E; 61 A; 61 B; 61 C; 62 A; 62 C; 62 D; 63 A; 63 B; 63 C; 63 D; %64 A; %64 B; %64 C; %171D                                                                                                                                                                                                     | 94.78                        |
| 2            | L-35-088-C-b-2-II  | 1:5000 | %46 A; %47 A; %51 A; %51 B; 52; 53 A; 53 B; %53R; %54 A; 54 B; 54 C; %54R; %55; 56 A; 56 B; 56 C; 57 A; 57 B; 57 C; 58; %59 A; %59 B; 59 C; %64 A; %64 B; %64 C; 64 D; 65 A; 65 B; 65 C; 66 A; 66 B; 67; 68 A; %68 B; %69 B; %70 C; 70 D; %171D                                                                                        | 420.98                       |
| 3            | L-35-088-D-a-1-I   | 1:5000 | %46 A; 46R; %53R; %54 A; 54 D; 54 E; %54R; %55; %68 B; 69 A; %69 B; 69R; 70 B; 70 C; %171D                                                                                                                                                                                                                                             | 35.85                        |
| 4            | L-35-088-C-b-2-IV  | 1:5000 | %46 A; %46 B; %47 A; 47 B; 48 A; 48 B; 49 A; 49 B; 50 A; 50 B; %51 A; %51 B                                                                                                                                                                                                                                                            | 164.52                       |
| 5            | L-35-088-D-a-1-III | 1:5000 | %46 A; %46 B; 46 C; 46 D; %46R; 46V;                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 34.00                        |
| 6            | L-35-088-D-a-4-I   | 1:5000 | %35 A; 36 A; %36 B; %36 D; %36 E; %36 F; %37 A; %38 A; %39 A; %40 A; %40 B; %136T                                                                                                                                                                                                                                                      | 83.74                        |
| 7            | L-35-088-D-a-4-II  | 1:5000 | %28 A; %28 C; %28 D; %28 E; %28 F; 28 G; %29 B; 29 C; 29 D; 29 E; %30 A; 30 C; 30 D; 30 E; 30 F; %32 B; %34 A; 34 B; %35 A; 35 B; %36 B; 36 C; %36 D; 36 G; %37 A; 37 B; 37 C; %38 A; 38 B; 38 C; 38 D; 38 E; 38 F; %39 A; 39 B; %40 A; %40 B; %40 C; 40 D                                                                             | 280.16                       |
| 8            | L-35-088-B-c-1-I   | 1:5000 | 162A; 162C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2.19                         |
| 9            | L-35-088-D-a-2-I   | 1:5000 | 3 G; %3 H; %3 I; 4 A; %4 B; %4 C; 4 D; %4 E; %5 A; %5 B; %6 B; %9 A; %10 A; %10 B; %11 A; %11 B; %11 C; %11 D; 12 A; 12 B; 12 C; 12 D; 12 E; 128D; 13 A; 13 B; 13 C; 13 D; 136T; 14 A; 14 B; 14 C; 15 A; 15 B; 15 C; 15 D; 15 G; 15 H; 15 I; 15V1; 15V2; %16 A; 16 B; 16 C; 16 D; 17 A; 17 B; %17 D; %18 A; %18 E; %18 F; %20 A; %20 B | 333.34                       |
| 10           | L-35-088-D-a-2-II  | 1:5000 | %5 A; %5 B; %6 A; %6 B; %8 A; %8 B; %9 A; 9 B; %10 A; %10 B; 10 C; %11 A; %11 B; %11 C; %11 D; %20 A; %20 B; %21 A; 128D                                                                                                                                                                                                               | 183.36                       |
| 11           | L-35-088-D-a-2-III | 1:5000 | %16 A; %17 D; %18 A; 18 C; 18 D; %18 E; %18 F; 19 A; 19 B; 19 C; 19 D; 19 E; 19A; 19V; %20 A; 20 C; 20 E; %21 C; %21 D; %22 A; %22 D; 32 A; %32 B; 32 C; 33 A; 33 B; 33 C; 33 D; 33 E; 33 G; 33 H; 33 I; 33 J; %34 A; %35 A; %36 E; %36 F; 129D; %136T                                                                                 | 150.26                       |
| 12           | L-35-088-D-a-2-IV  | 1:5000 | %8 A; %8 B; %20 A; 20 D; %21 A; 21 B; %21 C; %21 D; %22 A; 22 B; 22 C; %22 D; 23 A; 23 B; %24 A; 24 B; %24 C; 25 A; 25 B; 25 C; 26 A; 26 B; 26 C; %27 A; %27 B; %27 C; %28 A; %28 C; %28 D; %28 F; 29 A; %29 B; %30 A; 30 B; 31 A; 31 B; %32 B; 32 D; 32 E; 32 F; 33 B; 33 C; 33 F; 33 J; %34 A; %35 A; 129D                           | 480.72                       |
| 13           | L-35-088-B-c-4-IV  | 1:5000 | %1 A; %1 B; %1 C; %1A; 1C1; 1C2; %5 B                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4.72                         |
| 14           | L-35-088-B-c-4-III | 1:5000 | %1 A; %1 B; %1 C; %1A; 2 A; 2 B; 2 C; 2 D; 2 E; 2A; 3 A; 3 C; 3 D; 3 E; 3 F; %3 H; %3 I; %4 B; %4 C; %4 E; %5 B; %136T                                                                                                                                                                                                                 | 165.02                       |
| 15           | L-35-088-D-b-1-III | 1:5000 | %24 A; %24 C; %27 A; %27 B; %27 C; %28 D                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 10.56                        |
| 16           | L-35-088-D-b-3-I   | 1:5000 | 27 A; 27 B; 27 C; %28 C; %28 D; %28 E                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 14.61                        |
| 17           | L-35-088-D-a-4-IV  | 1:5000 | %40 C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4.27                         |
| 18           | L-35-088-A-d-4-IV  | 1:5000 | %70 C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0.86                         |
| 19           | L-35-088-B-c-3-III | 1:5000 | 70 A; %70 C; 70 B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 7.65                         |
| <b>TOTAL</b> |                    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>2471.59</b>               |

Planurile utilizate sunt cartografiate pe foaie volantă, pe formatele standardizate ale proiecției cartografice în vigoare, la scara 1: 5000.

### 2.3.2. Ridicări în plan folosite pentru reambularea planurilor de bază

Modificările intervenite în subparcellar au fost ridicate în plan, utilizând aparatură de tip GPS, în vederea determinării suprafețelor și a realizării hărților de amenajament.

## 2.4. Suprafața fondului forestier

### 2.4.1. Determinarea suprafețelor

Suprafața parcelor și a subparcelor a fost determinată prin măsuratori în teren, la nivel de subparcelă, parcelă, trup. Situația comparativă a suprafeței retrocedate și a celei determinate prin măsuratori la actuala amenajare este prezentată în tabelul 2.2.3.1. Diferența de suprafață dintre actele de proprietate și amenajarea actuală este redată în tabelul următor:

Tabel 2.4.1.1

| UP  |          | Suprafata din<br>acte de<br>proprietate, ha: | Suprafata din<br>amenajament<br>vechi, ha | Suprafata<br>amenajarea<br>actuala, ha | Diferente fata<br>de acte<br>proprietate |      | IESIRI                     |       | INTRARI                    |       |
|-----|----------|----------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------|------------------------------------------|------|----------------------------|-------|----------------------------|-------|
| Nr. | Denumire |                                              |                                           |                                        | +                                        | -    | Rotunjirea<br>suprafetelor | TOTAL | Rotunjirea<br>suprafetelor | TOTAL |
| II  | Tărlung  | 2471,59                                      | 2483,10                                   | 2471,59                                | 0,00                                     | 0,00 | 0,00                       | 0,00  | 0,00                       | 0,00  |

Este interzisă folosirea/distribuirea acestui conținut fără acordul  
R.P.L.P. - KRONSTADT R.A.

## 2.4.2. Tabelul 1E

Tabel 2.4.2.1

| Nr. Crt.                                           | Documentul de aprobare                                                              |                                | Scopul modificării efectuate, denumirea unităților implicate în schimb (pe parcela, ua)                                                                                                                                                                                                                                                                          | Suprafețe din acte de proprietate | Modificări ale fondului forestier proprietate privata |         |         |           |        |                 | Defrișări fără scoateri din fondul forestier | Semnătura șefului de ocol |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------------|---------|---------|-----------|--------|-----------------|----------------------------------------------|---------------------------|
|                                                    | Felul documentului                                                                  | Nr./data                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                   | Definitive                                            |         |         | Temporare |        |                 |                                              |                           |
|                                                    |                                                                                     |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                   | Intrări                                               | Ieșiri  | Sold    | Supr      | Termen | Data reprimirii |                                              |                           |
|                                                    |                                                                                     |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                   | ha                                                    | ha      | ha      | ha        |        |                 | ha                                           |                           |
| 0                                                  | 1                                                                                   | 2                              | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4                                 | 5                                                     | 6       | 7       | 8         | 9      | 10              | 11                                           | 12                        |
| 1                                                  | Proces verbal de punere in posesie                                                  | 28546/2007                     | Reconstituirea dreptului de proprietate conform Legii 1/2000, asupra terenului fond forestier din O.S. Sacele, U.P. V Tesla (parcelele 98 – 145), U.P. VI Tarlung (parcelele 1 -40, 136) si U.P. VII Doftana (parcelele 46 – 70) *                                                                                                                               | 4226,35*                          | 4226,35                                               | -       | 4226,35 | -         | -      | -               | -                                            | -                         |
| 2                                                  | Proces verbal de punere in posesie                                                  | 28547/2007                     | Reconstituirea dreptului de proprietate conform Legii 1/2000, asupra terenului fond forestier din O.S. Sacele, U.P. V Tesla (146Ad, 155D), U.P. VI Tarlung (1Ad, 1C1,1C2, 128D, 129D) și U.P. VII Doftana (162C, 162Ad, 171D) *                                                                                                                                  | 11,11*                            | 11,11                                                 | -       | 4237,45 | -         | -      | -               | -                                            | -                         |
| 3                                                  | Hotărâre de Guvern                                                                  | 599/08.06.2011                 | Realizarea compensarii scoaterii definitive de terenuri din fond forestier national (parcelele 41%, 97)                                                                                                                                                                                                                                                          | 58,85                             | 58,85                                                 |         | 4296,30 |           |        |                 |                                              |                           |
| 4                                                  | Decizia ITRSV Brasov                                                                | 19/30.05.2011                  | Realizarea compensarii scoaterii definitive de terenuri din fond forestier national (parcela 41%)                                                                                                                                                                                                                                                                | 0.78                              | 0.78                                                  |         | 4297,08 |           |        |                 |                                              |                           |
| Rotunjirea suprafeței UP II Tarlung                |                                                                                     |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | -                                 | 0,02                                                  | -       | 4297,10 | -         | -      | -               | -                                            | -                         |
| TOTAL fond forestier U.P. II Tarlung la 01.01.2013 |                                                                                     |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | -                                 | -                                                     | -       | 4297,10 |           |        |                 |                                              |                           |
| 5                                                  | Procesele verbale ale conferintei I de amenajare si conferintei a II-a de amenajare | 80/29.04.2022<br>82/10.05.2023 | Reconfigurarea limitei UP II Tarlung, prin cedarea de suprafete catre UP I Ciucas, din cadrul PV nr. 28546/2007 (98-145-fost UP V Tesla, parcelele: 7-fost UP VI Tarlung), din cadrul PV nr. 28547/2007 (parcelele: 146Ad, 155D-fost UP V Tesla), din cadrul HG nr. 599/08.06.2011 (parcelele 41%,97), din cadrul Deciziei ITRSV nr. 19/30.05.2011 (parcela 41%) | 1825.51                           |                                                       | 1825,51 | 2471,59 |           |        |                 |                                              |                           |
| TOTAL FOND FORESTIER U.P. II TARLUNG LA 01.01.2023 |                                                                                     |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                   |                                                       |         | 2471,59 |           |        |                 |                                              |                           |
|                                                    |                                                                                     |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                   |                                                       |         |         |           |        |                 |                                              |                           |
|                                                    |                                                                                     |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                   |                                                       |         |         |           |        |                 |                                              |                           |
|                                                    |                                                                                     |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                   |                                                       |         |         |           |        |                 |                                              |                           |
|                                                    |                                                                                     |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                   |                                                       |         |         |           |        |                 |                                              |                           |



[illegible]

[illegible]

*Situația comparativă a suprafeței din actele de proprietate pe parcele și u.a.-uri privind amenajarea anterioară ed. 2012 și situația suprafețelor retrocedate și a celei determinate la actuala amenajare ed. 2022 este prezentată în tabelul nr. 2.2.3.1.*

### 2.4.3. Utilizarea fondului forestier

Situația fondului forestier pe categorii de folosință este prezentată în tabelul următor:

Tabel 2.4.3.1

| Nr. crt. | Simbol | Categoria de folosință forestieră                          | Suprafața - ha      |         |        |
|----------|--------|------------------------------------------------------------|---------------------|---------|--------|
|          |        |                                                            | Totală:<br>din care | Gr. I   | Gr. II |
| 1        | P      | Fond forestier total                                       | 2471.59             | -       | -      |
| 1.1      | P.D.   | Terenuri acoperite cu pădure                               | 2438.09             | 2438.09 | -      |
| 1.2      | P.C.   | Terenuri care servesc nevoilor de cultură                  | -                   | -       | -      |
| 1.3      | P.S.   | Terenuri care servesc nevoilor de producție silvică        | 2.62                | -       | -      |
| 1.4      | P.A.   | Terenuri care servesc nevoilor de administrație forestieră | 30.88               | -       | -      |
| 1.5      | P.I.   | Terenuri afectate împăduririi                              | -                   | -       | -      |
| 1.6      | P.N.   | Terenuri neproductive                                      | -                   | -       | -      |
| 1.7      | P.T.   | Terenuri scoase temporar din fondul forestier și neprimite | -                   | -       | -      |
| 1.8      | P.O.   | Ocupații și litigii                                        | -                   | -       | -      |

Suprafața fondului forestier din U.P. II TĂRLUNG este de 2471,59 ha, iar a terenurilor acoperite cu pădure este de 2438,09 ha. Conform datelor prezentate, rezultă că ponderea pădurii în suprafața totală a fondului forestier (indicele de utilizare) este de 98,7 %.

### 2.4.4. Evidența fondului forestier pe destinații și deținători

Tabel 2.4.4.1

| FF  | DENUMIREA INDICATORILOR                             | COD   | TOTAL   | M.M.A.P | ALTI<br>DEȚINĂTORI |
|-----|-----------------------------------------------------|-------|---------|---------|--------------------|
|     | FONDUL FORESTIER - TOTAL                            | (P )  | 2471.59 | 2471.59 |                    |
| 1   | TERENURI ACOPERITE CU PADURE                        | (PD ) | 2438.09 | 2438.09 |                    |
| 101 | RASINOASE                                           | (PDR) | 1070.83 | 1070.83 |                    |
| 102 | FOIOASE                                             | (PDF) | 1367.26 | 1367.26 |                    |
| 103 | RACHITARI (CULTIVATE SI NATURALE)                   | (PDS) |         |         |                    |
| 2   | TERENURI CARE SERVESC NEVOILOR DE CULTURA           | (PC ) |         |         |                    |
| 201 | PEPINIERE                                           | (PCP) |         |         |                    |
| 202 | PLANTAJE                                            | (PCJ) |         |         |                    |
| 203 | COLECTII DENDROLOGICE                               | (PCD) |         |         |                    |
| 3   | TERENURI CARE SERVESC NEVOILOR DE PRODUCTIE SILVICA | (PS ) | 2.62    | 2.62    |                    |
| 301 | ARBUSTI FRUCTIFERI (CULTURI SPECIALIZATE)           | (PSZ) |         |         |                    |
| 302 | TERENURI PENTRU HRANA VANATULUI                     | (PSV) | 0.84    | 0.84    |                    |
| 303 | APE CURGATOARE                                      | (PSR) | 1.78    | 1.78    |                    |
| 304 | APE STATATOARE                                      | (PSL) |         |         |                    |
| 305 | PASTRAVARII                                         | (PSP) |         |         |                    |
| 306 | FAZANERII                                           | (PSF) |         |         |                    |
| 307 | CRESCATORII ANIMALE CU BLANA FINA                   | (PSB) |         |         |                    |
| 308 | CENTRE FRUCTE DE PADURE                             | (PSD) |         |         |                    |
| 309 | PUNCTE ACHIZITIE FRUCTE, CIUPERCI                   | (PSU) |         |         |                    |
| 310 | ATELIERE DE IMPLETITURI                             | (PSI) |         |         |                    |
| 311 | SECTII SI PUNCTE APICOLE                            | (PSA) |         |         |                    |
| 312 | USCATORII SI DEPOZITE DE SEMINTE                    | (PSS) |         |         |                    |
| 313 | CIUPERCARI                                          | (PSC) |         |         |                    |
| 4   | TERENURI CARE SERVESC NEVOILOR DE ADM. FORESTIERA   | (PA ) | 30.88   | 30.88   |                    |
| 401 | SPATII DE PRODUCTIE SILVICA SI CAZARE PERS. SILVIC  | (PAS) | 0.28    | 0.28    |                    |
| 402 | CAI FERATE FORESTIERE                               | (PAF) |         |         |                    |
| 403 | DRUMURI FORESTIERE                                  | (PAD) | 4.97    | 4.97    |                    |
| 404 | LINII DE PAZA CONTRA INCENDIILOR                    | (PAP) |         |         |                    |
| 405 | DEPOZITE FORESTIERE                                 | (PAZ) |         |         |                    |
| 406 | DIGURI                                              | (PAG) |         |         |                    |
| 407 | CANALE                                              | (PAC) |         |         |                    |

| FF  | DENUMIREA INDICATORILOR                                  | COD   | TOTAL | M.M.A.P | ALTI<br>DETINATORI |
|-----|----------------------------------------------------------|-------|-------|---------|--------------------|
| 408 | ALTE TERENURI                                            | (PAA) | 25.63 | 25.63   |                    |
| 5   | TERENURI AFECTATE DE IMPADURIRI                          | (PI ) |       |         |                    |
| 501 | CLASA DE REGENERARE                                      | (PIR) |       |         |                    |
| 502 | TERENURI INTRATE CU ACTE LEGALE IN F. FORESTIER          | (PIF) |       |         |                    |
| 6   | TERENURI NEPRODUCTIVE                                    | (PN ) |       |         |                    |
| 601 | STANCARII, ABRUPTURI                                     | (PNS) |       |         |                    |
| 602 | BOLOVANISURI, PIETRISURI                                 | (PNP) |       |         |                    |
| 603 | NISIPURI (ZBURATOARE SI MARINE)                          | (PNN) |       |         |                    |
| 604 | RAPE - RAVENE                                            | (PNR) |       |         |                    |
| 605 | SARATURI CU CRUSTA                                       | (PNC) |       |         |                    |
| 606 | MOCIRLE - SMARCURI                                       | (PNM) |       |         |                    |
| 607 | GROPI DE IMPRUMUT SI DEPUNERI STERILE                    | (PNG) |       |         |                    |
| 701 | FASIE FRONTIERA                                          | (PF ) |       |         |                    |
| 801 | TERENURI SCOASE TEMPORAR DIN F. FORESTIER SI NEREPRIMATE | (PT ) |       |         |                    |

După cum se observă din tabelul anterior, din suprafața totală a unității de protecție și producție 2438,09 ha sunt acoperite cu pădure.

Suprafața este acoperită cu foioase (1367,26 ha) și rășinoase (1070,83 ha). Terenurile care servesc nevoilor de producție silvică ocupă 2,62 ha, terenurile care servesc nevoilor de administrație silvică ocupă 30,88 ha.

#### 2.4.5. Suprafața fondului forestier pe categorii de folosință și specii

Tabel 2.4.5.1

| NR. CRT. | DENUMIREA INDICATORILOR               | TOTAL   | M.M.A.P | ALTI |
|----------|---------------------------------------|---------|---------|------|
| 1        | FONDUL FORESTIER TOTAL (RIND 2+33)    | 2471.59 | 2471.59 |      |
| 2        | SUPRAFATA PADURILOR TOTAL (RIND 3+10) | 2438.09 | 2438.09 |      |
| 3        | RASINOASE                             | 1070.83 | 1070.83 |      |
| 4        | MOLID                                 | 885.79  | 885.79  |      |
| 5        | - DIN CARE : IN AFARA AREALULUI       |         |         |      |
| 6        | BRAD                                  | 170.09  | 170.09  |      |
| 7        | DUGLAS                                |         |         |      |
| 8        | LARICE                                | 9.84    | 9.84    |      |
| 9        | PINI                                  | 5.11    | 5.11    |      |
| 10       | FOIOASE (RIND 11+12+15+21)            | 1367.26 | 1367.26 |      |
| 11       | FAG                                   | 1330.70 | 1330.70 |      |
| 12       | STEJARI                               |         |         |      |
| 13       | - PEDUNCULAT                          |         |         |      |
| 14       | - GORUN                               |         |         |      |
| 15       | DIVERSE SPECII TARI                   | 21.72   | 21.72   |      |
| 16       | - SALCAM                              |         |         |      |
| 17       | - PALTIN                              | 18.53   | 18.53   |      |
| 18       | - FRASIN                              | 0.10    | 0.10    |      |
| 19       | - CIRES                               |         |         |      |
| 20       | - NUC                                 |         |         |      |
| 21       | DIVERSE SPECII MOI                    | 14.84   | 14.84   |      |
| 22       | - TEI                                 |         |         |      |
| 23       | - PLOPI                               |         |         |      |
| 24       | - DIN CARE : PLOPI EURAMERICANI       |         |         |      |
| 25       | - SALCII                              | 0.30    | 0.30    |      |
| 26       | - DIN CARE IN LUNCA SI DELTA DUNARII  |         |         |      |
| 33       | ALTE TERENURI TOTAL                   | 33.50   | 33.50   |      |

| NR. CRT. | DENUMIREA INDICATORILOR                                    | TOTAL | M.M.A.P | ALTI |
|----------|------------------------------------------------------------|-------|---------|------|
| 34       | TERENURI CARE SERVESC NEVOILOR DE CULTURA SILVICA          |       |         |      |
| 35       | TERENURI CARE SERVESC NEVOILOR DE PRODUCTIE SILVICA        | 2.62  | 2.62    |      |
| 36       | TERENURI CARE SERVESC NEVOILOR DE ADMINISTRATIE FORESTIERA | 30.88 | 30.88   |      |
| 37       | TERENURI AFECTATE DE IMPADURIRI                            |       |         |      |
| 38       | - DIN CARE : IN CLASA DE REGENERARE                        |       |         |      |
| 39       | TERENURI NEPRODUCTIVE                                      |       |         |      |
| 40       | FASIE FRONTIERA                                            |       |         |      |
| 41       | TERENURI SCOASE TEMPORAR DIN FONDUL FORESTIER              |       |         |      |

Așa cum am mai precizat, rășinoasele ocupă 1070,83 (43,9%) ha din suprafața acoperită cu pădure din cadrul fondului forestier din U.P. II Tărlung. Această suprafață este ocupată de molid, brad, larice și pin silvestru.

În ceea ce privește foioasele, a căror suprafață totală este de 1367,26 ha (56,1%), se observă că fagul ocupă 1330,70 ha (54,6%), diverse specii tari ocupă 21,72 ha (0,9%) și diverse specii moi 14,84 ha (0,6%).

## 2.5. Enclave

În cuprinsul unității studiate nu au fost identificate enclave.

## 2.6. Organizarea administrativă (districte, brigăzi, cantoane)

Arondarea suprafețelor din U.P. II Tărlung pe ocoale, districte și cantoane este prezentată în tabelul următor:

Tabel 2.6.1.

| Districtul | Canton |           | Parcele componente  | Suprafața (ha) |
|------------|--------|-----------|---------------------|----------------|
|            | Nr.    | Denumirea |                     |                |
| 3          | 17     | Roșea     | 1-40, 136, 128, 129 | 1710,77        |
|            | 18     | Doftana   | 46-70, 162, 171     | 760,82         |
| Total      | -      | -         | -                   | 2471,59        |

Această arondare pe districte și cantoane se consideră corespunzătoare pentru asigurarea pazei și administrarea în bune condiții a fondului forestier din această unitate de producție.

Organizarea administrativă va fi revizuită ori de câte ori este necesar, în raport de dinamica lucrărilor silvotecnice și de alte elemente administrative.

## CAPITOLUL III

## 3. GOSPODĂRIREA DIN TRECUT

## 3.1. Istoricul și analiza modului de gospodărire a pădurilor din trecut până la intrarea în vigoare a amenajamentului expirat

## 3.1.1. Evoluția proprietății și a modului de gospodărire a pădurilor înainte de 1948

Despre modul de gospodărire a pădurilor din actuala U.P. II Târlung înainte de anul 1948 sunt puține date.

Pădurile ce provin din U.P. VI Târlung au aparținut până în anul 1890 Comunei Politice Satulung, fiind administrat de primăria acesteia. După 1890, o parte din aceste păduri (parcelele 1-33, aproximativ 1500 ha) au trecut în administrarea Comunității și Composesorului Municipiului Brașov, restul rămânând în continuare Comunei politice Satulung.

Pădurile ce provin din U.P. VII Doftana în perioada interbelică aparțineau municipiului Brașov, comunelor Baci, Turcheș, Cernatu și Satulung ce compun actualul oraș Săcele.

Până în anul 1852, aceste păduri nu au avut nici un fel de studii de amenajamente, exploatarea și pășunatul practicându-se după bunul plac al locuitorilor din jur și al proprietarilor. În anul 1852 intră în vigoare legea silvică austriacă, iar din 11.VI.1879 se aplică legea silvică ungară, reglementându-se într-o oarecare măsură exploatarea și pășunatul.

Primele amenajamente, într-o formă sumară, au fost întocmite în perioada 1890-1900 de către municipiul Brașov și comune, ca proprietari ai majorității pădurilor.

În anul 1900 au fost întocmite primele proiecte de amenajament care cuprindeau o sumară descriere parcelară cu accent asupra istoricului și gospodăririi anterioare a fiecărei păduri în parte, precum și propuneri de gospodărire pentru viitor.

În anul 1940, având ca bază proiectele de amenajament și în special hărțile de amenajament, s-au întocmit amenajamente complexe, pe bază de comandă, fiecărei păduri comunale și municipale, de către serviciul de amenajare din Consiliul tehnic al pădurilor.

Amenajamentul a organizat pentru fiecare pădure comună sau municipală serii de gospodărire, pe trupuri de pădure, în raport cu obiectivele urmărite: producția de lemn și parțial de protecție.

## 3.1.2. Modul de gospodărire a pădurilor după anul 1948 până la intrarea în vigoare a amenajamentului expirat

În anul 1948 toate pădurile au trecut în proprietatea statului și au fost administrate de către Ocolul Silvic Săcele. Ele au fost amenajate unitar, pentru prima oară, în anul 1951.

Revizuri ale amenajamentului s-au executat în anii: 1964, 1971, 1982, 1993, 2004 și 2012.

## 3.1.2.1. Evoluția constituirii unității de producție și a bazelor de amenajare până la amenajarea anterioară

Bazele de amenajare adoptate la ultimele amenajamente sunt prezentate în tabelul 3.1.2.1.1.

Tabel 3.1.2.1.1

| U.P. | Anul amenajării | Suprafața U.P. (ha) |      | Subunități de gospodărire |                 |     | Regimul | Compoziția țel             | Tratamentul                             | Exploatabilitatea<br>Vârsta exploatare<br>tabilității | Ciclul (ani) |
|------|-----------------|---------------------|------|---------------------------|-----------------|-----|---------|----------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------|
|      |                 | Totală              | Gr.I | Denumirea                 | Suprafața<br>ha | %   |         |                            |                                         |                                                       |              |
| VI   | 1951            | 4560,5              | -    | "A" – codru regulat       | 4550,9          | 100 | codru   | 40FA 25MO 22BR<br>10LA 3PI | T.succesive<br>T. progresive<br>T. rase | 98                                                    | 100          |
| VI   | 1964            | 4723,6              | -    | "A" – codru regulat       | 4698,7          | 100 | codru   | 39FA 26MO 21BR<br>11LA 3PI | T.succesive<br>T.combineate.<br>T. rase | 108                                                   | 110          |
| VI   | 1972            | 4733,7              | -    | "A" – codru regulat       | 4733,2          | 100 | codru   | 51MO 16BR 33FA             | T.succesive<br>T.combineate.            | 107                                                   | 110          |

| U.P. | Anul amenajării | Suprafața U.P. (ha) |        | Subunități de gospodărire                             |              |    | Regimul | Compoziția țel                 | Tratamentul                                                | Exploatabilitatea vîrsta exploataibilității | Ciclul (ani) |
|------|-----------------|---------------------|--------|-------------------------------------------------------|--------------|----|---------|--------------------------------|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|--------------|
|      |                 | Totală              | Gr.I   | Denumirea                                             | Suprafața ha | %  |         |                                |                                                            |                                             |              |
|      |                 |                     |        |                                                       |              |    |         |                                | T. rase                                                    |                                             |              |
| VI   | 1982            | 4740,6              | 87,3   | "A" – codru regulat                                   | 3987,6       | 85 | codru   | 60FA 35BR 3MO 1AN 1PI          | T.succesive<br>T.combineate.<br>T. rase<br>T.transformare  | 109                                         | 110          |
|      |                 |                     |        | "G" – codru grădinarit                                | 627,5        | 13 |         |                                |                                                            | -                                           | 10           |
|      |                 |                     |        | "M" – conservare deosebită                            | 73,8         | 2  |         |                                |                                                            | -                                           | -            |
|      |                 |                     |        | "K" – rezervații semințe                              | 13,5         | -  |         |                                |                                                            | -                                           | -            |
| VI   | 1993            | 4741,0              | 4710,4 | "A" – codru regulat                                   | 3901,8       | 83 | codru   | 56FA 33BR 10MO 1AN             | T.succesive<br>T. progresive<br>T. rase<br>T. transformare | 122                                         | 130          |
|      |                 |                     |        | "G" – codru grădinarit                                | 357,4        | 8  |         |                                |                                                            | -                                           | 10           |
|      |                 |                     |        | "M" – conservare deosebită                            | 430,1        | 9  |         |                                |                                                            | -                                           | -            |
|      |                 |                     |        | "K" – rezervații semințe                              | 13,5         | -  |         |                                |                                                            | -                                           | -            |
| VI   | 2004            | 4731,2              | 4731,2 | "A" – codru regulat                                   | 3869,4       | 83 | codru   | 61FA 8MO 27BR 2PI 1LA 1DM      | T.succesive<br>T. progresive<br>T. rase<br>T. transformare | 122                                         | 120          |
|      |                 |                     |        | "G" – codru grădinarit                                | 355,3        | 8  |         |                                |                                                            | -                                           | 10           |
|      |                 |                     |        | "M" – conservare deosebită                            | 449,0        | 9  |         |                                |                                                            | -                                           | -            |
|      |                 |                     |        | "K" – rezervații semințe                              | 13,7         | -  |         |                                |                                                            | -                                           | -            |
| VII  | 1951            | 4608,8              | -      | "A" – codru regulat                                   | 4469,4       | 97 | codru   | 45FA 39BR 15MO 1DT             | T.succesive<br>T. combineate<br>T. rase                    | 109                                         | 110          |
| VII  | 1964            | 4852,2              | 4659,9 | "A" – codru regulat                                   | 4659,9       | 96 | codru   | 42FA 35BR 20MO 2DT 1PI         | T.succesive<br>T. combineate<br>T. rase                    | 111                                         | 110          |
| VII  | 1971            | 4384,5              | 4734,4 | "A" – codru regulat                                   | 4183,0       | 87 | codru   | 40FA 35BR 22MO 2DT 1PI         | T.succesive<br>T. combineate<br>T. rase<br>T.transformare  | 111                                         | 110          |
|      |                 |                     |        | "G" – codru grădinarit                                | 551,4        | 11 |         |                                |                                                            | -                                           | 10           |
| VII  | 1982            | 4821,1              | 4733,0 | "A" – codru regulat                                   | 3890,1       | 81 | codru   | 52BR 44FA 3MO 1LA              | T.succesive<br>T.rase<br>T. grădinarite                    | 113                                         | 120          |
|      |                 |                     |        | "G" – codru grădinarit                                | 485,1        | 10 |         |                                |                                                            | -                                           | 10           |
|      |                 |                     |        | "H" – protecție absolută                              | 204,6        | 4  |         |                                |                                                            | -                                           | -            |
|      |                 |                     |        | "K" – rezervații semințe                              | 153,2        | 3  |         |                                |                                                            | -                                           | -            |
| VII  | 1993            | 4822,1              | 4738,9 | "A" – codru regulat                                   | 2650,4       | 55 | codru   | 52BR 38FA 7MO 2LA 1PAM         | T.succesive<br>T. progresive<br>T. rase<br>T. grădinarite  | 125                                         | 130          |
|      |                 |                     |        | "G" – codru grădinarit                                | 453,6        | 9  |         |                                |                                                            | -                                           | 10           |
|      |                 |                     |        | "M" – conservare deosebită                            | 152,5        | 3  |         |                                |                                                            | -                                           | -            |
|      |                 |                     |        | "K" – rezervații semințe                              | 1473,7       | 30 |         |                                |                                                            | -                                           | -            |
| VII  | 2004            | 4825,7              | 4739,9 | "A" – codru regulat                                   | 3102,6       | 66 | codru   | 41FA 8MO 47BR 2DR 2DT          | T.succesive<br>T. progresive<br>T. rase                    | 125                                         | 130          |
|      |                 |                     |        | "M" – conservare deosebită                            | 1480,2       | 31 |         |                                |                                                            | -                                           | -            |
|      |                 |                     |        | "K" – rezervații semințe                              | 151,0        | 3  |         |                                |                                                            | -                                           | -            |
| II   | 2012            | 4297,1              | 4251,5 | "A" – codru regulat                                   | 2205,4       | 53 | codru   | 58FA 28MO 9BR 2LA 1PAM 1AN 1DT | T. progresive<br>T.cvasigrădinarite                        | 111                                         | 110          |
|      |                 |                     |        | "J" – codru cvasigrădinarit                           | 1035,2       | 25 |         |                                |                                                            | 114                                         | 120          |
|      |                 |                     |        | "E" – rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii | 57,0         | 1  |         |                                |                                                            | -                                           | -            |
|      |                 |                     |        | "K" – rezervații de seminte                           | 75,8         | 2  |         |                                |                                                            | -                                           | -            |
|      |                 |                     |        | "M" – păduri supuse regimului de conservare deosebită | 817,0        | 19 |         |                                |                                                            | -                                           | -            |

Efectul bazelor de amenajare asupra structurii arboretelor a fost unul pozitiv, arboretele îmbunătățindu-și compoziția cu specii mai valoroase (molid, brad, fag), consistența, clasele de producție, etc.

### 3.1.2.2. Evoluția reglementării producției

Reglementarea producției a avut următoarea evoluție:

Tabel 3.1.2.2.1

| Anul amenajării | SUP      | Arborete exploatabile |              | Arborete preexploatabile |              | Creșterea indicatoare mc | Posibilitatea mc | Indice de recoltare mc/an/ha | Indice de creștere curentă mc/an/ha |
|-----------------|----------|-----------------------|--------------|--------------------------|--------------|--------------------------|------------------|------------------------------|-------------------------------------|
|                 |          | Suprafața ha          | Volum mii/mc | Suprafața ha             | Volum mii/mc |                          |                  |                              |                                     |
| 2012            | S.U.P. A | 660,00                | 280,113      | 817,3                    | 404,523      | -                        | 9460             | 4,9                          | 6,7                                 |

Se observă că valoarea valorii indicelui de recoltare este mai mic decât cel de creștere curentă, cauza fiind în principal structura neomogenă a pădurii luate în studiu.



## 3.2. Analiza critică a aplicării amenajamentului expirat

Tabel 3.2.1

| Perioada de aplicare a amenajamentului | Prevederi | Impad | Deg   | Curatiri |       | Rarituri |       | Taieri de regenerare |       | Taieri de conservare |       | Taieri de igiena |       | ACC I  |       | ACC II |       |
|----------------------------------------|-----------|-------|-------|----------|-------|----------|-------|----------------------|-------|----------------------|-------|------------------|-------|--------|-------|--------|-------|
|                                        | Realizări | ha/an | ha/an | S/an     | mc/an | S/an     | mc/an | S/an                 | mc/an | S/an                 | mc/an | S/an             | mc/an | S/an   | mc/an | S/an   | mc/an |
| 2012–2022                              | Prevederi | 9,5   | 7,2   | 13,5     | 83    | 69,7     | 2432  | 92,6                 | 14929 | 53,0                 | 2142  | 1847,7           | 1665  | -      | -     | -      | -     |
|                                        | Realizări | 3,11  | 8,0   | 10,98    | 4     | 8,21     | 491   | 82,23                | 11072 | 24,87                | 855   | 674,62           | 1446  | 321,34 | 3607  | 2,15   | 56    |
|                                        | %         | 32,7  | 111,1 | 81,3     | 4,8   | 11,8     | 20,2  | 88,8                 | 74,2  | 46,9                 | 39,9  | 36,5             | 86,8  | -      | -     | -      | -     |

Este interzisă folosirea/distribuirea acestui conținut fără acordul R.P.L.P. KRONSTADT R.A.

### 3.3. Concluzii privind gospodărirea pădurilor

Modul de gospodărire a pădurilor a îmbrăcat diferite forme în raport cu evoluția gândirii silvice, urmărindu-se organizarea și conducerea pădurii spre starea ei de maximă eficacitate polifuncțională, potrivit sarcinilor multiple economico-sociale și ecologice ale silviculturii.

Toate edițiile de amenajare au urmărit îmbunătățirea modului de gospodărire a pădurii prin intervenții specifice în viața pădurii, ceea ce a generat multiple modificări în plan structural și funcțional.

#### 3.3.1. Evoluția structurii pădurilor

##### Evoluția claselor de vârstă\*

Tabel 3.3.1.1

| U.P.       | Anul amenajării | SUP | Suprafața<br>- ha - | Clase de vârstă |        |        |       |        |        |              |
|------------|-----------------|-----|---------------------|-----------------|--------|--------|-------|--------|--------|--------------|
|            |                 |     |                     | I               | II     | III    | IV    | V      | VI     | VII și peste |
| II Tărlung | 2012            | A+J | 2007,7              | 128,2           | 313,3  | 12,1   | 436,2 | 516    | 222,2  | 316,9        |
| II Tărlung | 2022            | A   | 1984,43             | 56,42           | 221,74 | 235,12 | 61,47 | 794,29 | 190,19 | 425,2        |

##### Evoluția claselor de producție\*

Tabel 3.3.1.2

| U.P.       | Anul amenajării | SUP | Suprafața<br>-ha- | Clase de producție |        |        |       |      |
|------------|-----------------|-----|-------------------|--------------------|--------|--------|-------|------|
|            |                 |     |                   | I                  | II     | III    | IV    | V    |
| II Tărlung | 2012            | A+J | 2007,7            | 0,7                | 1047,4 | 859,9  | 99,7  | -    |
| II Tărlung | 2022            | A   | 1984,43           | 0,66               | 953,56 | 952,97 | 75,60 | 1,64 |

##### Evoluția compoziției\*

Tabel 3.3.1.3

| U.P.       | Anul amenajării | SUP | Specii (%) |    |    |     |    |    |    |    |     |    |
|------------|-----------------|-----|------------|----|----|-----|----|----|----|----|-----|----|
|            |                 |     | FA         | MO | BR | PAM | AN | LA | PI | DT | SAC | FR |
| II Tărlung | 2012            | A+J | 54         | 37 | 6  | 1   | 1  | 1  | -  | -  | -   | -  |
| II Tărlung | 2022            | A   | 55         | 38 | 6  | 1   | -  | -  | -  | -  | -   | -  |

##### Evoluția densității arboretelor\*

Tabel 3.3.1.4

| U.P.       | Anul amenajării | SUP | Categorii de consistență (%) |           |              |
|------------|-----------------|-----|------------------------------|-----------|--------------|
|            |                 |     | 0,1 – 0,3                    | 0,4 – 0,6 | 0,7 și peste |
| II Tărlung | 2012            | A+J | 1                            | 10        | 89           |
| II Tărlung | 2022            | A   | 2                            | 14        | 84           |

\*tabelele s-au întocmit pentru arboretele în care se reglementează producția.

## CAPITOLUL IV

### 4. STUDIUL STAȚIUNII ȘI AL VEGETAȚIEI FORESTIERE

#### 4.1. Metode și procedee de culegere și prelucrare a datelor de teren

Lucrările de amenajare din anul 2022, au avut ca scop elaborarea unui nou studiu care să reflecte situația actuală.

Culegerea datelor referitoare la arboret s-a făcut conform normelor de amenajare în vigoare, pe fișe tip de descriere parcellară, în urma observațiilor și măsurărilor efectuate, în cadrul pietelor de probă constituite în fiecare arboret.

Datele referitoare la tipul de stațiune, tipul de pădure și tipul de sol au fost preluate din vechiul amenajament fiind aduse îmbunătățiri acolo unde s-au constatat neconcordanțe. Pentru arboretele exploatabile, față de celelalte arborete, s-au cules și date referitoare la calitate și la semințis. Arboretele care formează obiectul tăierilor în acest deceniu au fost inventariate prin cercuri (500 mp) sau integral, volumul lor fiind determinat pe baza acestor inventarii. Situația aceasta este prezentată în partea a III-a la 15.1.3.

Datele obținute au fost prelucrate pe calculator, rezultând descrierea parcellară și calculul posibilității de produse principale și secundare, structura fondului de producție, date referitoare la cadrul natural, fiind totodată elaborate planuri de recoltare și cultură.

#### 4.2. Elemente privind cadrul natural, specifice unității de protecție și producție

##### 4.2.1. Geologie – litologie

Din punct de vedere fizico – geografic unitatea de producție este situată în ținutul Carpaților de Curbură, mai exact pe versantul estic al munților Grohotiș și pe versantul estic al munților Baiului, în bazinul hidrografic al râului Târlung (parcelele 1-6, 8-40, 128, 129, 136, 162) și în bazinul hidrografic al pârâului Doftana, afluent al râului Târlung (parcelele 46-70, 171).

Substratul litologic este reprezentat de formațiuni geologice ce aparțin flisului carpatic de varsta cretacica: conglomerate, microconglomerate, marno-calcare, gresii calcareoase cu diacaze umplute cu calcit, marne, argile.

##### 4.2.2. Geomorfologie

Teritoriul în studiu este situat în unitatea morfostructurală de orogen Carpatică muntoasă, subunitatea cristalin-mezozoică, munții Grohotiș și munții Baiului făcând parte din grupul muntos ai Carpaților de Curbură.

Unitatea geomorfologică caracteristică este versantul, cu pante de la ușoare până la foarte rezezi. Relieful este caracterizat prin văi înguste și culmi largi.

Altitudinea variază între 750 m (u.a. 162A și 162C) și 1500 m (u.a. 61 C).

Pe categorii de altitudine situația este următoarea:

- 601-800 m: 2,20 ha (0,1 %);
- 801-1000 m: 78,74 ha (3,2 %);
- 1001-1200 m: 1104,48 ha (44,7 %);
- 1201-1400 m: 1263,20 ha (51,1 %);
- 1401 - 1600 m: 22,97 ha (0,9 %).

Altitudinea medie este de circa 1205 m.

Pe categorii de înclinare situația este următoarea:

- versanți cu înclinare mai mică de 16 °: 131,49 ha ( 5,3 %);
- versanți cu înclinare între 16 g - 30 °: 1974,34 ha (79,9%);
- versanți cu înclinare între 31g - 40 °: 359,39 ha (14,5%);
- versanți cu înclinare peste 40 °: 6,37 ha ( 0,3 %);

Înclinarea terenului influențează infiltrarea apei în sol, înrădăcinarea arborilor, fenomenele erozionale prin scurgerea apei pe versanți și alunecările de teren.

Expoziția generală a unității de producție este cea parțial însorită.

Pe categorii de expoziție, situația este următoarea:

- versanți cu expoziție însorită: 563,72 ha (23%);
- versanți cu expoziție parțial însorită: 1079,21 ha (43%);
- versanți cu expoziție umbră: 828,66 ha (34%).

Expoziția versanților determină variații ale regimului termic, variații ce se răsfrâng asupra umidității și proceselor complexe din sol și deci indirect asupra vegetației forestiere.

Factorii geomorfologici din cuprinsul unității de producție, precum și unitatea de relief, altitudinea, panta și expoziția au avut și au o influență pozitivă asupra topoclimatului și implicit asupra ecosistemelor forestiere.

#### 4.2.3. Hidrologie

Unitatea de amenajament este localizată în bazinele hidrografice al râurilor Târlung și Doftana, cu o rețea hidrografică bine reprezentată de numeroase pâraie. Dintr-acestea mai importante sunt: Târlungul Mic, Roșca, Valea Cailor, Capra Mică, Capra Mare, Doftana și Baet. Râul Târlung este captat, fiind sursa principală de alimentare cu apă potabilă a orașelor Brașov și Săcele.

Alimentarea apelor din rețeaua hidrologică este mixtă pluvio-nivală. Regimul hidrologic al solurilor este acela de aprovizionare cu apă din precipitații, care percolează normal profilul lor până la roca mamă și mai rar din pânza freatică.

Regimul pâraielor este variabil în general, primăvara datorită topirii zăpezii, debitul crește, iar în timpul verilor secetoase scade.

Regimul de umiditate al solurilor e strâns legat de regimul climatic și cel hidrologic, având variații în cursul anului de la reavăn-jilav la reavăn, care este favorabil creșterii și dezvoltării vegetației forestiere.

#### 4.2.4. Climatologie

Prin poziția geografică, U.P. II Târlung se încadrează în zona de climă temperat continentală, ținutul de munte, sub ținutul climatic al Carpaților Orientali, districtul de pădure, topoclimatul complex al Carpaților de Curbură, caracterizat de variații mari de temperatură datorită altitudinilor și expozițiilor diverse.

Din punct de vedere climatic, teritoriul studiat se încadrează în sectorul de climă caracteristică munților joși, tipul de climă Dfck (după Koppen) climat cu iarna rece și umedă, cu precipitații suficiente în tot timpul anului, cu temperatura lunară peste 10° C, dar niciodată mai mare decât 18° C în 1 - 4 luni pe an și cu maximul pluviometric la finele primăverii spre-începutul verii.

Această încadrare nu poate reflecta concret zonalitatea verticală, astfel încât climatul local-stațional este determinat de formele de relief, diferențele de altitudine, expoziție, direcția și intensitatea vânturilor, care duc la unele variații față de valorile medii.

#### 4.2.4.1. Regimul termic

Regimul termic specific acestui teritoriu se caracterizează printr-o temperatură medie anuală de 3,7°C, cu valori medii lunare cuprinse în intervalul -8,0°C (ianuarie) și 13,7°C (iulie).

Tabel 4.2.4.1.1

| Luna | Temperatura medie a aerului |      |      |     |     |      |      |      |     |     |      |      | Media anuală | Amplitudinea |
|------|-----------------------------|------|------|-----|-----|------|------|------|-----|-----|------|------|--------------|--------------|
|      | I                           | II   | III  | IV  | V   | VI   | VII  | VIII | IX  | X   | XI   | XII  |              |              |
| °C   | -8                          | -5,9 | -1,1 | 4,4 | 9,1 | 11,9 | 13,7 | 13,1 | 9,4 | 4,3 | -1,2 | -5,8 | 3,7          | 21,7         |

Temperaturile medii pe anotimpuri sunt:

- » iarna : -6,6 °C;
- » primavara : 4,1 °C;
- » vara : 12,9 °C;
- » toamna : 4,2 °C;
- » perioada de vegetație: 10,3 °C;
- primul îngheț apare în jurul datei de: 14-oct.
- ultimul îngheț are loc în jurul datei de: 24-apr.
- durata medie a intervalului fără îngheț este de: 173 zile

Temperatura medie anuală de + 3,7°C caracterizează un climat temperat. Regimul termic este variabil funcție de altitudine și influențe locale generând o serie de topoclimate locale.

#### 4.2.4.2. Regimul pluviometric

Regimul precipitațiilor atmosferice se caracterizează printr-o medie anuală de 747,2 mm.

Repartiția cantităților de precipitații în timpul anului este neuniformă în sensul că cele mai mari cantități cad în lunile mai - august, iar cele mai mici în lunile septembrie – aprilie.

Tabel 4.2.4.2.1

| Stația | Luna              | Precipitații medii atmosferice lunare și anuale |      |      |    |      |       |       |      |      |    |      |      | Anuale |
|--------|-------------------|-------------------------------------------------|------|------|----|------|-------|-------|------|------|----|------|------|--------|
|        |                   | I                                               | II   | III  | IV | V    | VI    | VII   | VIII | IX   | X  | XI   | XII  |        |
| Brașov | Precipitații - mm | 34,7                                            | 29,6 | 38,5 | 59 | 88,5 | 124,8 | 101,2 | 86,9 | 62,7 | 50 | 33,4 | 37,9 | 747,2  |

Precipitațiile medii pe anotimpuri sunt :

- » iarna : 102,2 mm;
- » primavara : 186 mm;
- » vara : 312,9 mm;
- » toamna : 146,1 mm;
- » perioada de vegetație: 523,1 mm.

Evapotranspirația potențială (mm), media lunară și anuală este prezentată în tabelul de mai jos:

Tabel 4.2.4.2.2

| Lunile                       | I | II | III | IV | V  | VI  | VII | VIII | IX | X  | XI | XII | Medie anuală |
|------------------------------|---|----|-----|----|----|-----|-----|------|----|----|----|-----|--------------|
| Evapotranspirația potențială | 0 | 0  | 14  | 48 | 86 | 106 | 119 | 106  | 71 | 40 | 11 | 0   | 601          |

- Umiditatea relativă a aerului în luna iulie: 71%.

#### 4.2.4.3. Regimul eolian

Temperaturile medii, umiditatea atmosferică și evapotranspirația sunt influențate într-o bună măsură de direcția, viteza și intensitatea vântului în zonă.

În această unitate de protecție și producție, vânturile dominante sunt cele din sector sud-vestic și vestic, care sunt și cele mai periculoase, producând deseori daune fondului forestier (doborâturi și rupturi de vânt).

Datele referitoare la caracterizarea regimului eolian specific acestui teritoriu sunt prezentate în tabelul de mai jos.

Tabel 4.2.4.3.1

| Direcția (puncte cardinale) Frecvența, % |      |     |     |      |      |      |     |      |
|------------------------------------------|------|-----|-----|------|------|------|-----|------|
| N                                        | NE   | E   | SE  | S    | SV   | V    | NV  | Calm |
| 6,9                                      | 10,3 | 7,9 | 5,0 | 11,1 | 16,6 | 12,2 | 6,0 | 24   |

Tabel 4.2.4.3.2

| Direcția (puncte cardinale) Viteza medie, m/s |     |     |     |     |     |     |     |
|-----------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| N                                             | NE  | E   | SE  | S   | SV  | V   | NV  |
| 2,0                                           | 2,4 | 2,3 | 2,4 | 2,2 | 2,2 | 2,2 | 2,3 |

Vânturile au în general o influență negativă asupra vegetației forestiere, de exemplu cele din timpul verii care sunt uscate și calde, produc scăderea umidității din aer și sol măbind în felul acesta evapotranspirația. Vânturile puternice de la sfârșitul iernii și începutul primăverii produc doborâturi și rupturi.

#### 4.2.4.4. Indicatorii sintetici ai datelor climatice

Indicele de ariditate lunar de Martonne ( $I_a$ ) s-a determinat cu ajutorul relației:

$$I_a = 12xp/T + 10$$

unde: p – precipitații medii lunare – mm  
T – temperaturi medii lunare – °C

Tabel 4.2.4.4.1.1

| Factor climatic    | I     | II   | III  | IV   | V    | VI   | VII  | VIII | IX   | X  | XI   | XII   | Medie anuală |
|--------------------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|----|------|-------|--------------|
| Indice de Martonne | 208,2 | 86,6 | 51,9 | 49,2 | 55,6 | 68,4 | 51,2 | 45,1 | 38,8 | 42 | 45,5 | 108,3 | 54,5         |

Indicele de ariditate de Martonne pe anotimpuri:

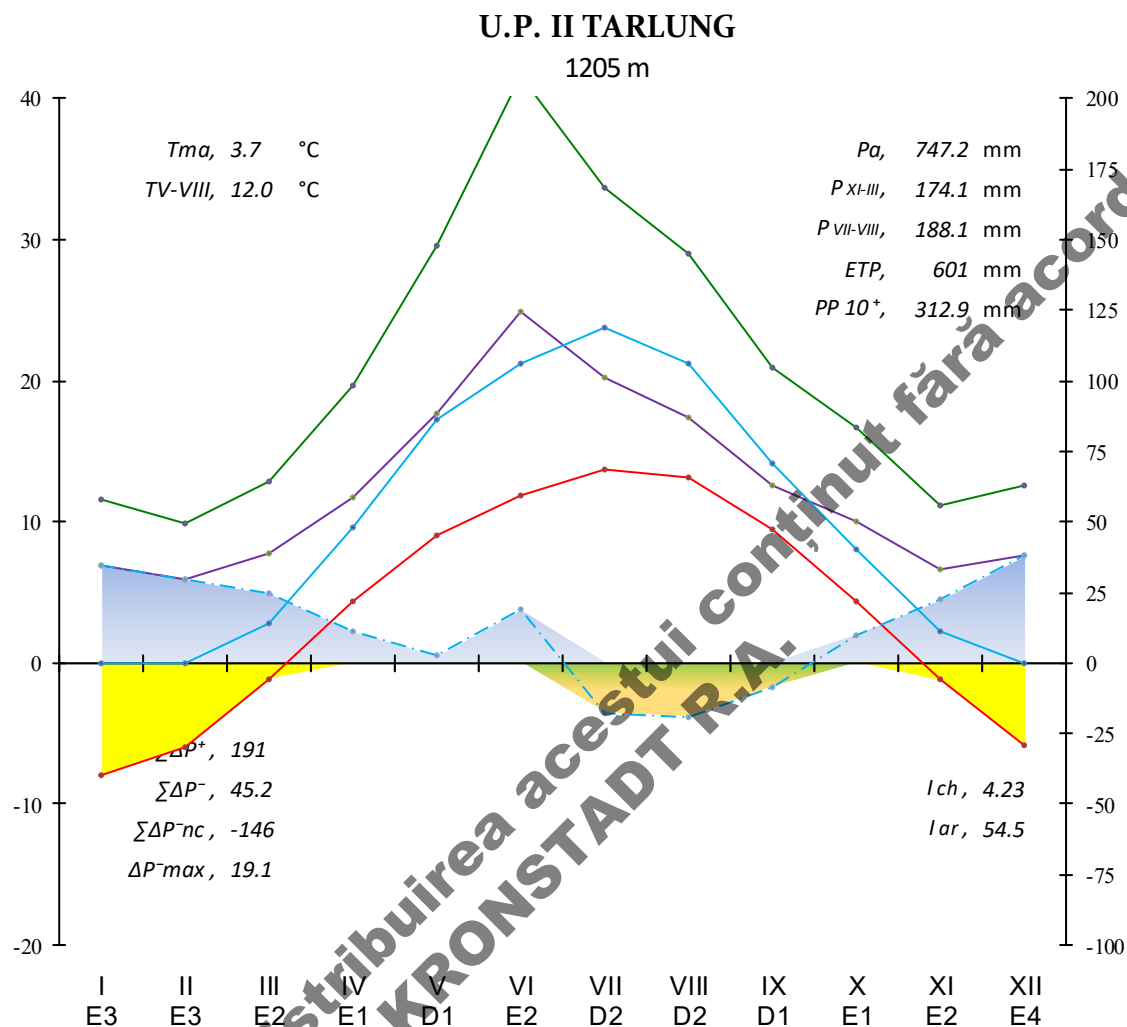
Tabel 4.2.4.4.1.2

| Anotimpul | Primăvara | Vara | Toamna | Iarna |
|-----------|-----------|------|--------|-------|
| $I_a$     | 52,8      | 54,7 | 41,2   | 120,2 |

Pădurile din U.P. II Tărlung sunt situate în etajul montan de molidișuri (FM 3) și etajul montan de amestecuri (FM 2).

Între elementele prezentate până aici există o strânsă corelație, fapt ce determină ca vegetația forestieră să se dezvolte condiționat de acestea.

## 4.2.4.4.1. Diagrama climatică



Temperatura medie lunară (°C)

Perioadă cu temperaturi medii lunare negative

Deficit de precipitații față de ETP (mm)

Precipitații lunare (mm), scara 1/3

Evapotranspirația potențială (ETP) lunară (mm), scara 1/5

 $T_{ma}$ , temperatura medie anuală (°C); $TV-VIII$ , temperatura medie a lunilor mai-august (tetraterma Mayer); $P_a$ , suma anuală a precipitațiilor; $PP_{10^+}$ , suma precipitațiilor din perioada cu  $t \geq 10^\circ\text{C}$ ;

Precipitații lunare (mm), scara 1/3

Excedente de precipitații față de ETP (mm)

Temperatura medie lunară

Precipitații lunare (mm), scara 1/5

Deficit de precipitații față de ETP (mm), scara 1/5

#### 4.2.4.5. Favorabilitatea factorilor și determinațiilor climatici pentru principalele specii forestiere

În U.P. II Tărlung favorabilitatea pentru principalele specii forestiere întâlnite, este redată în continuare:

Tabel 4.2.4.5.1.

| Factorii și determinanții ecologici                      | MO       | BR       | FA      |
|----------------------------------------------------------|----------|----------|---------|
| Temperatura medie anuală (3,7)                           | mijlocie | scăzută  | scăzută |
| Precipitații medii anuale (747,2 mm)                     | mijlocie | mijlocie | ridică  |
| Suma temperaturilor medii diurne $\geq 0^{\circ}$ (2528) | ridică   | ridică   | ridică  |
| Durata medie a perioadei de vegetație (167 zile)         | ridică   | ridică   | ridică  |
| Umezeala atmosferică relativă în iulie (71%)             | ridică   | ridică   | ridică  |

### 4.3. Soluri

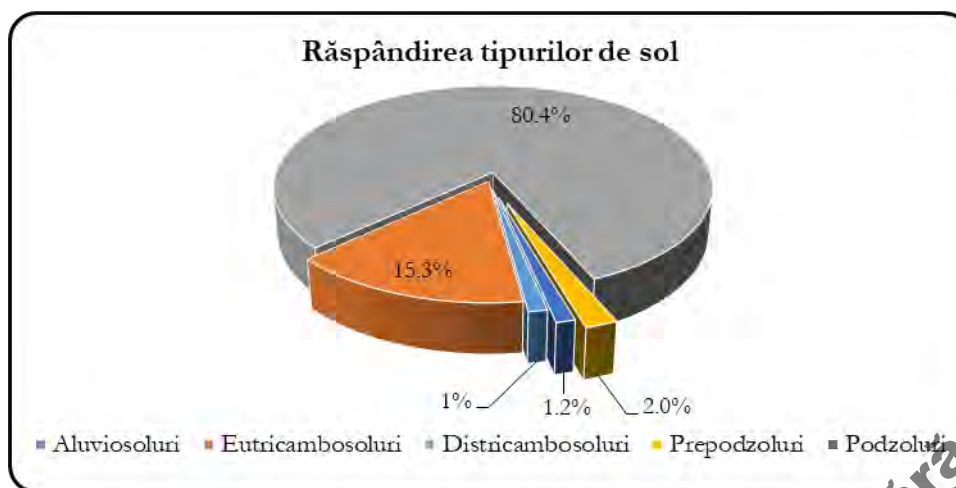
#### 4.3.1. Evidența și răspândirea teritorială a tipurilor de sol

Au fost identificate următoarele tipuri și subtipuri de sol:

Tabel 4.3.1.1

| Nr crt.                 | Clasa de soluri | Tipul de sol           | Subtipul de sol         | Cod  | Succesiunea orizonturilor | Suprafața |        |
|-------------------------|-----------------|------------------------|-------------------------|------|---------------------------|-----------|--------|
|                         |                 |                        |                         |      |                           | ha        | %      |
| 1                       | Protisoluri     | Aluviosol              | distric                 | 0401 | Aodi -Cdi                 | 24,06     | 1,0    |
|                         |                 |                        | gleic                   | 0414 | Ao – Go – Gr              | 3,52      | 0,1    |
| Total clasă Protisoluri |                 |                        |                         |      |                           | 27,58     | 1,1    |
| 2                       | Cambisoluri     | Eutricambosol          | Tipic                   | 3101 | Ao – Bv – C               | 337,25    | 13,8   |
|                         |                 |                        | Molic                   | 3102 | Am – Bv – C               | 9,56      | 0,4    |
|                         |                 |                        | Gleic                   | 3107 | Ao – BvGr – CGr           | 22,29     | 0,9    |
|                         |                 |                        | Litic                   | 3110 | Ao – Bv –R                | 4,00      | 0,2    |
|                         |                 | Total Eutricambosoluri |                         |      |                           |           | 373,10 |
| 3                       |                 | Districambosol         | Tipic                   | 3201 | Ao – Bv – C               | 1369,00   | 56,1   |
|                         |                 |                        | Umbric                  | 3202 | Au-Bv-C                   | 345,16    | 14,2   |
|                         |                 |                        | Litic                   | 3206 | Ao – Bv –R                | 246,99    | 10,1   |
|                         |                 |                        | Total Districambosoluri |      |                           |           |        |
| Total clasă Cambisoluri |                 |                        |                         |      |                           | 2334,25   | 95,7   |
| 4                       | Spodisoluri     | Prepodzol              | litic                   | 4104 | Aou - Bs - R              | 48,1      | 2,0    |
| Total Prepodzoluri      |                 |                        |                         |      | 48,1                      | 2,0       |        |
| 5                       |                 | Podzol                 | litic                   | 4206 | Au-Es-Bhs-R               | 28,16     | 1,2    |
|                         |                 | Total Podzoluri        |                         |      |                           |           | 28,16  |
| Total clasă Spodisoluri |                 |                        |                         |      |                           | 76,26     | 3,2    |
| TOTAL GENERAL           |                 |                        |                         |      |                           | 2438,09   | 100    |





Figură 1: Răspândirea tipurilor de soluri

Prin studiul solurilor pe teren s-au recoltat date necesare descrierii acestora din punct de vedere genetic, edafic, al aprovizionării cu apă, material parental și unitatea de relief, toate acestea influențând într-un sens sau altul dezvoltarea vegetației forestiere și a păturii erbacee.

Din analiza datelor prezentate în tabelul 4.3.1.1. se constată că în cadrul U.P. II Tărlung avem trei clase de soluri: protisoluri, cambisoluri și spodosoluri.

#### 4.3.2. Descrierea tipurilor și subtipurilor de sol

**Aluviosolul distric** este un sol ce constă din depozite fluviatile recente de cel puțin 50 cm grosime și având cel mult un orizont A cu o grosime mai mare de 20 cm. Ocupă luncile mai rar inundabile sau ieșite de sub influența inundațiilor. Prezintă o textură variabilă, nediferențiată, structură grăunțoasă sau poliedrică, moderat dezvoltată. Sunt soluri bine aprovizionate cu apă și substanțe nutritive. Alături de subtipul distric prezentat mai sus, a mai fost identificat și subtipul gleic cu orizonturile Ao – Go – Gr. Fertilitatea acestui tip de sol este mijlocie pentru anul alb și molid.

**Eutricambosolul tipic:** are un profil de tipul Ao–Bv–C. Reacția solului este slab, moderat acidă, pH = 5,8-6,5, iar gradul de saturare în baze e mai mare de 55%. Solul prezintă o textură nediferențiată pe profil, de la mijlocie grosieră până la fină, în funcție de materialul parental. Structura este grăunțoasă în orizontul Ao și poliedrică în Bv, fiind foarte stabilă. Datorită texturii nediferențiate pe profil și structurii bune și celelalte proprietăți fizice și fizico-mecanice, hidrofizice și de aerație sunt favorabile.

Fertilitatea eutricambosolului tipic este condiționată de volumul edafic și expoziția versanților. Textura nisipoasă, înclinarea mare a terenului sunt factori care limitează bonitatea acestui tip de sol. În cuprinsul unității studiate au fost identificate și subtipurile:

- molic asemănător celui tipic dar cu orizont Am;
- gleic cu orizont Gr între 50-100 cm și profil Ao – BvGr – CGr;
- litic cu profil Ao–Bv–R, cu orizont R în primii 20-50 cm.

**Districambosolurile tipice** au un profil de tipul Ao-Bv-C. *Orizontul Ao* este gros de 10-25 cm și are o structură grăunțoasă, slab dezvoltată în acest orizont. La suprafață, pe grosimea de 10-17 cm, solul este moderat la foarte humifer (cu un conținut de humus de 4,4-8,1%).

*Orizontul Bv* are grosimi cuprinse între 20-70 cm și este de culoare brună cu nuanțe gălbui. Are o structură subpoliedrică.

Sub orizontul Bv urmează roca alcătuită din materialul neconsolidat C.

Districambosolul este un sol moderat acid (pH 3,5-5,0), foarte humifer la suprafață (77%), oligomezobazic (V-35-45%), foarte bine aprovizionat cu azot (0,2-0,4g%), slab în fosfor (3,3-4,0 mg%). Are o textură ușoară spre slab mijlocie (luto-nisipos), uniformă, fiind un sol afânat cu capacitate mare de reținere a apei.

Alături de subtipul tipic descris mai sus, au mai fost identificate subtipurile: **umbric** asemănător celui tipic, dar cu orizont Au și **litic** cu orizont R, a cărui limită superioară este situată între 20 și 50 cm.

Factorii limitativi sunt conținutul de schelet (25-50%), aprovizionarea cu substanțe nutritive și aciditatea.

**Prepodzolul tipic** este un sol răspândit în subzona făgetelor montane. Alcătuirea profilului este  $A_{ou}-B_s-R$ .

Orizontul  $A_{ou}$  are o grosime mică, de 5-10 cm și este de culoare cenușie negricioasă și prezintă grăunți de cuarț lipsiți de pelicule de humus. Este lipsit de structură și este clar delimitat de orizontul  $B_s$ .

Orizontul  $B_s$  are grosimi de 30-80 cm și este brun ruginiu spre partea superioară și ruginiu gălbui spre partea inferioară.

Solurile brune feriiluviale au reacție acidă-puternic acidă și un grad de saturație în baze scăzut, de regulă sub 30%. Conținutul de humus este ridicat (5-6%) în orizontul  $A_{ou}$  și scade în orizontul  $B_s$ .

Clasa de favorabilitate scăzută pentru fag, ca factor limitativ pentru fertilitate intervine aciditatea ridicată, volumul edafic mic și conținutul de schelet.

**Podzolul litic** este un sol răspândit în subzona făgetelor montane. Succesiunea de orizonturi pe profil este  $Au-Ea-Bhs-R$ , trecerea dintre orizonturi este tranșantă.

Orizontul  $A_u$  are grosimi de 5-15 cm și culoare cenușie.

Orizontul  $E_s$  are grosimi variabile și culoare cenușie deschisă, este pulverulent, lipsit de structură.

Orizontul  $B_{hs}$  are o grosime de 30-70 cm și o culoare brună, brună ruginie.

Sub orizontul  $B_{hs}$  urmează roca alcătuită din materialul parental – orizontul  $R$  în primii 20-50 cm.

Podzolurile au o structură ușoară, nediferențiată pe profil. Conținutul de humus variază între 8-25% în orizontul  $A_{ou}$  și 5-15% în  $B_s$ . Sunt soluri acide, cu un pH sub 4,0. Activitatea microbiologică este foarte scăzută iar aprovizionarea cu substanțe nutritive foarte slabă.

#### 4.3.3. Lista unităților amenajistice pe tipuri și subtipuri de sol

Tabel 4.3.3.1

| S O L U R I S I U N I T A T I A M E N A J I S T I C E |                    |      |      |      |       |      |           |      |      |      |      |      |      |      |      |
|-------------------------------------------------------|--------------------|------|------|------|-------|------|-----------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                                                       | 1A                 | 1C1  | 1C2  | 2A   | 15V1  | 15V2 | 19A       | 19V  | 46R  | 46V  | 53R  | 54R  | 69R  | 128D | 129D |
|                                                       | 136T               | 162A | 162C | 171D |       |      |           |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                                       | Total subtip sol : |      |      |      | 19 UA |      | 33.50 HA  |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                                       | Total tip sol :    |      |      |      | 19 UA |      | 33.50 HA  |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 04                                                    | Aluviosol (AS)     |      |      |      |       |      |           |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 0401                                                  | distric            |      |      |      |       |      |           |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                                       | 1 A                | 2 C  | 2 D  | 2 E  | 3 E   | 3 H  | 14 A      | 15 G | 15 I | 19 A | 22 A |      |      |      |      |
|                                                       | Total subtip sol : |      |      |      | 11 UA |      | 24.06 HA  |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 0414                                                  | gleic              |      |      |      |       |      |           |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                                       | 18 C               | 33 G |      |      |       |      |           |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                                       | Total subtip sol : |      |      |      | 2 UA  |      | 3.52 HA   |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                                       | Total tip sol :    |      |      |      | 13 UA |      | 27.58 HA  |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 31                                                    | Eutricambosol (EC) |      |      |      |       |      |           |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 3101                                                  | tipic              |      |      |      |       |      |           |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                                       | 1 B                | 1 C  | 2 A  | 3 A  | 3 C   | 3 D  | 3 F       | 3 G  | 3 I  | 4 C  | 4 D  | 4 E  | 6 A  | 12 A | 15 A |
|                                                       | 15 B               | 16 A | 16 B | 17 D | 18 D  | 18 E | 18 F      | 40 A | 40 D | 68 B | 69 A | 69 B | 70 A | 70 B | 70 C |
|                                                       | 70 D               |      |      |      |       |      |           |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                                       | Total subtip sol : |      |      |      | 31 UA |      | 337.25 HA |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 3102                                                  | molic              |      |      |      |       |      |           |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                                       | 13 A               |      |      |      |       |      |           |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                                       | Total subtip sol : |      |      |      | 1 UA  |      | 9.56 HA   |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 3107                                                  | gleic              |      |      |      |       |      |           |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                                       | 16 C               | 19 E | 20 E | 21 D | 22 D  | 32 A | 32 C      | 54 E |      |      |      |      |      |      |      |
|                                                       | Total subtip sol : |      |      |      | 8 UA  |      | 22.29 HA  |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 3110                                                  | litic              |      |      |      |       |      |           |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                                       | 4 A                | 15 H | 36 D | 36 E |       |      |           |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                                       | Total subtip sol : |      |      |      | 4 UA  |      | 4.00 HA   |      |      |      |      |      |      |      |      |

| S O L U R I S I U N I T A T I A M E N A J I S T I C E |                     |        |       |      |      |      |            |            |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
|-------------------------------------------------------|---------------------|--------|-------|------|------|------|------------|------------|------|------|------|------|------|------|------|------|--|
| Total tip sol :                                       |                     | 44 UA  |       |      |      |      | 373.10HA   |            |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
| 32                                                    | Districambosol (DC) |        |       |      |      |      |            |            |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
|                                                       | 3201                | tipic  |       |      |      |      |            |            |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
|                                                       | 2 B                 | 4 B    | 6 B   | 8 A  | 8 B  | 9 A  | 9 B        | 10 A       | 10 B | 10 C | 15 C | 17 A | 18 A | 19 C | 19 D |      |  |
|                                                       | 20 A                | 20 C   | 20 D  | 23 A | 23 B | 25 A | 25 B       | 25 C       | 27 B | 31 B | 32 B | 33 B | 33 C | 33 E | 33 F |      |  |
|                                                       | 33 H                | 33 I   | 33 J  | 34 A | 34 B | 35 A | 35 B       | 36 B       | 36 C | 36 F | 36 G | 37 A | 37 C | 38 A | 39 A |      |  |
|                                                       | 46 A                | 46 B   | 46 C  | 46 D | 47 A | 47 B | 48 A       | 48 B       | 49 A | 49 B | 50 A | 50 B | 51 A | 51 B | 52   |      |  |
|                                                       | 53 A                | 53 B   | 54 A  | 54 B | 54 C | 54 D | 55         | 56 A       | 56 B | 56 C | 57 A | 57 B | 57 C | 58   | 59 A |      |  |
|                                                       | 59 B                | 59 C   | 60 B  | 61 B | 62 A | 62 C | 63 A       | 63 B       | 63 C | 63 D | 64 A | 64 B | 64 C | 64 D | 65 C |      |  |
|                                                       | 66 B                | 67     | 68 A  |      |      |      |            |            |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
|                                                       | Total subtip sol :  |        | 93 UA |      |      |      |            | 1369.00 HA |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
|                                                       | 3202                | umbric |       |      |      |      |            |            |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
|                                                       |                     | 5 A    | 5 B   | 11 A | 11 B | 11 C | 11 D       | 12 B       | 12 C | 12 D | 13 B | 13 C | 14 B | 14 C | 21 A | 21 B |  |
| 21 C                                                  |                     | 22 C   | 29 E  | 30 A | 65 A | 65 B | 66 A       |            |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
| Total subtip sol :                                    |                     | 22 UA  |       |      |      |      | 345.16 HA  |            |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
| 3206                                                  | litic               |        |       |      |      |      |            |            |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
|                                                       | 12 E                | 13 D   | 15 D  | 16 D | 17 B | 19 B | 20 B       | 22 B       | 24 A | 24 B | 24 C | 26 A | 26 B | 27 A | 28 A |      |  |
|                                                       | 28 C                | 28 E   | 28 F  | 28 G | 29 A | 29 B | 29 C       | 29 D       | 30 B | 30 C | 30 D | 30 E | 30 F | 31 A | 32 D |      |  |
|                                                       | 32 E                | 32 F   | 33 A  | 33 D | 36 A | 39 B | 60 A       | 60 C       | 60 D | 60 E | 61 A | 61 C | 62 D |      |      |      |  |
|                                                       | Total subtip sol :  |        | 43 UA |      |      |      |            | 246.99 HA  |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
| Total tip sol :                                       |                     | 158 UA |       |      |      |      | 1961.15 HA |            |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
| 41                                                    | Prepodzol (EP)      |        |       |      |      |      |            |            |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
|                                                       | 4104                | litic  |       |      |      |      |            |            |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
|                                                       | 26 C                | 27 C   | 28 D  | 37 B | 40 B | 40 C |            |            |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
|                                                       | Total subtip sol :  |        | 6 UA  |      |      |      |            | 48.10 HA   |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
| Total tip sol :                                       |                     | 6 UA   |       |      |      |      | 48.10 HA   |            |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
| 42                                                    | Podzol (PD)         |        |       |      |      |      |            |            |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
|                                                       | 4206                | litic  |       |      |      |      |            |            |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
|                                                       | 38 B                | 38 C   | 38 D  | 38 E | 38 F |      |            |            |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
|                                                       | Total subtip sol :  |        | 5 UA  |      |      |      |            | 28.16 HA   |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
|                                                       | Total tip sol :     |        | 5 UA  |      |      |      |            | 28.16 HA   |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
| TOTAL UP                                              |                     | 245 UA |       |      |      |      | 2471.59 HA |            |      |      |      |      |      |      |      |      |  |

#### 4.4. Evidența și răspândirea teritorială a tipurilor de stațiune

Teritoriul unității de protecție și producție este situat în etajele fitoclimatice:

- » Etajul montan de molidișuri (FM 3): 11,72 ha (0,5%);
- » Etajul montan de amestecuri (FM 2): 2426,37 ha (99,5%).

În tabelul 4.4.1.1. sunt prezentate tipurile de stațiune întâlnite în pădurile și terenurile destinate împăduririi, suprafața ocupată de acestea, precum și categoriile de bonitate în care se încadrează.

Tabel 4.4.1.1

| Nr. crt.                          | Tipul de stațiune |                                                                                                        | Suprafața |     | Categoria de bonitate (ha) |       |       | Tipuri și subtipuri de sol |
|-----------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----|----------------------------|-------|-------|----------------------------|
|                                   | Codul             | Diagnoza                                                                                               | ha        | %   | Sup.                       | Mij.  | Inf.  |                            |
| FM3 – Etajul montan de molidișuri |                   |                                                                                                        |           |     |                            |       |       |                            |
| 1                                 | 2.3.3.2.          | Montan de molidișuri Pm, brun acid edafic submijlociu cu OxalisDentaria ± acidofile.                   | 10,24     | 0,4 | -                          | 10,24 | -     | 3201                       |
| 2                                 | 2.3.3.3.          | Montan de molidișuri Ps, brun acid și andosol edafic mare și mijlociu, cu Oxalis-Dentaria ± acidofile. | 1,48      | 0,1 | 1,48                       | -     | -     | 3201                       |
| Total FM3                         |                   |                                                                                                        | 11,72     | 0,5 | 1,48                       | 10,24 | -     | -                          |
| FM2 - Etajul montan de amestecuri |                   |                                                                                                        |           |     |                            |       |       |                            |
| 3                                 | 3.3.1.1.          | Montan de amestecuri Pi podzolic edafic mic cu Vaccinium și alte acidofile                             | 36,03     | 1,5 | -                          | -     | 36,03 | 4104, 4206                 |

| Nr. crt.  | Tipul de stațiune |                                                                                                 | Suprafața |         | Categoria de bonitate (ha) |         |         | Tipuri și subtipuri de sol                     |
|-----------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------|----------------------------|---------|---------|------------------------------------------------|
|           | Codul             | Diagnoza                                                                                        | ha        | %       | Sup.                       | Mij.    | Inf.    |                                                |
| 4         | 3.3.2.1.          | Montan de amestecuri Pi, brun podzolic și criptopodzolic edafic mic, cu Luzula ± Calamagrostis. | 25,84     | 1,1     | -                          | -       | 25,84   | 4104                                           |
| 5         | 3.3.3.1.          | Montan de amestecuri Pi, brun edafic mic Asperula-Dentaria ± acidofile                          | 86,55     | 3,5     | -                          | -       | 86,55   | 3107, 3110, 3201, 3202, 3206                   |
| 6         | 3.3.3.2.          | Montan de amestec Pm, brun edafic mijlociu; cu Asperula-Dentaria                                | 1627,07   | 66,7    | -                          | 1627,07 | -       | 3101, 3102, 3107, 3110, 3201, 3202, 3206, 4104 |
| 7         | 3.3.3.3.          | Montan de amestec Ps, brun edafic mare; cu Asperula-Dentaria.                                   | 602,89    | 24,7    | 602,89                     | -       | -       | 3101, 3201, 3202                               |
| 8         | 3.7.3.0.          | Montan de amestecuri Pm, aluvial moderat humifer                                                | 47,99     | 2,0     | -                          | 47,99   | -       | 0401, 0414, 0107                               |
| Total FM2 |                   |                                                                                                 | 2426,37   | 99,5    | 602,89                     | 1675,06 | 148,42  |                                                |
| TOTAL     |                   |                                                                                                 | HA        | 2438,09 | -                          | 604,37  | 1685,30 | 148,42                                         |
|           |                   |                                                                                                 | %         | -       | 100                        | 24,8    | 69,1    | 6,1                                            |



Figură 2: Răspândirea tipurilor de stațiuni

Analizând datele din tabelul anterior, constatăm că întreaga suprafață a unității de producție este încadrată în 8 tipuri de stațiune, cele mai răspândite fiind: 3.3.3.2. Montan de amestec Pm, brun edafic mijlociu; cu Asperula-Dentaria (1627,07 ha, 66,7%), 3.3.3.3. Montan de amestec Ps, brun edafic mare; cu Asperula-Dentaria (602,89 ha, 24,7%) și 3.3.3.1. Montan de amestecuri Pi, brun edafic mic Asperula-Dentaria ± acidofile (86,55 ha, 3,5%).

Din punct de vedere al bonității staționale, 24,8% din stațiuni sunt de bonitate superioară, 69,1% de bonitate mijlocie și 6,1 % de bonitate inferioară.

## 4.4.1. Descrierea tipurilor de stațiuni cu factori limitativi și măsurile de gospodărire impuse de acești factori

Tabel 4.4.2.1

| Etajul fito-climatic               | Indicativul de clasificare și descrierea concisă a tipului de stațiune                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Tipul natural de pădure și productivitatea acestuia                          | Factori și determ. ecologici limitativi                                                                          | Măsuri de gospodărire impuse de factorii ecologici și riscuri                                                                                      |                   |                                   |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------|
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                              |                                                                                                                  | Recomandări                                                                                                                                        | Compoziția optimă | Tratamentul propus                |
| FM 3 – Etajul montan de molidișuri | 2.3.3.2. - Montan de molidișuri Pm, brun acid edafic submijlociu cu Oxalis-Dentaria ± acidofile. Apare pe roci neutre sau bazice, pe soluri brune cu troficitate mijlocie, cu volum edafic mijlociu. Bonitate mijlocie pentru molid.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1.1.1.4. - Molidiș cu Oxalis acetosella pe soluri schelete (m).              | Volumul edafic mijlociu. Risc de eroziune și doborâturi de vânt.                                                 | Introducerea laricelui pentru sporirea rezistenței arboretelor la acțiunea vântului.                                                               | 8MO 2LA           | T. de conservare<br>T. progresive |
|                                    | 2.3.3.3. - Montan de molidișuri Ps, brun acid și andosol edafic mare și mijlociu, cu Oxalis-Dentaria ± acidofile. Acest tip de pădure este larg răspândit în subetajul inferior al molidului. Apare pe roci neutre sau bazice, pe soluri brune cu mull și mull-moder, mijlociu profunde la foarte profunde. Condițiile climatice sunt specifice subetajului inferior al molidului, reprezentând optimul climatic al molidului în țara noastră. Bonitatea este superioară pentru molid.                                                                                                                                                                  | 1.1.1.1. Molidiș normal cu Oxalis acetosella (s)                             | Nu există factori și determinanți limitativi. Risc de apariție a doborâturilor de vânt                           | Introducerea speciilor de amestec pentru sporirea rezistenței arboretelor la acțiunea vântului.                                                    | 8MO 2LA           | T. progresive                     |
| FM 2– Etajul montan de amestecuri  | 3.3.1.1. - Montan de amestecuri Pi podzolic edafic mic cu Vaccinium și alte acidofile. Răspândit pe versanți cu pantă foarte mare, sol podzolic, cu humus brut, superficial, cu textură grosieră. Climat cu minus de căldură și plus de umiditate, cu vânturi accentuate. Bonitate inferioară pentru fag.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4.1.6.1. Făget montan cu Vaccinium myrtillus (i).                            | Volum edafic mic, capacitate redusă de aprovizionare cu apă. Risc de eroziune                                    | Practicarea unor tăieri moderate. Menținerea compoziției naturale.                                                                                 | 7FA 3MO           | T. de conservare<br>T. progresive |
|                                    | 3.3.2.1. Montan de amestecuri Pi, brun podzolic și criptopodzolic edafic mic, cu Luzula ± Calamagrostis. Răspândit pe versanți rezezi, pe soluri brune podzolice, cu moder tipic sau grosier, mijlociu profunde sau superficiale. Condiții climatice cu plus de căldură, minus de umiditate, frecvent vântuite.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4.1.5.1. Făget montan cu Luzula luzuloides (i)                               | Volum edafic mic, capacitate redusă de aprovizionare cu apă. Risc de eroziune                                    | Introducerea speciilor de amestec pentru acoperirea și ameliorarea solului                                                                         | 7FA 3MO           | T. de conservare<br>T. progresive |
|                                    | 3.3.3.1. - Montan de amestecuri Pi, brun edafic mic Asperula-Dentaria ± acidofile. Răspândit în general pe versanți cu înclinări rezezi și foarte rezezi. Soluri lince, superficiale. Condiții climatice cu ușor plus de căldură, vântuire și uscăciune. Troficitatea este cel mult mijlocie, aprovizionare restrânsă cu apă accesibilă ca urmare a volumului edafic redus. Bonitate inferioară pentru molid, brad și fag.                                                                                                                                                                                                                              | 1.3.1.5. Amestec de rășinoase și fag cu floră de mull pe soluri schelete (i) | Volum edafic mic, capacitate redusă de aprovizionare cu apă. Risc de eroziune și doborâturi de vânt.             | Practicarea unor tăieri moderate. Păstrarea consistenței cât mai închise.                                                                          | 4MO 3BR 3FA       | T. de conservare                  |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4.1.1.5. Făget de limită cu floră de mull (i).                               |                                                                                                                  |                                                                                                                                                    | 8FA 2MO           | T. de conservare<br>T. progresive |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4.1.1.6. - Făget montan pe soluri schelete cu flora de mull (i)              |                                                                                                                  |                                                                                                                                                    | 8FA 2MO           | T. de conservare<br>T. progresive |
|                                    | 3.3.3.2. - Montan de amestec Pm, brun edafic mijlociu; cu Asperula-Dentaria. Acest tip de stațiune este răspândit pe substrate litologice formate din roci sedimentare, cu însușiri favorabile formării și menținerii de soluri cu mull și mull-moder. Sol eutricambosoluri și districambosoluri, mijlociu profunde, volum edafic predominant mijlociu, cu textură luto-nisipoasă. Condiții climatice caracteristice zonelor montane, favorabile celor 3 specii de bază, care formează un mare număr de tipuri de pădure. Pătura vie formată din specii de mull, în special asociația Asperula-Dentaria. Activitatea biologică bună. Bonitate mijlocie. | 1.1.1.4. - Molidiș cu Oxalis acetosella pe soluri schelete (m).              | Volum edafic mijlociu. pH-ul scăzut al solului. Risc de eroziune de suprafață și în adâncime, alunecări de teren | Menținerea compoziției naturale fundamentale. Aplicarea unor tratamente care să permită realizarea unor arborete rezistente la doborâturi de vânt. | 8MO 2LA           | T. de conservare                  |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2.2.1.2. - Brădeto-făget cu floră de mull de productivitate mijlocie (m)     |                                                                                                                  |                                                                                                                                                    | 6BR 1MO 3FA       | T. de conservare<br>T. progresive |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4.1.1.4. - Făget montan pe soluri schelete cu floră de mull (m)              |                                                                                                                  |                                                                                                                                                    | 8FA 2MO           | T. de conservare<br>T. progresive |
|                                    | 3.3.3.3. - Montan de amestec Ps, brun edafic mare; cu Asperula-Dentaria. Acest tip de stațiune este răspândit pe substrate litologice formate din roci sedimentare, cu însușiri favorabile formării și menținerii de soluri cu mull și mull-moder. Sol eutricambosoluri și districambosoluri, profunde, volum edafic mare, cu textură                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1.3.1.1. - Amestec normal de rășinoase și fag cu floră de mull (s)           | Nu există factori și determinanți limitativi. Risc de eroziune de suprafață și în                                | Menținerea compoziției naturale fundamentale. Aplicarea unor tăieri care să permită                                                                | 4MO 3BR 3FA       | T. progresive                     |
|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2.1.1.2 Brădet cu floră de mull pe depozite de fliș sau coluviuni (s)        |                                                                                                                  |                                                                                                                                                    | 6BR 2MO 2FA       | T. progresive                     |



| Etajul fito-climatic | Indicativul de clasificare și descrierea concisă a tipului de stațiune                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Tipul natural de pădure și productivitatea acestuia       | Factori și determ. ecologici limitativi                                                   | Măsuri de gospodărire impuse de factorii ecologici și riscuri                                                                                                                                       |                   |                                                    |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------------------------------|
|                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                           |                                                                                           | Recomandări                                                                                                                                                                                         | Compoziția optimă | Tratamentul propus                                 |
|                      | luto-nisipoasă și lutoase. Condiții climatice caracteristice zonelor montane, favorabile celor 3 specii de bază, care formează un mare număr de tipuri de pădure. Pătura vie formată din specii de mull, în special asociația Asperula-Dentaria. Activitatea biologică bună. Bonitate superioară.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2.2.1.1. - Brădeto-făget cu floră de mull (s)             | adâncime, alunecări de teren                                                              | realizarea unor arborete rezistente la doborâturi de vânt.                                                                                                                                          | 6BR 2MO 2FA       | T. de conservare<br>T. progresive                  |
|                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4.1.1.1. - Făget normal cu floră de mull (s)              |                                                                                           |                                                                                                                                                                                                     | 8FA 2MO           | T. de conservare<br>T. progresive<br>T. jordanarii |
|                      | 3.7.3.0. Montan de amestecuri Pm, aluvial moderat humifer. Răspândit sub formă de fâșii în lungul pâraielor din etajul amestecurilor. Substratul este reprezentat de obicei de aluviuni nisipoase. Solurile sunt aluviale sau brune gleizate, slab scheletice până la scheletice, mijlociu profunde, cu volum edafic mijlociu. Climatul este specific luncilor, cu plus de umiditate atmosferică și minus de căldură. Troficitatea este scăzută, cu apa asigurată deseori în exces. Bonitatea este mijlocie. Frecvent apare aninul alb în amestecuri sau în aninișuri pure. Tendință de eliminare a fagului și extindere a molidului. | 1.1.7.1. Molidiș cu anin alb (m)                          | Apa în exces. Volumul edafic și troficitatea. Risc de doborâturi de vânt și înmlăștinare. | Practicarea unor tăieri repetate, cu regenerare sub adăpost. Orânduirea tăierilor pentru evitarea doborâturilor de vânt și menținerea drenajului biologic. Menținerea în compoziție a aninului alb. | 8MO 2AN           | T. progresive                                      |
|                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 9.8.2.1. Anin alb pe aluviuni nisipoase și prundișuri (m) |                                                                                           |                                                                                                                                                                                                     | 7AN 2MO 1DT       | T. de conservare<br>T. progresive                  |

## 4.4.2. Lista unităților amenajistice pe tipuri de stațiune

Tabel 4.4.3.1

| TS   | U N I T A T I A M E N A J I S T I C E |      |      |      |        |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |  |
|------|---------------------------------------|------|------|------|--------|------|------|------|------------|------|------|------|------|------|------|--|
|      | 1A                                    | 1C1  | 1C2  | 2A   | 15V1   | 15V2 | 19A  | 19V  | 46R        | 46V  | 53R  | 54R  | 69R  | 128D | 129D |  |
|      | 136T                                  | 162A | 162C | 171D |        |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |  |
|      | TOTAL TS                              |      |      |      | 19 UA  |      |      |      | 33.50 HA   |      |      |      |      |      |      |  |
| 2332 | 63 C                                  | 64 C | 64 D | 65 C |        |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |  |
|      | TOTAL TS                              |      |      |      | 4 UA   |      |      |      | 10.24 HA   |      |      |      |      |      |      |  |
| 2333 | 63 B                                  |      |      |      |        |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |  |
|      | TOTAL TS                              |      |      |      | 1 UA   |      |      |      | 1.48 HA    |      |      |      |      |      |      |  |
| 3311 | 38 B                                  | 38 C | 38 D | 38 E | 38 F   | 40 B | 40 C |      |            |      |      |      |      |      |      |  |
|      | TOTAL TS                              |      |      |      | 7 UA   |      |      |      | 36.03 HA   |      |      |      |      |      |      |  |
| 3321 | 26 C                                  | 27 C | 28 D |      |        |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |  |
|      | TOTAL TS                              |      |      |      | 3 UA   |      |      |      | 25.84 HA   |      |      |      |      |      |      |  |
| 3331 | 26 B                                  | 27 A | 28 C | 28 E | 28 F   | 28 G | 29 A | 29 C | 29 E       | 30 B | 30 D | 30 E | 31 A | 32 A | 32 E |  |
|      | 33 C                                  | 33 D | 33 H | 36 D | 37 E   | 59 B | 60 C | 60 D | 60 E       | 61 C | 62 D |      |      |      |      |  |
|      | TOTAL TS                              |      |      |      | 26 UA  |      |      |      | 86.55 HA   |      |      |      |      |      |      |  |
| 3332 | 3 A                                   | 3 F  | 3 G  | 3 I  | 4 A    | 4 D  | 8 A  | 8 B  | 10 B       | 10 C | 11 A | 11 B | 11 C | 11 D | 12 E |  |
|      | 13 A                                  | 13 D | 14 B | 14 C | 15 A   | 15 B | 15 C | 15 D | 15 H       | 16 A | 16 B | 16 D | 17 A | 17 B | 18 A |  |
|      | 18 D                                  | 18 E | 19 B | 19 C | 19 D   | 20 A | 20 B | 20 C | 20 D       | 21 A | 21 B | 21 C | 22 B | 22 C | 23 A |  |
|      | 23 B                                  | 24 A | 24 B | 24 C | 25 A   | 25 B | 25 C | 26 A | 27 B       | 28 A | 29 B | 29 D | 30 A | 30 C | 30 F |  |
|      | 31 B                                  | 32 B | 32 C | 32 D | 32 F   | 33 A | 33 B | 33 E | 33 F       | 33 I | 33 J | 34 A | 34 B | 35 A | 35 B |  |
|      | 36 A                                  | 36 B | 36 C | 36 F | 36 G   | 37 A | 37 B | 37 C | 38 A       | 39 A | 39 B | 40 A | 40 D | 46 A | 46 B |  |
|      | 46 C                                  | 46 D | 47 B | 48 A | 48 B   | 49 A | 49 B | 50 A | 50 B       | 51 A | 51 B | 52   | 54 A | 54 B | 54 C |  |
|      | 56 A                                  | 56 B | 56 C | 57 A | 57 B   | 57 C | 58   | 59 A | 60 A       | 60 B | 61 A | 61 B | 62 A | 62 C | 63 A |  |
|      | 63 D                                  | 64 A | 64 B | 65 B | 66 B   |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |  |
|      | TOTAL TS                              |      |      |      | 125 UA |      |      |      | 1627.07 HA |      |      |      |      |      |      |  |
| 3333 | 1 B                                   | 1 C  | 2 A  | 2 B  | 3 C    | 3 D  | 4 B  | 4 C  | 4 E        | 5 A  | 5 B  | 6 A  | 6 B  | 9 A  | 9 B  |  |
|      | 10 A                                  | 12 A | 12 B | 12 C | 12 D   | 13 B | 13 C | 17 D | 18 F       | 47 A | 53 A | 53 B | 54 D | 55   | 59 C |  |
|      | 65 A                                  | 66 A | 67   | 68 A | 68 B   | 69 A | 69 B | 70 A | 70 B       | 70 C | 70 D |      |      |      |      |  |
|      | TOTAL TS                              |      |      |      | 41 UA  |      |      |      | 602.89 HA  |      |      |      |      |      |      |  |
| 3730 | 1 A                                   | 2 C  | 2 D  | 2 E  | 3 E    | 3 H  | 14 A | 15 G | 15 I       | 16 C | 18 C | 19 A | 19 E | 20 E | 21 D |  |
|      | 22 A                                  | 22 D | 33 G | 54 E |        |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |  |
|      | TOTAL TS                              |      |      |      | 19 UA  |      |      |      | 47.99 HA   |      |      |      |      |      |      |  |
|      | TOTAL UP                              |      |      |      | 245 UA |      |      |      | 2471.59 HA |      |      |      |      |      |      |  |

## 4.4.3. Lista unităților amenajistice după tipuri de stațiune și tipuri de sol

Tabel 4.4.4.1

| TS   | SOL  | U N I T A T I A M E N A J I S T I C E |      |      |      |       |      |     |     |          |     |     |     |     |      |      |
|------|------|---------------------------------------|------|------|------|-------|------|-----|-----|----------|-----|-----|-----|-----|------|------|
|      |      | 1A                                    | 1C1  | 1C2  | 2A   | 15V1  | 15V2 | 19A | 19V | 46R      | 46V | 53R | 54R | 69R | 128D | 129D |
|      |      | 136T                                  | 162A | 162C | 171D |       |      |     |     |          |     |     |     |     |      |      |
|      |      | TOTAL SOL                             |      |      |      | 19 UA |      |     |     | 33.50 HA |     |     |     |     |      |      |
|      |      | TOTAL TS                              |      |      |      | 19 UA |      |     |     | 33.50 HA |     |     |     |     |      |      |
| 2332 | 3201 | 63 C                                  | 64 C | 64 D | 65 C |       |      |     |     |          |     |     |     |     |      |      |
|      |      | TOTAL SOL                             |      |      |      | 4 UA  |      |     |     | 10.24 HA |     |     |     |     |      |      |
|      |      | TOTAL TS                              |      |      |      | 4 UA  |      |     |     | 10.24 HA |     |     |     |     |      |      |
| 2333 | 3201 | 63 B                                  |      |      |      |       |      |     |     |          |     |     |     |     |      |      |
|      |      | TOTAL SOL                             |      |      |      | 1 UA  |      |     |     | 1.48 HA  |     |     |     |     |      |      |
|      |      | TOTAL TS                              |      |      |      | 1 UA  |      |     |     | 1.48 HA  |     |     |     |     |      |      |
| 3311 | 4104 | 40 B                                  | 40 C |      |      |       |      |     |     |          |     |     |     |     |      |      |
|      |      | TOTAL SOL                             |      |      |      | 2 UA  |      |     |     | 7.87 HA  |     |     |     |     |      |      |
| 4206 |      | 38 B                                  | 38 C | 38 D | 38 E | 38 F  |      |     |     |          |     |     |     |     |      |      |
|      |      | TOTAL SOL                             |      |      |      | 5 UA  |      |     |     | 28.16 HA |     |     |     |     |      |      |
|      |      | TOTAL TS                              |      |      |      | 7 UA  |      |     |     | 36.03 HA |     |     |     |     |      |      |
| 3321 | 4104 | 26 C                                  | 27 C | 28 D |      |       |      |     |     |          |     |     |     |     |      |      |
|      |      | TOTAL SOL                             |      |      |      | 3 UA  |      |     |     | 25.84 HA |     |     |     |     |      |      |
|      |      | TOTAL TS                              |      |      |      | 3 UA  |      |     |     | 25.84 HA |     |     |     |     |      |      |

|      |           |           |      |      |        |       |            |            |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------|-----------|-----------|------|------|--------|-------|------------|------------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|      |           | TOTAL SOL |      |      |        | 3 UA  |            | 8.79 HA    |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 3202 | 29 E      |           |      |      |        |       |            |            |      |      |      |      |      |      |      |      |
|      |           | TOTAL SOL |      |      |        | 1 UA  |            | 11.45 HA   |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 3206 | 26 B      | 27 A      | 28 C | 28 E | 28 F   | 28 G  | 29 A       | 29 C       | 30 B | 30 D | 30 E | 31 A | 32 E | 33 D | 60 C |      |
|      | 60 D      | 60 E      | 61 C | 62 D |        |       |            |            |      |      |      |      |      |      |      |      |
|      |           | TOTAL SOL |      |      |        | 19 UA |            | 62.68 HA   |      |      |      |      |      |      |      |      |
|      |           | TOTAL TS  |      |      |        | 26 UA |            | 86.55 HA   |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 3332 | 3101      | 3 A       | 3 F  | 3 G  | 3 I    | 4 D   | 15 A       | 15 B       | 16 A | 16 B | 18 D | 18 E | 40 A | 40 D |      |      |
|      |           | TOTAL SOL |      |      |        | 13 UA |            | 103.54 HA  |      |      |      |      |      |      |      |      |
|      | 3102      | 13 A      |      |      |        |       |            |            |      |      |      |      |      |      |      |      |
|      |           | TOTAL SOL |      |      |        | 1 UA  |            | 9.56 HA    |      |      |      |      |      |      |      |      |
|      | 3107      | 32 C      |      |      |        |       |            |            |      |      |      |      |      |      |      |      |
|      |           | TOTAL SOL |      |      |        | 1 UA  |            | 0.63 HA    |      |      |      |      |      |      |      |      |
|      | 3110      | 4 A       | 15 H |      |        |       |            |            |      |      |      |      |      |      |      |      |
|      |           | TOTAL SOL |      |      |        | 2 UA  |            | 1.62 HA    |      |      |      |      |      |      |      |      |
|      | 3201      | 8 A       | 8 B  | 10 B | 10 C   | 15 C  | 17 A       | 18 A       | 19 C | 19 D | 20 A | 20 C | 20 D | 23 A | 23 B | 25 A |
|      |           | 25 B      | 25 C | 27 B | 31 B   | 32 B  | 33 B       | 33 E       | 33 F | 33 I | 33 J | 34 A | 34 B | 35 A | 35 B | 36 B |
|      |           | 36 C      | 36 F | 36 G | 37 A   | 37 C  | 38 A       | 39 A       | 46 A | 46 B | 46 C | 46 D | 47 B | 48 A | 48 B | 49 A |
|      |           | 49 B      | 50 A | 50 B | 51 A   | 51 B  | 52         | 54 A       | 54 B | 54 C | 56 A | 56 B | 56 C | 57 A | 57 B | 57 C |
|      |           | 58        | 59 A | 60 B | 61 B   | 62 A  | 62 C       | 63 A       | 63 D | 64 A | 64 B | 66 B |      |      |      |      |
|      |           | TOTAL SOL |      |      |        | 71 UA |            | 1129.58 HA |      |      |      |      |      |      |      |      |
|      | 3202      | 11 A      | 11 B | 11 C | 11 D   | 14 B  | 14 C       | 21 A       | 21 B | 21 C | 22 C | 30 A | 65 B |      |      |      |
|      |           | TOTAL SOL |      |      |        | 12 UA |            | 183.44 HA  |      |      |      |      |      |      |      |      |
|      | 3206      | 12 E      | 13 D | 15 D | 16 D   | 17 B  | 19 B       | 20 B       | 22 B | 24 A | 24 B | 24 C | 26 A | 28 A | 29 B | 29 D |
|      |           | 30 C      | 30 F | 32 D | 32 F   | 33 A  | 36 A       | 39 B       | 60 A | 61 A |      |      |      |      |      |      |
|      |           | TOTAL SOL |      |      |        | 24 UA |            | 184.31 HA  |      |      |      |      |      |      |      |      |
|      | 4104      | 37 B      |      |      |        |       |            |            |      |      |      |      |      |      |      |      |
|      | TOTAL SOL |           |      |      | 1 UA   |       | 14.39 HA   |            |      |      |      |      |      |      |      |      |
|      | TOTAL TS  |           |      |      | 125 UA |       | 1627.07 HA |            |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 3333 | 3101      | 1 B       | 1 C  | 2 A  | 3 C    | 3 D   | 4 C        | 4 E        | 6 A  | 12 A | 17 D | 18 F | 68 B | 69 A | 69 B | 70 A |
|      |           | 70 B      | 70 C | 70 D |        |       |            |            |      |      |      |      |      |      |      |      |
|      |           | TOTAL SOL |      |      |        | 18 UA |            | 233.71 HA  |      |      |      |      |      |      |      |      |
|      | 3201      | 2 B       | 4 B  | 6 B  | 9 A    | 9 B   | 10 A       | 47 A       | 53 A | 53 B | 54 D | 55   | 59 C | 67   | 68 A |      |
|      |           | TOTAL SOL |      |      |        | 14 UA |            | 218.91 HA  |      |      |      |      |      |      |      |      |
|      | 3202      | 5 A       | 5 B  | 12 B | 12 C   | 12 D  | 13 B       | 13 C       | 65 A | 66 A |      |      |      |      |      |      |
|      | TOTAL SOL |           |      |      | 9 UA   |       | 150.27 HA  |            |      |      |      |      |      |      |      |      |
|      | TOTAL TS  |           |      |      | 41 UA  |       | 602.89 HA  |            |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 3730 | 0401      | 1 A       | 2 C  | 2 D  | 2 E    | 3 E   | 3 H        | 14 A       | 15 G | 15 I | 19 A | 22 A |      |      |      |      |
|      |           | TOTAL SOL |      |      |        | 11 UA |            | 24.06 HA   |      |      |      |      |      |      |      |      |
|      | 0414      | 18 C      | 33 G |      |        |       |            |            |      |      |      |      |      |      |      |      |
|      |           | TOTAL SOL |      |      |        | 2 UA  |            | 3.52 HA    |      |      |      |      |      |      |      |      |
|      | 3107      | 16 C      | 19 E | 20 E | 21 D   | 22 D  | 54 E       |            |      |      |      |      |      |      |      |      |
|      |           | TOTAL SOL |      |      |        | 6 UA  |            | 20.41 HA   |      |      |      |      |      |      |      |      |
|      | TOTAL TS  |           |      |      | 19 UA  |       | 47.99 HA   |            |      |      |      |      |      |      |      |      |
|      | TOTAL UP  |           |      |      | 245 UA |       | 2471.59 HA |            |      |      |      |      |      |      |      |      |



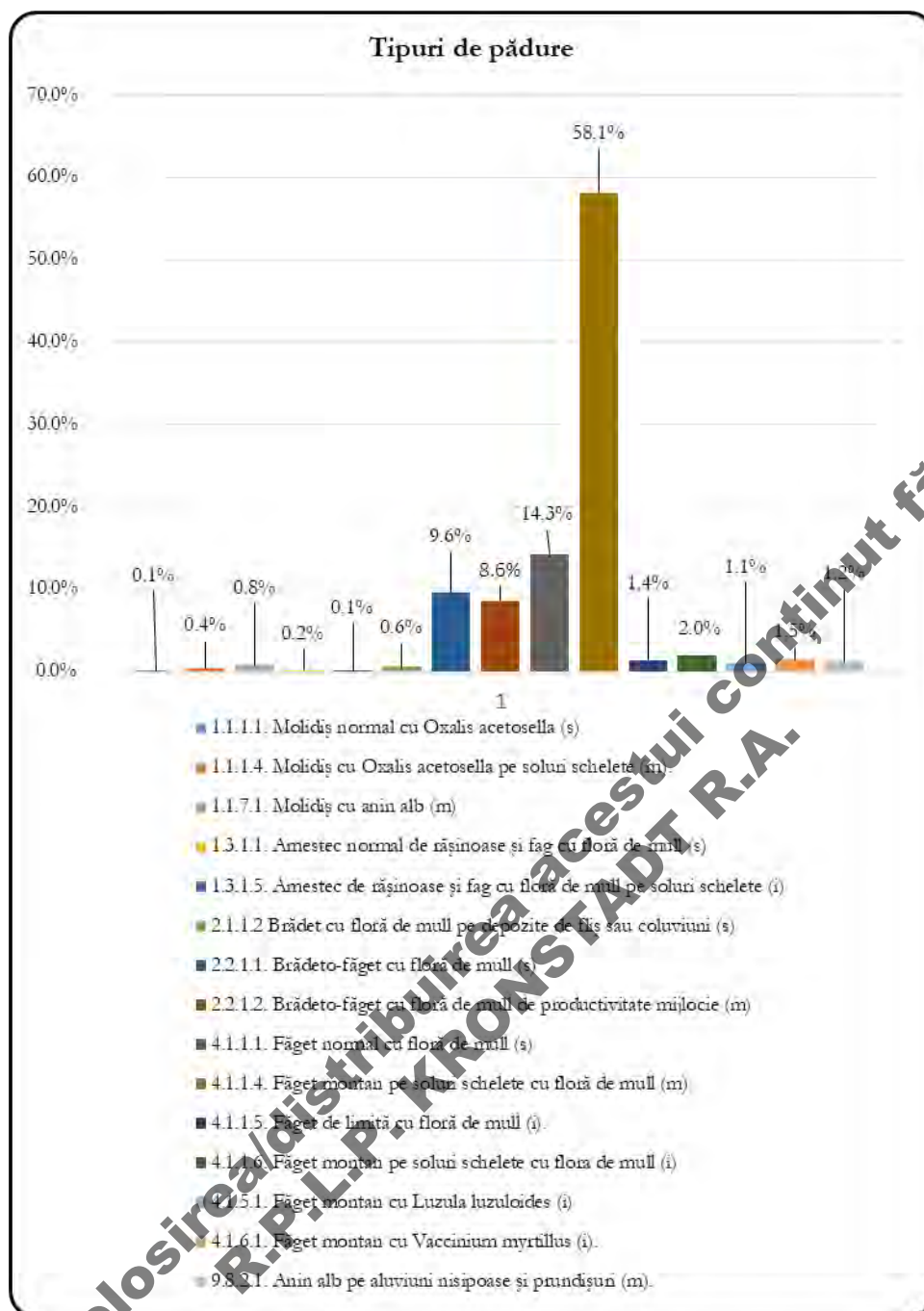
## 4.5. Tipuri de pădure

### 4.5.1. Evidența tipurilor naturale de pădure

În tabelul nr. 4.5.1.1. este dat tipul de pădure întâlnit în pădurile și terenurile destinate împăduririi, precum și suprafața pe care o ocupă și categoriile de productivitate în care se încadrează.

Tabel 4.5.1.1

| Nr. crt.                           | Tip de stațiune | Tip de pădure |                                                                     | Suprafața |         | Productivitate (ha) |         |         |        |
|------------------------------------|-----------------|---------------|---------------------------------------------------------------------|-----------|---------|---------------------|---------|---------|--------|
|                                    |                 | Codul         | Diagnoza                                                            | ha        | %       | Super               | Mijl.   | Inf.    |        |
| FM 3 – Etajul montan de molidișuri |                 |               |                                                                     |           |         |                     |         |         |        |
| 1                                  | 2.3.3.2.        | 1.1.1.4.      | Molidiș cu Oxalis acetosella pe soluri schelete (m).                | 10,24     | 0,4     | -                   | 10,24   | -       |        |
| 2                                  | 2.3.3.3.        | 1.1.1.1.      | Molidiș normal cu Oxalis acetosella (s)                             | 1,48      | 0,1     | 1,48                | -       | -       |        |
| Total FM 3                         |                 |               |                                                                     | 11,72     | 0,5     | 1,48                | 10,24   | -       |        |
| FM 2– Etajul montan de amestecuri  |                 |               |                                                                     |           |         |                     |         |         |        |
| 3                                  | 3.3.1.1.        | 4.1.6.1.      | Făget montan cu Vaccinium myrtillus (i).                            | 36,03     | 1,5     | -                   | -       | 36,03   |        |
| 4                                  | 3.3.2.1.        | 4.1.5.1.      | Făget montan cu Luzula luzuloides (i)                               | 25,84     | 1,1     | -                   | -       | 25,84   |        |
| 5                                  | 3.3.3.1.        | 1.3.1.5.      | Amestec de rășinoase și fag cu floră de mull pe soluri schelete (i) | 3,37      | 0,1     | -                   | -       | 3,37    |        |
| 6                                  |                 | 4.1.1.5.      | Făget de limită cu floră de mull (i).                               | 34,23     | 1,4     | -                   | -       | 34,23   |        |
| 7                                  |                 | 4.1.1.6.      | Făget montan pe soluri schelete cu flora de mull (i)                | 48,95     | 2,0     | -                   | -       | 48,95   |        |
| 8                                  | 3.3.3.2.        | 1.1.1.4.      | Molidiș cu Oxalis acetosella pe soluri schelete (m)                 | 0,74      | -       | -                   | 0,74    | -       |        |
| 9                                  |                 | 2.2.1.2.      | Brădeto-făget cu floră de mull de productivitate mijlocie (m)       | 210,22    | 8,6     | -                   | 210,22  | -       |        |
| 10                                 |                 | 4.1.1.4.      | Făget montan pe soluri schelete cu floră de mull (m)                | 1416,11   | 58,1    | -                   | 1416,11 | -       |        |
| 11                                 | 3.3.3.3.        | 1.3.1.1.      | Amestec normal de rășinoase și fag cu floră de mull (s)             | 6,08      | 0,2     | 6,08                | -       | -       |        |
| 12                                 |                 | 2.1.1.2.      | Brădet cu floră de mull pe depozite de flis sau coluviuni (s)       | 13,79     | 0,6     |                     |         |         |        |
| 13                                 |                 | 2.2.1.1.      | Brădeto-făget cu floră de mull (s)                                  | 235,26    | 9,6     | 235,26              | -       | -       |        |
| 14                                 |                 | 4.1.1.1.      | Făget normal cu floră de mull (s)                                   | 347,76    | 14,3    | 347,76              | -       | -       |        |
| 15                                 | 3.7.3.0.        | 1.1.7.1.      | Molidiș cu anin alb (m)                                             | 20,41     | 0,8     |                     |         |         |        |
| 16                                 |                 | 9.8.2.1.      | Anin alb pe aluvii nisipoase și prundișuri (m).                     | 27,58     | 1,2     |                     |         |         |        |
| Total FM 2                         |                 |               |                                                                     | 2426,37   | 99,5    | 602,89              | 1675,06 | 148,42  |        |
| Total                              |                 |               |                                                                     | ha        | 2438,09 | -                   | 604,37  | 1685,30 | 148,42 |
|                                    |                 |               |                                                                     | %         | -       | 100                 | 24,8    | 69,1    | 6,1    |



Figură 3: Răspândirea tipurilor de pădure

Din punct de vedere al categoriei de productivitate, tipurile de pădure se încadrează în păduri de productivitate superioară (24,8%), mijlocie (69,1%) și inferioară (6,1%).

După cum se observă din tabelul anterior, cea mai mare pondere din suprafața U.P. II Tărlung o are tipul de pădure 4.1.1.4 Făget montan pe soluri schelete cu floră de mull (m) – 58,1%, urmat de 4.1.1.1. Făget normal cu floră de mull (s) - 14,3% și de 2.2.1.1. Brădeto-făget cu floră de mull (s) - 9,6 %.

## 4.5.2. Lista unităților amenajistice pe tipuri de stațiuni și păduri

Tabel 4.5.2.1

| TS   | TP   | UNITATI AMENAJISTICE |      |      |      |        |      |      |            |      |      |      |      |      |      |      |
|------|------|----------------------|------|------|------|--------|------|------|------------|------|------|------|------|------|------|------|
|      |      | 1A                   | 1C1  | 1C2  | 2A   | 15V1   | 15V2 | 19A  | 19V        | 46R  | 46V  | 53R  | 54R  | 69R  | 128D | 129D |
|      |      | 136T                 | 162A | 162C | 171D |        |      |      |            |      |      |      |      |      |      |      |
|      |      | TOTAL TP             |      |      |      | 19 UA  |      |      | 33.50 HA   |      |      |      |      |      |      |      |
|      |      | TOTAL TS             |      |      |      | 19 UA  |      |      | 33.50 HA   |      |      |      |      |      |      |      |
| 2332 | 1114 | 63 C                 | 64 C | 64 D | 65 C |        |      |      |            |      |      |      |      |      |      |      |
|      |      | TOTAL TP             |      |      |      | 4 UA   |      |      | 10.24 HA   |      |      |      |      |      |      |      |
|      |      | TOTAL TS             |      |      |      | 4 UA   |      |      | 10.24 HA   |      |      |      |      |      |      |      |
| 2333 | 1111 | 63 B                 |      |      |      |        |      |      |            |      |      |      |      |      |      |      |
|      |      | TOTAL TP             |      |      |      | 1 UA   |      |      | 1.48 HA    |      |      |      |      |      |      |      |
|      |      | TOTAL TS             |      |      |      | 1 UA   |      |      | 1.48 HA    |      |      |      |      |      |      |      |
| 3311 | 4161 | 38 B                 | 38 C | 38 D | 38 E | 38 F   | 40 B | 40 C |            |      |      |      |      |      |      |      |
|      |      | TOTAL TP             |      |      |      | 7 UA   |      |      | 36.03 HA   |      |      |      |      |      |      |      |
|      |      | TOTAL TS             |      |      |      | 7 UA   |      |      | 36.03 HA   |      |      |      |      |      |      |      |
| 3321 | 4151 | 26 C                 | 27 C | 28 D |      |        |      |      |            |      |      |      |      |      |      |      |
|      |      | TOTAL TP             |      |      |      | 3 UA   |      |      | 25.84 HA   |      |      |      |      |      |      |      |
|      |      | TOTAL TS             |      |      |      | 3 UA   |      |      | 25.84 HA   |      |      |      |      |      |      |      |
| 3331 | 1315 | 61 C                 |      |      |      |        |      |      |            |      |      |      |      |      |      |      |
|      |      | TOTAL TP             |      |      |      | 1 UA   |      |      | 3.37 HA    |      |      |      |      |      |      |      |
|      | 4115 | 28 E                 | 28 F | 28 G | 59 B | 60 C   | 60 D | 60 E | 62 D       |      |      |      |      |      |      |      |
|      |      | TOTAL TP             |      |      |      | 8 UA   |      |      | 34.23 HA   |      |      |      |      |      |      |      |
|      | 4116 | 26 B                 | 27 A | 28 C | 29 A | 29 C   | 29 E | 30 B | 30 D       | 30 E | 31 A | 32 A | 32 E | 33 C | 33 D | 33 H |
|      |      | 36 D                 | 36 E |      |      |        |      |      |            |      |      |      |      |      |      |      |
|      |      | TOTAL TP             |      |      |      | 17 UA  |      |      | 48.95 HA   |      |      |      |      |      |      |      |
|      |      | TOTAL TS             |      |      |      | 26 UA  |      |      | 86.55 HA   |      |      |      |      |      |      |      |
| 3332 | 1114 | 62 C                 |      |      |      |        |      |      |            |      |      |      |      |      |      |      |
|      |      | TOTAL TP             |      |      |      | 1 UA   |      |      | 0.74 HA    |      |      |      |      |      |      |      |
|      | 2212 | 11 A                 | 13 D | 16 A | 16 D | 56 A   | 56 B | 56 C | 57 A       | 57 B | 57 C | 58   | 59 A | 60 A | 60 B | 61 A |
|      |      | 62 A                 | 63 A | 63 D | 64 A | 66 B   |      |      |            |      |      |      |      |      |      |      |
|      |      | TOTAL TP             |      |      |      | 20 UA  |      |      | 210.22 HA  |      |      |      |      |      |      |      |
|      | 4114 | 3 A                  | 3 F  | 3 G  | 3 I  | 4 A    | 4 D  | 8 A  | 8 B        | 10 B | 10 C | 11 B | 11 C | 11 D | 12 E | 13 A |
|      |      | 14 B                 | 14 C | 15 A | 15 B | 15 C   | 15 D | 15 H | 16 B       | 17 A | 17 B | 18 A | 18 D | 18 E | 19 B | 19 C |
|      |      | 19 D                 | 20 A | 20 B | 20 C | 20 D   | 21 A | 21 B | 21 C       | 22 B | 22 C | 23 A | 23 B | 24 A | 24 B | 24 C |
|      |      | 25 A                 | 25 B | 25 C | 26 A | 27 B   | 28 A | 29 B | 29 D       | 30 A | 30 C | 30 F | 31 B | 32 B | 32 C | 32 D |
|      |      | 32 F                 | 33 A | 33 B | 33 E | 33 F   | 33 I | 33 J | 34 A       | 34 B | 35 A | 35 B | 36 A | 36 B | 36 C | 36 F |
|      |      | 36 G                 | 37 A | 37 B | 37 C | 38 A   | 39 A | 39 B | 40 A       | 40 D | 46 A | 46 B | 46 C | 46 D | 47 B | 48 A |
|      |      | 48 B                 | 49 A | 49 B | 50 A | 50 B   | 51 A | 51 B | 52         | 54 A | 54 B | 54 C | 61 B | 64 B | 65 B |      |
|      |      | TOTAL TP             |      |      |      | 104 UA |      |      | 1416.11 HA |      |      |      |      |      |      |      |
|      |      | TOTAL TS             |      |      |      | 125 UA |      |      | 1627.07 HA |      |      |      |      |      |      |      |
| 3333 | 1311 | 9 A                  |      |      |      |        |      |      |            |      |      |      |      |      |      |      |
|      |      | TOTAL TP             |      |      |      | 1 UA   |      |      | 6.08 HA    |      |      |      |      |      |      |      |
|      | 2112 | 68 B                 | 69 A | 70 B |      |        |      |      |            |      |      |      |      |      |      |      |
|      |      | TOTAL TP             |      |      |      | 3 UA   |      |      | 13.79 HA   |      |      |      |      |      |      |      |
|      | 2211 | 5 A                  | 10 A | 12 A | 12 D | 17 D   | 18 F | 54 D | 55         | 59 C | 65 A | 66 A | 67   | 68 A | 69 B | 70 A |
|      |      | 70 C                 | 70 D |      |      |        |      |      |            |      |      |      |      |      |      |      |
|      |      | TOTAL TP             |      |      |      | 17 UA  |      |      | 235.26 HA  |      |      |      |      |      |      |      |
|      | 4111 | 1 B                  | 1 C  | 2 A  | 2 B  | 3 C    | 3 D  | 4 B  | 4 C        | 4 E  | 5 B  | 6 A  | 6 B  | 9 B  | 12 B | 12 C |
|      |      | 13 B                 | 13 C | 47 A | 53 A | 53 B   |      |      |            |      |      |      |      |      |      |      |
|      |      | TOTAL TP             |      |      |      | 20 UA  |      |      | 347.76 HA  |      |      |      |      |      |      |      |
|      |      | TOTAL TS             |      |      |      | 41 UA  |      |      | 602.89 HA  |      |      |      |      |      |      |      |
| 3730 | 1171 | 16 C                 | 19 E | 20 E | 21 D | 22 D   | 54 E |      |            |      |      |      |      |      |      |      |

| TS | TP   | UNITATI AMENAJISTICE |     |     |        |     |     |            |      |      |      |      |      |      |
|----|------|----------------------|-----|-----|--------|-----|-----|------------|------|------|------|------|------|------|
|    |      | TOTAL TP             |     |     | 6 UA   |     |     | 20.41 HA   |      |      |      |      |      |      |
|    | 9821 | 1 A                  | 2 C | 2 D | 2 E    | 3 E | 3 H | 14 A       | 15 G | 15 I | 18 C | 19 A | 22 A | 33 G |
|    |      | TOTAL TP             |     |     | 13 UA  |     |     | 27.58 HA   |      |      |      |      |      |      |
|    |      | TOTAL TS             |     |     | 19 UA  |     |     | 47.99 HA   |      |      |      |      |      |      |
|    |      | TOTAL UP             |     |     | 245 UA |     |     | 2471.59 HA |      |      |      |      |      |      |

## 4.5.3. Lista u.a. după caracterul actual al tipului de pădure

Tabel 4.5.3.1

| CRT                            | UNITATI AMENAJISTICE |      |      |        |      |      |            |      |      |      |      |      |      |      |      |
|--------------------------------|----------------------|------|------|--------|------|------|------------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                                | 1A                   | 1C1  | 1C2  | 2A     | 15V1 | 15V2 | 19A        | 19V  | 46R  | 46V  | 53R  | 54R  | 69R  | 128D | 129D |
|                                | 136T                 | 162A | 162C | 171D   |      |      |            |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                | TOTAL CRT            |      |      | 19 UA  |      |      | 33.50 HA   |      |      |      |      |      |      |      |      |
| Natural fundamental prod. sup. | 1 C                  | 2 A  | 2 B  | 3 C    | 3 D  | 4 B  | 4 C        | 4 E  | 5 A  | 5 B  | 6 A  | 6 B  | 9 A  | 12 A | 12 B |
|                                | 12 C                 | 12 D | 13 B | 17 D   | 18 F | 47 A | 53 A       | 53 B | 65 A | 68 B | 69 A | 70 A | 70 B | 70 D |      |
|                                | TOTAL CRT            |      |      | 29 UA  |      |      | 392.51 HA  |      |      |      |      |      |      |      |      |
| Natural fundamental prod. mij. | 1 A                  | 2 C  | 2 D  | 3 G    | 3 I  | 4 A  | 8 B        | 10 C | 11 A | 11 B | 11 C | 12 E | 13 D | 15 A | 15 D |
|                                | 15 I                 | 16 B | 16 D | 17 B   | 18 D | 19 D | 20 B       | 20 C | 20 D | 21 B | 21 C | 22 A | 22 C | 23 A | 23 B |
|                                | 24 A                 | 24 B | 24 C | 25 B   | 25 C | 32 C | 32 D       | 32 F | 33 A | 33 E | 33 F | 33 G | 34 A | 35 A | 36 A |
|                                | 36 B                 | 36 C | 36 F | 36 G   | 37 A | 37 B | 37 C       | 38 A | 39 A | 39 B | 40 A | 40 D | 46 A | 46 B | 46 C |
|                                | 47 B                 | 48 A | 48 B | 49 A   | 49 B | 50 A | 50 B       | 51 A | 51 B | 52   | 54 A | 56 B | 57 C | 59 A | 60 A |
|                                | 61 A                 | 62 A | 62 C | 63 C   | 63 D | 64 A | 64 B       | 65 B | 66 B |      |      |      |      |      |      |
|                                | TOTAL CRT            |      |      | 84 UA  |      |      | 806.75 HA  |      |      |      |      |      |      |      |      |
| Natural fundamental prod. inf. | 26 B                 | 26 C | 27 A | 27 C   | 28 D | 28 E | 28 F       | 28 G | 29 A | 29 C | 29 E | 30 B | 30 D | 30 E | 31 A |
|                                | 32 A                 | 32 E | 33 C | 33 D   | 33 H | 36 D | 36 E       | 38 B | 38 C | 38 D | 38 E | 38 F | 40 B | 40 C | 59 B |
|                                | 60 C                 | 60 D | 60 E | 61 C   | 62 D |      |            |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                | TOTAL CRT            |      |      | 35 UA  |      |      | 141.37 HA  |      |      |      |      |      |      |      |      |
| Partial derivat                | 3 A                  | 3 F  |      |        |      |      |            |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                | TOTAL CRT            |      |      | 2 UA   |      |      | 1.24 HA    |      |      |      |      |      |      |      |      |
| Artificial de prod. sup.       | 1 B                  | 2 E  | 3 E  | 3 H    | 8 A  | 9 B  | 10 A       | 10 B | 11 D | 13 C | 14 B | 14 C | 15 B | 15 C | 15 H |
|                                | 16 A                 | 16 C | 17 A | 18 A   | 18 E | 19 B | 19 C       | 19 E | 20 A | 21 A | 22 B | 22 D | 25 A | 33 B | 33 I |
|                                | 54 D                 | 54 E | 55   | 59 C   | 63 B | 66 A | 67         | 68 A | 69 B | 70 C |      |      |      |      |      |
|                                | TOTAL CRT            |      |      | 40 UA  |      |      | 734.79 HA  |      |      |      |      |      |      |      |      |
| Artificial de prod. mij.       | 4 D                  | 13 A | 14 A | 15 G   | 18 C | 19 A | 20 E       | 21 D | 26 A | 27 B | 28 A | 28 C | 29 B | 29 D | 30 A |
|                                | 30 C                 | 30 F | 31 B | 32 B   | 33 J | 34 B | 35 B       | 46 D | 54 B | 54 C | 56 A | 56 C | 57 A | 57 B | 58   |
|                                | 60 B                 | 61 B | 63 A | 64 C   | 64 D | 65 C |            |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                | TOTAL CRT            |      |      | 36 UA  |      |      | 361.43 HA  |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                | TOTAL UP             |      |      | 245 UA |      |      | 2471.59 HA |      |      |      |      |      |      |      |      |

## 4.5.4. Formații forestiere și caracterul actual al tipului de pădure

Tabel 4.5.4.1

| CARACTERUL ACTUAL AL TIPULUI DE PADURE |               |                              |        |        |         |                    |                           |      |      |                        |      |                         |                 |                   |       |         |     |
|----------------------------------------|---------------|------------------------------|--------|--------|---------|--------------------|---------------------------|------|------|------------------------|------|-------------------------|-----------------|-------------------|-------|---------|-----|
| Tip<br>stațiune                        | Tip<br>pădure | Natural fundamental de prod. |        |        |         | Parțial<br>Derivat | Total derivat de<br>prod. |      |      | Artificial<br>de prod. |      | Tanar<br>nedefi-<br>nit | Total<br>pădure | Terenuri<br>goale | TOTAL |         |     |
|                                        |               | Sup.                         | Mijl.  | Inf.   | subprod |                    | Sup.                      | Mij. | Inf. | Sup.+<br>Mij.          | Inf. |                         |                 |                   |       |         |     |
|                                        |               | HA                           | HA     | HA     | HA      |                    | HA                        | HA   | HA   | HA                     | HA   |                         |                 |                   | HA    |         |     |
| TOTAL                                  |               |                              |        |        |         |                    |                           |      |      |                        |      |                         |                 | 33.5              |       | 33.5    | 100 |
| %                                      |               |                              |        |        |         |                    |                           |      |      |                        |      |                         |                 | 33.5              |       | 33.5    | 1   |
|                                        |               |                              |        |        |         |                    |                           |      |      |                        |      |                         |                 | 100               |       | 1       |     |
| 2332                                   | 1114          |                              | 4.04   |        |         |                    |                           |      |      | 6.2                    |      |                         | 10.24           |                   |       | 10.24   | 100 |
| TOTAL                                  |               |                              | 4.04   |        |         |                    |                           |      |      | 6.2                    |      |                         | 10.24           |                   |       | 10.24   |     |
| %                                      |               |                              | 39     |        |         |                    |                           |      |      | 61                     |      |                         | 100             |                   |       | 0       |     |
| 2333                                   | 1111          |                              |        |        |         |                    |                           |      |      | 1.48                   |      |                         | 1.48            |                   |       | 1.48    | 100 |
| TOTAL                                  |               |                              |        |        |         |                    |                           |      |      | 1.48                   |      |                         | 1.48            |                   |       | 1.48    |     |
| %                                      |               |                              |        |        |         |                    |                           |      |      | 100                    |      |                         | 100             |                   |       | 0       |     |
| 3311                                   | 4161          |                              |        | 36.03  |         |                    |                           |      |      |                        |      |                         | 36.03           |                   |       | 36.03   | 100 |
| TOTAL                                  |               |                              |        | 36.03  |         |                    |                           |      |      |                        |      |                         | 36.03           |                   |       | 36.03   | 1   |
| %                                      |               |                              |        | 100    |         |                    |                           |      |      |                        |      |                         | 100             |                   |       | 1       |     |
| 3321                                   | 4151          |                              |        | 25.84  |         |                    |                           |      |      |                        |      |                         | 25.84           |                   |       | 25.84   | 100 |
| TOTAL                                  |               |                              |        | 25.84  |         |                    |                           |      |      |                        |      |                         | 25.84           |                   |       | 25.84   | 1   |
| %                                      |               |                              |        | 100    |         |                    |                           |      |      |                        |      |                         | 100             |                   |       | 1       |     |
| 3331                                   | 1315          |                              |        | 3.37   |         |                    |                           |      |      |                        |      |                         | 3.37            |                   |       | 3.37    | 4   |
|                                        | 4115          |                              |        | 34.23  |         |                    |                           |      |      |                        |      |                         | 34.23           |                   |       | 34.23   | 40  |
|                                        | 4116          |                              |        | 41.9   |         |                    |                           |      |      | 7.05                   |      |                         | 48.95           |                   |       | 48.95   | 56  |
| TOTAL                                  |               |                              |        | 79.5   |         |                    |                           |      |      | 7.05                   |      |                         | 86.55           |                   |       | 86.55   | 4   |
| %                                      |               |                              |        | 92     |         |                    |                           |      |      | 8                      |      |                         | 100             |                   |       | 4       |     |
| 3332                                   | 1114          |                              | 0.74   |        |         |                    |                           |      |      |                        |      |                         | 0.74            |                   |       | 0.74    |     |
|                                        | 2212          |                              | 94.78  |        |         |                    |                           |      |      | 115.44                 |      |                         | 210.22          |                   |       | 210.22  | 13  |
|                                        | 4114          |                              | 695.98 |        |         | 1.24               |                           |      |      | 718.89                 |      |                         | 1416.11         |                   |       | 1416.11 | 87  |
| TOTAL                                  |               |                              | 791.5  |        |         | 1.24               |                           |      |      | 834.33                 |      |                         | 1627.07         |                   |       | 1627.07 | 67  |
| %                                      |               |                              | 49     |        |         |                    |                           |      |      | 51                     |      |                         | 100             |                   |       | 67      |     |
| 3333                                   | 1311          |                              | 6.08   |        |         |                    |                           |      |      |                        |      |                         | 6.08            |                   |       | 6.08    | 1   |
|                                        | 2112          |                              | 13.79  |        |         |                    |                           |      |      |                        |      |                         | 13.79           |                   |       | 13.79   | 2   |
|                                        | 2211          |                              | 57.65  |        |         |                    |                           |      |      | 177.61                 |      |                         | 235.26          |                   |       | 235.26  | 39  |
|                                        | 4111          |                              | 314.99 |        |         |                    |                           |      |      | 32.77                  |      |                         | 347.76          |                   |       | 347.76  | 58  |
| TOTAL                                  |               |                              | 392.51 |        |         |                    |                           |      |      | 210.38                 |      |                         | 602.89          |                   |       | 602.89  | 24  |
| %                                      |               |                              | 65     |        |         |                    |                           |      |      | 35                     |      |                         | 100             |                   |       | 24      |     |
| 3730                                   | 1171          |                              |        |        |         |                    |                           |      |      | 20.41                  |      |                         | 20.41           |                   |       | 20.41   | 43  |
|                                        | 9821          |                              | 11.21  |        |         |                    |                           |      |      | 16.37                  |      |                         | 27.58           |                   |       | 27.58   | 57  |
| TOTAL                                  |               |                              | 11.21  |        |         |                    |                           |      |      | 36.78                  |      |                         | 47.99           |                   |       | 47.99   | 2   |
| %                                      |               |                              | 23     |        |         |                    |                           |      |      | 77                     |      |                         | 100             |                   |       | 2       |     |
| TOTAL UP                               |               | 392.51                       | 806.75 | 141.37 |         | 1.24               |                           |      |      | 1096.22                |      |                         | 2438.09         | 33.5              |       | 2471.59 | 100 |
| %                                      |               | 16                           | 33     | 6      |         |                    |                           |      |      | 45                     |      |                         | 99              | 1                 |       | 100     |     |

## 4.5.5.Recapitułație formații forestiere

Tabel 4.5.5.1

| CARACTERUL ACTUAL AL TIPULUI DE PADURE |                              |         |        |         |                       |                        |      |      |                     |      |                        |                    |                      |           |     |
|----------------------------------------|------------------------------|---------|--------|---------|-----------------------|------------------------|------|------|---------------------|------|------------------------|--------------------|----------------------|-----------|-----|
| Formatia forestiera                    | Natural fundamental de prod. |         |        |         | Parțial Derivat<br>HA | Total derivat de prod. |      |      | Artificial de prod. |      | Tandar nedefinit<br>HA | Total pădure<br>HA | Terenuri goale<br>HA | T O T A L |     |
|                                        | Sup.                         | Mijl.   | Inf.   | subprod |                       | Sup.                   | Mij. | Inf. | Sup.+ Mij.          | Inf. |                        |                    |                      |           |     |
|                                        | HA                           | HA      | HA     | HA      |                       | HA                     | HA   | HA   | HA                  | HA   |                        |                    |                      | HA        |     |
| 00                                     |                              |         |        |         |                       |                        |      |      |                     |      |                        |                    | 33.5                 | 33.5      | 1   |
|                                        |                              |         |        |         |                       |                        |      |      |                     |      |                        |                    | 100                  | 100       |     |
| 11 MOLIDISURI PURE                     |                              | 4.78    |        |         |                       |                        |      |      | 28.09               |      |                        | 32.87              |                      | 32.87     | 1   |
|                                        |                              | 15      |        |         |                       |                        |      |      | 85                  |      |                        | 100                |                      | 100       |     |
| 13 AMESTECURI MOLID-BRAD-FAG           | 6.08                         |         | 3.37   |         |                       |                        |      |      |                     |      |                        | 9.45               |                      | 9.45      |     |
|                                        | 64                           |         | 36     |         |                       |                        |      |      |                     |      |                        | 100                |                      | 100       |     |
| 21 BRADETE PURE                        | 13.79                        |         |        |         |                       |                        |      |      |                     |      |                        | 13.79              |                      | 13.79     | 1   |
|                                        | 100                          |         |        |         |                       |                        |      |      |                     |      |                        | 100                |                      | 100       |     |
| 22 BRADETO-FAGETE                      | 57.65                        | 94.78   |        |         |                       |                        |      |      | 293.05              |      |                        | 445.48             |                      | 445.48    | 18  |
|                                        | 13                           | 21      |        |         |                       |                        |      |      | 66                  |      |                        | 100                |                      | 100       |     |
| 41 FAGETE PURE MONTANE                 | 314.99                       | 695.98  | 138    |         | 1.24                  |                        |      |      | 758.71              |      |                        | 1908.92            |                      | 1908.92   | 78  |
|                                        | 17                           | 36      | 7      |         |                       |                        |      |      | 40                  |      |                        | 100                |                      | 100       |     |
| 98 ANINISURI DE ANIN ALB               |                              | 11.21   |        |         |                       |                        |      |      | 16.37               |      |                        | 27.58              |                      | 27.58     | 1   |
|                                        |                              | 41      |        |         |                       |                        |      |      | 59                  |      |                        | 100                |                      | 100       |     |
| TOTAL UP                               | 392.51                       | 806.75  | 141.37 |         | 1.24                  |                        |      |      | 1096.22             |      |                        | 2438.09            | 33.50                | 2471.59   | 100 |
| %                                      | 16                           | 33      | 6      |         |                       |                        |      |      | 45                  |      |                        | 99                 | 1                    | 100       |     |
|                                        |                              | 1340.63 |        |         | 1.24                  |                        |      |      | 1096.22             |      |                        | 2438.09            | 33.50                | 2471.59   | 100 |
|                                        |                              | 55      |        |         |                       |                        |      |      | 45                  |      |                        | 99                 | 1                    | 100       |     |

Studiind datele din tabelele de mai sus se observă că formațiile forestiere cele mai răspândite din cadrul U.P. II Tărlung sunt:

- » Fagete pure montane – 1908,92 ha (78%);
- » Brădeto-făgete – 445,48 ha (18%);
- » Molidișuri pure – 32,87 ha (1%).

Sub aspectul caracterului actual al tipului de pădure, raportat la întreaga suprafață a U.P. II Tărlung, situația se prezintă astfel:

- » arborete natural fundamentale de productivitate superioară - 392,51 ha ( 16,1 %);
- » arborete natural fundamentale de productivitate mijlocie - 806,75 ha ( 33,1 %);
- » arborete natural fundamentale de productivitate inferioară - 141,37 ha ( 5,8 %);
- » parțial derivate - 1,24 ha ( 0,1 %);
- » arborete artificiale de prod. superioară - 734,79 ha ( 30,1 %);
- » arborete artificiale de prod. mijlocie - 361,43 ha ( 14,8 %).

#### 4.6. Structura fondului de producție și de protecție

Structura actuală a fondului forestier, sintetizată pe grupe de specii, pe clase de vârstă și de producție se prezintă în tabelul următor:

Tabel 4.6.1

| SUP   | Gr.Gr.<br>fct. spe | Supr.<br>ha | Clase de varsta (ha) |        |        |       |        |        |        | Clase de productie (ha) |         |         |        |      |
|-------|--------------------|-------------|----------------------|--------|--------|-------|--------|--------|--------|-------------------------|---------|---------|--------|------|
|       |                    |             | I                    | II     | III    | IV    | V      | VI     | VII    | I                       | II      | III     | IV     | V    |
| A     | I DR               | 899.63      | 15.24                | 49.75  | 116.96 | 43.26 | 550.56 | 73.36  | 50.50  | 0.66                    | 644.09  | 254.07  | 0.81   |      |
|       | FA                 | 1055.60     | 38.26                | 162.56 | 103.58 | 17.47 | 242.20 | 116.83 | 374.70 |                         | 299.75  | 683.69  | 70.52  | 1.64 |
|       | DT                 | 19.70       | 2.92                 | 8.50   | 6.98   | 0.27  | 1.03   |        |        |                         | 9.72    | 6.99    | 2.99   |      |
|       | DM                 | 9.50        |                      | 0.93   | 7.60   | 0.47  | 0.50   |        |        |                         |         | 8.22    | 1.28   |      |
|       | Total              | 1984.43     | 56.42                | 221.74 | 235.12 | 61.47 | 794.29 | 190.19 | 425.20 | 0.66                    | 953.56  | 952.97  | 75.60  | 1.64 |
| E     | I FA               | 56.64       |                      |        |        |       |        |        | 56.64  |                         |         | 56.64   |        |      |
|       | Total              | 56.64       |                      |        |        |       |        |        | 56.64  |                         |         | 56.64   |        |      |
| M     | I DR               | 171.20      |                      | 16.12  | 97.83  | 12.04 | 26.77  | 6.99   | 11.45  |                         | 54.16   | 113.03  | 2.01   |      |
|       | FA                 | 218.46      |                      | 1.88   | 41.33  | 4.44  | 15.40  | 14.28  | 141.13 |                         | 29.31   | 109.56  | 75.52  | 4.07 |
|       | DT                 | 2.02        | 1.35                 |        |        |       |        |        | 0.67   |                         |         | 1.35    |        | 0.67 |
|       | DM                 | 5.34        | 2.04                 | 1.37   | 0.99   | 0.52  | 0.12   |        | 0.30   |                         |         | 4.10    | 1.12   | 0.12 |
|       | Total              | 397.02      | 3.39                 | 19.37  | 140.15 | 17.00 | 42.29  | 21.94  | 152.88 |                         | 83.47   | 230.04  | 78.65  | 4.86 |
| Total | I DR               | 1070.83     | 15.24                | 65.87  | 214.79 | 55.30 | 577.33 | 80.35  | 61.95  | 0.66                    | 698.25  | 369.10  | 2.82   |      |
|       | FA                 | 1330.70     | 38.26                | 164.44 | 144.91 | 21.91 | 257.60 | 131.11 | 572.47 |                         | 329.06  | 849.89  | 146.04 | 5.71 |
|       | DT                 | 21.72       | 4.27                 | 8.50   | 6.98   | 0.27  | 1.03   | 0.67   |        |                         | 9.72    | 8.34    | 2.99   | 0.67 |
|       | DM                 | 14.84       | 2.04                 | 2.30   | 8.59   | 0.99  | 0.62   |        | 0.30   |                         |         | 12.32   | 2.40   | 0.12 |
|       | Total              | 2438.09     | 59.81                | 241.11 | 375.27 | 78.47 | 836.58 | 212.13 | 634.72 | 0.66                    | 1037.03 | 1239.65 | 154.25 | 6.50 |

În ceea ce privește repartitia pe clase de vârstă, se observă că cele mai mari suprafețe le ocupă arboretele din clasa a V-a de vârstă (34%), urmată de cea din clasa a VII-a de vârstă (26%), apoi de cele din clasa a III-a (15%), a II-a (10%), a IV-a (3%), a VI-a (9%) și I (3%).

Principalele elemente care caracterizează structura fondului forestier se prezintă astfel:

Tabel 4.6.2

| Specificari                     | SPECIA |        |       |      |      |      |      |      |      |      | UP      |
|---------------------------------|--------|--------|-------|------|------|------|------|------|------|------|---------|
|                                 | FA     | MO     | BR    | PAM  | AN   | LA   | PI   | DT   | SAC  | FR   |         |
| Compozitia (%)                  | 55     | 36     | 7     | 1    | 1    |      |      |      |      |      | 100     |
| Clasa de productie              | 2.9    | 2.4    | 2.3   | 2.7  | 3.2  | 2.6  | 2.2  | 3.0  | 3.0  | 2.0  | 2.6     |
| Consistenta                     | 0.79   | 0.89   | 0.76  | 0.94 | 0.76 | 0.97 | 0.98 | 1.00 | 0.40 | 0.90 | 0.82    |
| Varsta medie (ani)              | 107    | 80     | 97    | 36   | 55   | 45   | 45   | 45   | 30   | 15   | 95      |
| Cresterea curenta<br>(mc/an/ha) | 5.1    | 9.5    | 7.3   | 3.9  | 2.1  | 14.6 | 11.2 | 8.1  |      | 10.0 | 6.9     |
| Volum mediu<br>(mc/ha)          | 338    | 580    | 418   | 142  | 187  | 379  | 360  | 200  | 30   | 20   | 429     |
| Fond lemnos (mc)                | 449720 | 513992 | 71071 | 2630 | 2712 | 3727 | 1839 | 618  | 9    | 2    | 1046320 |

În cadrul U.P. II Tărlung, participarea cea mai mare, în ceea ce privește proporția speciilor, o deține fagul (55%), urmat de molid (36%), brad (7%), paltin de munte (1) și anin alb (1%).

#### 4.7. Arborete slab productive și provizorii

În cadrul U.P. II Tărlung sunt arborete slab productive pe o suprafață de 142,61 ha. Situația acestor arborete este prezentată în tabelul următor:

Tabel 4.7.1

| C R T U N I T A T I A M E N A J I S T I C E |      |      |      |       |      |           |      |      |      |      |      |      |      |      |
|---------------------------------------------|------|------|------|-------|------|-----------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Natural fundamental prod. inf.              |      |      |      |       |      |           |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 26 B                                        | 26 C | 27 A | 27 C | 28 D  | 28 E | 28 F      | 28 G | 29 A | 29 C | 29 E | 30 B | 30 D | 30 E | 31 A |
| 32 A                                        | 32 E | 33 C | 33 D | 33 H  | 36 D | 36 E      | 38 B | 38 C | 38 D | 38 E | 38 F | 40 B | 40 C | 59 B |
| 60 C                                        | 60 D | 60 E | 61 C | 62 D  |      |           |      |      |      |      |      |      |      |      |
| TOTAL CRT                                   |      |      |      | 35 UA |      | 141.37 HA |      |      |      |      |      |      |      |      |
| Partial derivat prod. inf.                  |      |      |      |       |      |           |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 3 A                                         | 3 F  |      |      |       |      |           |      |      |      |      |      |      |      |      |
| TOTAL CRT                                   |      |      |      | 2 UA  |      | 1.24 HA   |      |      |      |      |      |      |      |      |
| TOTAL UP                                    |      |      |      | 37 UA |      | 142.61 HA |      |      |      |      |      |      |      |      |

#### 4.8. Arborete afectate de factori destabilizatori și limitativi

##### 4.8.1. Situația sintetică a factorilor destabilizatori și limitativi

Tabel 4.8.1.1

| NATURA FACTORILOR              |          |    | Suprafața afectată |     |                      |       |   |          |     |           |    |              |      |          |
|--------------------------------|----------|----|--------------------|-----|----------------------|-------|---|----------|-----|-----------|----|--------------|------|----------|
|                                |          |    | Total              |     | Grade de manifestare |       |   |          |     |           |    |              |      |          |
|                                |          |    | %                  | Ha  | %                    | Slaba | % | Moderată | %   | Puternică | %  | F. puternică | %    | Excesiva |
|                                |          |    |                    |     |                      | Ha    |   | Ha       |     | Ha        |    | Ha           |      | Ha       |
| Doborături de vânt             | (V1 - 4) | 31 | 746.28             | 100 | 746.28               | 100   |   |          |     |           |    |              |      |          |
| Uscare                         | (U1 - 4) | 3  | 70.81              | 100 | 70.81                | 100   |   |          |     |           |    |              |      |          |
| Atacuri de daunatori           | (II - 3) |    |                    |     |                      |       |   |          |     |           |    |              |      |          |
| Incendieri                     | (K1 - 3) |    |                    |     |                      |       |   |          |     |           |    |              |      |          |
| Rupturi de zapada si vânt      | (Z1 - 4) | 15 | 353.83             | 100 | 353.83               | 100   |   |          |     |           |    |              |      |          |
| Vatamari de exploatare         | (E1 - 4) |    |                    |     |                      |       |   |          |     |           |    |              |      |          |
| Vatamari produse de vânt       | (C1 - 4) | 19 | 455.95             | 100 | 455.95               | 100   |   |          |     |           |    |              |      |          |
| Poluare                        | (1 - 4)  |    |                    |     |                      |       |   |          |     |           |    |              |      |          |
| Alunecari                      | (A1 - 4) |    |                    |     |                      |       |   |          |     |           |    |              |      |          |
| Inmlastinari                   | (M1 - 3) |    | 6.13               | 100 | 3.39                 | 55    |   |          |     | 2.74      | 45 |              |      |          |
| Eroziune in suprafata          | (S1 - 4) |    |                    |     |                      |       |   |          |     |           |    |              |      |          |
| Eroziune in adancime           | (A1 - 5) |    |                    |     |                      |       |   |          |     |           |    |              |      |          |
| Eroziune total                 | (1 - 5)  |    |                    |     |                      |       |   |          |     |           |    |              |      |          |
| Roca la suprafata total        | (R1 - A) |    | 3.44               | 100 |                      |       |   | 1.80     | 53  | 1.04      | 30 |              | 0.60 | 17       |
| din care pe:0.1-0.2S           | (R1 - 2) |    | 1.80               | 100 |                      |       |   | 1.80     | 100 |           |    |              |      |          |
| 0.3-0.5S                       | (R3 - 5) |    | 1.64               | 100 |                      |       |   |          |     | 1.04      | 63 |              | 0.60 | 37       |
| >=0.6S                         | (R6 - A) |    |                    |     |                      |       |   |          |     |           |    |              |      |          |
| Tulpini nesănătoase total      | (T1 - A) |    |                    |     |                      |       |   |          |     |           |    |              |      |          |
| din care: >10-20%              | (T1 - 2) |    |                    |     |                      |       |   |          |     |           |    |              |      |          |
| >30-50%                        | (T3 - 5) |    |                    |     |                      |       |   |          |     |           |    |              |      |          |
| >=60%                          | (T6 - A) |    |                    |     |                      |       |   |          |     |           |    |              |      |          |
| Suprafata fondului forestier : |          |    | 2438.09 Ha         |     |                      |       |   |          |     |           |    |              |      |          |

Principalii factori destabilizatori și limitativi care afectează arboretele din U.P. II Tărlung sunt: doborăturile de vânt, vătămările produse de vânt și rupturile de zăpadă și vânt.

Doborăturile de vânt s-au semnalat în arborete cumulând o suprafață 746,28 ha. În prezent, fenomenul amintit se manifestă cu intensitate slabă.

De asemenea, arboretele luate în studiu mai sunt afectate și de vânt, constatându-se vătămări slabe pe o suprafață de 455,95 ha.

Rupturile de zăpadă afectează 353,83 ha, acestea manifestându-se cu o intensitate slabă.



Uscarea anormală de intensitate slabă s-a constatat pe o suprafață de 70,81 ha.

Arboretele din cuprinsul unității studiate mai sunt afectate și de înmlăștinare pe o suprafață de 6,13 ha. Roca apare la suprafață pe o suprafață de 3,44 ha.

#### 4.8.2. Evidența arboretelor afectate de factori destabilizatori și limitativi

Tabel 4.8.2.1

| Natura   | Intensitate                                  | U N I T A T I A M E N A J I S T I C E |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |      |      |      |           |
|----------|----------------------------------------------|---------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|------|------|------|-----------|
| (V1 - 4) | izolate                                      | 8 A                                   | 12 E | 13 D | 15 G | 17 A | 18 A | 19 C | 20 A | 20 B | 20 C | 20 D  | 20 E  | 21 B | 21 C | 22 B |           |
|          |                                              | 23 A                                  | 24 A | 25 A | 26 A | 26 C | 27 B | 27 C | 28 C | 28 D | 29 E | 30 E  | 31 B  | 32 A | 32 B | 32 C |           |
|          |                                              | 33 B                                  | 33 G | 38 B | 38 C | 38 D | 39 B | 55   | 56 A | 56 B | 57 A | 59 B  | 60 A  | 60 C | 60 D | 61 A |           |
|          |                                              | 62 C                                  | 63 C | 66 B | 68 A |      |      |      |      |      |      |       |       |      |      |      |           |
|          | Total V1                                     |                                       |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 49 UA |       |      |      |      | 746.28 HA |
| Total    | (V1 - 4) Doboraturi de vant                  |                                       |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 49 UA |       |      |      |      | 746.28 HA |
| (U1 - 4) | slaba                                        | 12 C                                  | 12 E | 13 D | 15 G | 48 B | 51 B | 59 B | 60 A | 60 C | 60 D | 61 A  |       |      |      |      |           |
|          | Total U1                                     |                                       |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 11 UA |       |      |      |      | 70.81 HA  |
|          | Total (U1 - 4) Uscare                        |                                       |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 11 UA |       |      |      |      | 70.81 HA  |
| (Z1 - 4) | izolate                                      | 8 A                                   | 13 D | 20 E | 23 A | 24 A | 25 A | 26 A | 27 B | 28 A | 28 D | 29 D  | 33 B  | 35 A | 55   |      |           |
|          | Total Z1                                     |                                       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       | 14 UA |      |      |      | 353.83 HA |
|          | Total (Z1 - 4) Rupturi de zapada si vant     |                                       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       | 14 UA |      |      |      | 353.83 HA |
| (C1 - 4) | slaba                                        | 20 E                                  | 22 B | 23 A | 24 A | 25 A | 28 A | 28 C | 29 D | 33 G | 35 A | 36 B  | 38 A  | 39 A | 55   | 56 A |           |
|          |                                              | 56 B                                  | 57 A | 57 B | 58   |      |      |      |      |      |      |       |       |      |      |      |           |
|          | Total C1                                     |                                       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       | 19 UA |      |      |      | 455.95 HA |
|          | Total (C1 - 4) Vatamari produse de vanat     |                                       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       | 19 UA |      |      |      | 455.95 HA |
| (M1 - 3) | scurta durata                                | 1 A                                   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |      |      |      |           |
|          | Total M1                                     |                                       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       | 1 UA  |      |      |      | 3.39 HA   |
|          | permanenta                                   | 22 A                                  | 33 G |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |      |      |      |           |
|          | Total M3                                     |                                       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       | 2 UA  |      |      |      | 2.74 HA   |
| Total    | (M1 - 3) Inmlastinari                        |                                       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       | 3 UA  |      |      |      | 6.13 HA   |
| (R1 - 2) | /0,2S                                        | 13 D                                  | 40 B |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |      |      |      |           |
|          | Total R2                                     |                                       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       | 2 UA  |      |      |      | 1.80 HA   |
|          | Total (R1 - 2) Roca la suprafata pe 0.1-0.2S |                                       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       | 2 UA  |      |      |      | 1.80 HA   |
| (R3 - 5) | /0,3S                                        | 12 E                                  | 16 D |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |      |      |      |           |
|          | Total R3                                     |                                       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       | 2 UA  |      |      |      | 1.04 HA   |
|          | /0,5S                                        | 29 A                                  |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |      |      |      |           |
|          | Total R5                                     |                                       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       | 1 UA  |      |      |      | 0.60 HA   |
|          | Total (R3 - 5) Roca la suprafata pe 0.3-0.5S |                                       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       | 3 UA  |      |      |      | 1.64 HA   |
| Total UP |                                              |                                       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       | 65 UA |      |      |      | 993.49 HA |

#### 4.9. Starea sanitară a pădurii

Cu ocazia parcurgerii terenului în cadrul lucrărilor de descriere parcelară s-a constatat că arboretele din U.P. II Tărlung au în general o stare sanitară bună.

În deceniul expirat nu s-au semnalat în cuprinsul acestei unități de protecție și producție atacuri de boli sau dăunători.

Fenomenul de uscare a afectat arborete de pe o suprafață de 70,81 ha. Uscarea e întâlnită în general la fag, afectând arborii cu vârsta foarte înaintată.

În scopul protecției fondului forestier împotriva bolilor și dăunătorilor se impun următoarele acțiuni:

- » urmărirea pe teren de către personalul silvic a apariției unor eventuale focare;
- » depistarea arborilor infestați pe picior, precum și a tuturor arborilor cu vătămări mecanice și extragerea lor în cadrul operațiunilor culturale de igienă;
- » interzicerea pășunatului, cu precădere în arboretele tinere;
- » menținerea arboretelor la densități normale;

- » împădurirea gurilor;
- » să se planteze numai puieți proveniți din sămânță recoltată din rezervațiile de semințe, cărora li s-au făcut analizele și tratamentele ce se impuneau;
- » aplicarea măsurilor de carantină în transferul puieților;» stivuirea materialului lemnos se va face în locuri izolate, lipsite de umiditate, bine curățate și tratate în prealabil;
- » evitarea îngrădării materialului lemnos pe firul apelor.

#### 4.10. Concluzii privind condițiile staționale și de vegetație

Vegetația forestieră ce constituie U.P. II Tărlung beneficiază de un climat favorabil pentru făgete, molidete și amestecuri de rășinoase cu fag, având un mare potențial silvoproductiv.

Din datele prezentate se desprind următoarele:

- » Productivitatea arboretelor este condiționată de întregul ansamblu al condițiilor de mediu;
- » Condițiile climatice favorabile speciilor de bază (molid, brad, fag) permit o bună fructificație și o bună regenerare;

Potențialul stațional privit în comparație cu productivitatea arboretelor se prezintă astfel:

Tabel 4.10.1

| Bonitatea stațiunilor |                |             | Productivitatea arboretelor |                     |                |             | Diferențe     |             |               |             |
|-----------------------|----------------|-------------|-----------------------------|---------------------|----------------|-------------|---------------|-------------|---------------|-------------|
| Categorie             | Supraf -<br>ha | %           | Categorie                   | Caracterul actual   | Supraf -<br>ha | %           | +             |             | -             |             |
|                       |                |             |                             |                     |                |             | ha            | %           | ha            | %           |
| Superioară            | 604,37         | 24,8        | Superioară                  | Natural fundamental | 392,51         | 16,1        | -             | -           | -             | -           |
|                       |                |             |                             | Artificial          | 734,19         | 30,1        | 522,93        | 21,5        | -             | -           |
| <b>Total</b>          | <b>604,37</b>  | <b>24,8</b> | <b>Total</b>                |                     | <b>1127,30</b> | <b>46,3</b> | <b>522,93</b> | <b>21,5</b> | <b>-</b>      | <b>-</b>    |
| Mijlocie              | 1685,30        | 69,1        | Mijlocie                    | Natural fundamental | 806,75         | 33,1        | -             | -           | -             | -           |
|                       |                |             |                             | Artificial          | 361,43         | 14,8        | 7,05          | 0,3         | 522,93        | 21,5        |
|                       |                |             |                             | Parțial derivat     | -              | -           | -             | -           | 1,24          | 0,1         |
| <b>Total</b>          | <b>1685,30</b> | <b>69,1</b> | <b>Total</b>                |                     | <b>1168,18</b> | <b>47,9</b> | <b>7,05</b>   | <b>0,3</b>  | <b>524,17</b> | <b>21,6</b> |
| Inferioară            | 148,42         | 6,1         | Inferioară                  | Natural fundamental | 141,37         | 5,8         | -             | -           | -             | -           |
|                       |                |             |                             | Artificial          | -              | -           | -             | -           | 7,05          | 0,3         |
|                       |                |             |                             | Parțial derivat     | 1,24           | 0,1         | 1,24          | 0,1         | -             | -           |
| <b>Total</b>          | <b>148,42</b>  | <b>6,1</b>  | <b>Total</b>                |                     | <b>142,61</b>  | <b>5,9</b>  | <b>1,24</b>   | <b>0,1</b>  | <b>7,05</b>   | <b>0,3</b>  |
| <b>TOTAL</b>          | <b>2438,09</b> | <b>100</b>  | <b>TOTAL</b>                |                     | <b>2438,09</b> | <b>100</b>  | <b>531,22</b> | <b>21,9</b> | <b>531,22</b> | <b>21,9</b> |

Diferența este dată în principal de arboretele artificiale de molid (529,98 ha) ce valorifică superior condițiile staționale, realizând productivități mai mari.

Pentru a folosi cât mai optim bonitatea stațiunilor se recomandă, în cazul arboretelor artificiale, conducerea acestora prin lucrări de îngrijire bine orientate și executate, spre o compoziție apropiată de cea a tipului natural fundamental de pădure.

## CAPITOLUL V

### 5. STABILIREA FUNCȚIILOR SOCIAL – ECONOMICE ALE PĂDURII ȘI A BAZELOR DE AMENAJARE

#### 5.1. Stabilirea funcțiilor social – economice și ecologice ale pădurii

##### 5.1.1. Obiective social – economice și ecologice

Obiectivele ecologice, economice și sociale se exprimă prin natura produselor, respectiv prin serviciile de protecție ori sociale ale pădurii. Ele se definesc cu luarea în considerare a principalelor cerințe ale deținătorului pădurii pentru care se întocmește acest amenajament.

În conformitate cu cerințele social-economice, ecologice și informaționale, amenajamentul actual îmbină strategia ecosistemelor forestiere din zonă cu strategia dezvoltării societății.

Cea mai importantă direcție în care s-a acționat o constituie creșterea protecției mediului înconjurător, creșterea calității factorilor de mediu (aer, apă, sol, floră și faună), ridicarea calității vieții individuale și sociale a locuitorilor din zonă, precum și asigurarea producerii de masă lemnoasă, dar și a altor produse specifice pădurii.

Ca grupă de obiective și servicii prioritare s-au stabilit:

- Protecție a apei:
  - păduri situate pe versanții râurilor și pâraielor din zonele montană, care alimentează lacurile de acumulare;
- Protecție a terenurilor și solurilor:
  - păduri situate pe terenuri cu înclinarea mai mare de 30 grade;
  - păduri situate în jurul golurilor alpine;
  - păduri situate pe terenuri cu înmlăștinare permanentă;
- Ecologice:
  - ocrotirea genofondului și ecofondului forestier;
- Produse lemnoase:
  - lemn de FA, MO, DT pentru cherestea;
  - lemn pentru celuloză, construcții rurale și alte utilizări;
- Alte produse:
  - vânatul, fructele de pădure, ciuperci comestibile, plante medicinale și aromate etc.;
  - menținerea nealterată a peisajului și a climatului zonei.

Obiectivele menționate s-au detaliat, prin stabilirea Țelurilor de gospodărire, până la nivel de subparcelă, arboretele destinate să îndeplinească aceste obiective au fost zonate ca atare, conform normativelor în vigoare.

##### 5.1.1.1. Obiectivele de conservare a ariei naturale de protejare de interes comunitar, acolo unde au fost stabilite prin planuri de management

Suprafața luată în studiu nu se suprapune peste arii protejate.

### 5.1.2. Funcțiile pădurii

Arboretelor din cadrul U.P. II Tărlung li s-au atribuit una sau mai multe funcții de protecție. Aceasta s-a făcut diferențiat pe grupe, subgrupe și categorii funcționale, în ordinea intensității funcționale așa cum sunt prezentate în tabelul 5.1.2.1.

Tabel 5.1.2.1

| Grupa funcțională                                   | Subgrupa |                                                                                                                                                   | Categoria funcțională |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Suprafața      |            |
|-----------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------|
|                                                     | Cod      | Denumire                                                                                                                                          | Cod                   | Denumire                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ha             | %          |
| Grupa I – a Păduri cu funcții speciale de protecție | 1        | Păduri cu funcții de protecție a apelor                                                                                                           | 1C                    | Arboretele situate pe versanții râurilor și pâraielor din zonele montană, de dealuri și colinare, care alimentează lacurile de acumulare și naturale (T IV).                                                                                                                                                                                            | 1984,43        | 80,3       |
|                                                     | 2        | Păduri cu funcții de protecție a terenurilor și solurilor                                                                                         | 2 A                   | Arboretele situate pe stâncării, pe grohotișuri și pe terenuri cu eroziune în adâncime și pe terenuri cu înclinarea mai mare de 30 grade pe substraturi de flis (facies marnos, marno- argilos și argilos), nisipuri, pietrișuri și loess, precum și cele situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade, pe alte substraturi litologice. (T II) | 365,12         | 14,8       |
|                                                     |          |                                                                                                                                                   | 2 C                   | Arboretele/benzile de pădure din jurul golurilor alpine (T II)                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 25,77          | 1          |
|                                                     |          |                                                                                                                                                   | 2 I                   | Arboretele situate pe terenuri cu înmăștiinare permanentă (T II)                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 6,13           | 0,3        |
|                                                     | 5        | Păduri de interes științific, de ocrotire a genofondului și ecofondului forestier și a altor ecosisteme cu elemente naturale de valoare deosebită | 5 O                   | Arboretele din păduri cvasivirgine (T I)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 56,64          | 2,3        |
| <b>TOTAL GRUPA I -a</b>                             |          |                                                                                                                                                   |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2438,09        | 98,7       |
| Alte terenuri                                       |          |                                                                                                                                                   |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 33,50          | 1,3        |
| <b>TOTAL GENERAL</b>                                |          |                                                                                                                                                   |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>2471,59</b> | <b>100</b> |

În raport cu categoriile funcționale prezentate mai sus s-au constituit următoarele tipuri de categorii funcționale:

Tabel 5.1.2.2

| Tipul de categorie funcțională                                                                                                                                                                                                                    | Categorii funcționale | Țeluri de gospodărire                              | Suprafața |      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|----------------------------------------------------|-----------|------|
|                                                                                                                                                                                                                                                   |                       |                                                    | ha        | %    |
| T I - păduri cu funcții speciale de protecție în care este interzisă, prin reglementări, exploatarea de masă lemnoasă sau de alte produse, fără aprobări ale structurilor competente                                                              | 1-5O                  | Protecție ( protecția genofondului și ecofondului) | 56,64     | 2,3  |
|                                                                                                                                                                                                                                                   | Total T.I             |                                                    | 56,64     | 2,3  |
| T II - păduri cu funcții speciale de protecție situate în stațiuni cu condiții grele sub raport ecologic, precum și arboretele în care nu este posibilă sau admisă recoltarea de masă lemnoasă, impunându-se numai lucrări speciale de conservare | 1-2A                  | Protecție ( protecție a solului)                   | 365,12    | 14,8 |
|                                                                                                                                                                                                                                                   | 1-2C                  |                                                    | 25,77     | 1    |
|                                                                                                                                                                                                                                                   | 1-2I                  |                                                    | 6,13      | 0,3  |
|                                                                                                                                                                                                                                                   | Total T.II            |                                                    | 397,02    | 16,1 |
| T IV – păduri cu funcții speciale de protecție pentru care sunt admise, pe lângă grădinarit și cvasigrădinarit și alte tratamente, cu impunerea unor restricții speciale de aplicare.                                                             | 1-1C                  | Protecție ( protecție a apei)                      | 1984,43   | 80,3 |
|                                                                                                                                                                                                                                                   | Total T.IV            |                                                    | 1984,43   | 80,3 |
| Alte terenuri                                                                                                                                                                                                                                     |                       |                                                    | 33,50     | 1,3  |
| TOTAL U.P.                                                                                                                                                                                                                                        |                       |                                                    | 2471,59   | 100  |

### 5.1.3. Ariile protejate ce se suprapun peste suprafața amenajată

Suprafața luată în studiu nu se suprapune peste arii protejate.

### 5.1.4. Subunități de producție sau de protecție constituite

Aplicarea diferențiată a măsurilor de gospodărire, impuse de țelurile urmărite, s-a făcut în cadrul unor subunități de producție sau de protecție.

Constituirea subunităților de gospodărire pe unități amenajistice este redată în tabelul următor:

Tabel 5.1.5.1

| SUP      |                   | UNITATI AMENAJISTICE |            |           |               |              |             |             |             |
|----------|-------------------|----------------------|------------|-----------|---------------|--------------|-------------|-------------|-------------|
|          | 1A<br>46V<br>171D | 1C1<br>53R           | 1C2<br>54R | 2A<br>69R | 15V1<br>128D  | 15V2<br>129D | 19A<br>136T | 19V<br>162A | 46R<br>162C |
| Total    | Suprafata         |                      | 33.50 HA   |           | Nr. de UA-uri |              | 19          |             |             |
| A        | 1 B               | 1 C                  | 2 A        | 2 B       | 2 C           | 2 D          | 2 E         | 3 C         | 3 D         |
|          | 3 E               | 3 G                  | 3 H        | 3 I       | 4 A           | 4 B          | 4 C         | 4 D         | 4 E         |
|          | 5 A               | 5 B                  | 6 A        | 8 A       | 8 B           | 9 A          | 9 B         | 10 A        | 10 B        |
|          | 10 C              | 11 A                 | 11 B       | 11 C      | 11 D          | 12 A         | 12 B        | 12 C        | 12 D        |
|          | 13 A              | 13 B                 | 13 C       | 14 A      | 14 B          | 14 C         | 15 A        | 15 B        | 15 C        |
|          | 15 D              | 15 G                 | 15 H       | 15 I      | 16 A          | 16 B         | 16 C        | 17 A        | 17 B        |
|          | 17 D              | 18 A                 | 18 C       | 18 D      | 18 E          | 18 F         | 19 A        | 19 B        | 19 C        |
|          | 19 D              | 19 E                 | 20 A       | 20 B      | 20 C          | 20 D         | 20 E        | 21 A        | 21 C        |
|          | 21 D              | 22 B                 | 22 D       | 23 A      | 24 A          | 24 C         | 25 A        | 25 B        | 25 C        |
|          | 26 A              | 26 C                 | 27 B       | 27 C      | 28 A          | 28 C         | 28 E        | 28 G        | 29 B        |
|          | 29 D              | 29 E                 | 30 A       | 30 C      | 30 E          | 30 F         | 31 B        | 32 A        | 32 B        |
|          | 32 C              | 32 D                 | 33 A       | 33 B      | 33 C          | 33 E         | 33 F        | 33 H        | 33 I        |
|          | 33 J              | 34 A                 | 35 A       | 36 B      | 36 C          | 36 D         | 36 F        | 36 G        | 37 A        |
|          | 37 B              | 37 C                 | 38 A       | 38 F      | 39 A          | 40 A         | 46 A        | 46 B        | 46 C        |
|          | 46 D              | 48 A                 | 49 A       | 50 A      | 50 B          | 51 A         | 51 B        | 52          | 53 A        |
|          | 53 B              | 54 A                 | 54 B       | 54 C      | 54 D          | 54 E         | 56 C        | 59 A        | 59 C        |
|          | 60 E              | 63 B                 | 64 A       | 64 B      | 64 C          | 64 D         | 65 A        | 65 B        | 65 C        |
|          | 66 B              | 67                   | 68 A       | 68 B      | 69 A          | 69 B         | 70 A        | 70 B        | 70 C        |
|          | 70 D              |                      |            |           |               |              |             |             |             |
| Total    | Suprafata         |                      | 1984.43 HA |           | Nr. de UA-uri |              | 163         |             |             |
| E        | 47 B              | 48 B                 | 49 B       |           |               |              |             |             |             |
| Total    | Suprafata         |                      | 56.64 HA   |           | Nr. de UA-uri |              | 3           |             |             |
| M        | 1 A               | 3 A                  | 3 F        | 6 B       | 12 E          | 13 D         | 16 D        | 21 B        | 22 A        |
|          | 22 C              | 23 B                 | 24 B       | 26 B      | 27 A          | 28 D         | 28 F        | 29 A        | 29 C        |
|          | 30 B              | 30 D                 | 31 A       | 32 E      | 32 F          | 33 D         | 33 G        | 34 B        | 35 B        |
|          | 36 A              | 36 E                 | 38 B       | 38 C      | 38 D          | 38 E         | 39 B        | 40 B        | 40 C        |
|          | 40 D              | 47 A                 | 55         | 56 A      | 56 B          | 57 A         | 57 B        | 57 C        | 58          |
|          | 59 B              | 60 A                 | 60 B       | 60 C      | 60 D          | 61 A         | 61 B        | 61 C        | 62 A        |
|          | 62 C              | 62 D                 | 63 A       | 63 C      | 63 D          | 66 A         |             |             |             |
| Total    | Suprafata         |                      | 397.02 HA  |           | Nr. de UA-uri |              | 60          |             |             |
| Total UP | Suprafata         |                      | 2471.59 HA |           | Nr. de UA-uri |              | 245         |             |             |

În S.U.P. A au fost incluse și unități amenajistice (1 B, 1 C, 4 E) ce au făcut parte în trecut din S.U.P. J, deoarece suprafața însumată a acestor subparcele de 59,14 ha nu a justificat constituirea subunității J – codru cvasigrădinar.

## 5.2. Stabilirea bazelor de amenajare ale arboretelor și ale pădurii

Pentru îndeplinirea în condiții corespunzătoare a funcțiilor atribuite, atât arboretele luate individual cât și pădurea în ansamblul ei, trebuie să îndeplinească anumite cerințe de structură. Starea de maximă eficiență a fondului de producție, definită de amenajament, se numește normală, iar fondul de

producție se numește normal și se caracterizează printr-o structură și mărime normală. Structura arboretelor și a pădurii, atât cea normală cât și cea corespunzătoare diferitelor etape intermediare, se definește prin stabilirea bazelor de amenajare: regim, compoziția – țel, tratament, exploatabilitate, ciclu.

### 5.2.1. Regimul

Regimul sau modul general în care se asigură regenerarea unei păduri (din sămânță sau pe cale vegetativă), definește structura pădurii din acest punct de vedere.

Pentru realizarea funcțiilor social-economice stabilite în cadrul unității de protecție și producție s-a prevăzut să se aplice următorul regim silvic:

» **codru**, regim bazat pe regenerarea pădurii din sămânță și conducerea acesteia până la vârsta la care își îndeplinește în mod eficient funcțiile social-economice și ecologice atribuite.

### 5.2.2. Compoziția țel

În cadrul acestei unități de protecție și producție, compoziția țel s-a stabilit astfel:

- pentru arboretele din subunitatea de codru regulat - S.U.P. A s-a stabilit o compoziție - țel la exploatabilitate și una de regenerare. Compoziția - țel la exploatabilitate reprezintă cea mai favorabilă compoziție la care ajung arboretele la vârsta exploatabilității, în raport cu compoziția lor actuală și cu posibilitatea de modificare a ei, prin intervențiile ce se fac în direcția compoziției optime. Compoziția-țel de regenerare s-a stabilit numai pentru arboretele exploatabile în prezent și cele care devin exploatabile în cursul primei perioade de amenajament, ținându-se seama de compoziția-țel finală și de sistemul de cultură adoptat;

- pentru arboretele încadrate în S.U.P. M, compoziția țel s-a stabilit ținând cont de compoziția lor actuală și de posibilitățile de modificare a acesteia, prin intervențiile ce se fac în viața arboretelor, iar acolo unde a fost cazul și de compoziția semințișului utilizabil și de posibilitățile de regenerare ale speciilor ce le compun.

S-au adoptat compoziții-țel corespunzătoare tipului natural fundamental, promovându-se speciile autohtone valoroase (molid, brad, larice, fag, gorun, paltin de munte), evitându-se pe cât posibil crearea monoculturilor.

Compoziția țel este indicată pentru fiecare u.a. în fișa descrierii parcelare.

În tabelul 5.2.2.1. s-a determinat compoziția țel, în funcție de tipurile de stațiune și tipurile de pădure existente, potrivit indicațiilor din „Îndrumări tehnice pentru compoziții, scheme și tehnologii de regenerare a pădurilor” nr. 1/2000.

Tabel 5.2.2.1

| SUP                     | TS   | TP   | GE | Compozitie tel  | Total          |
|-------------------------|------|------|----|-----------------|----------------|
| Terenuei afectate       |      |      |    |                 | 33.50          |
| Total terenuei afectate |      |      |    |                 | <b>33.50</b>   |
| A                       | 3332 | 2212 | 26 | 4 BR 4 FA 2 MO  | 80.47          |
|                         |      | 4114 | 28 | 8 FA 2 MO       | 1289.91        |
|                         | 3333 | 1311 | 16 | 2 BR 2 FA 6 MO  | 6.08           |
|                         |      | 2211 | 17 | 7 BR 2 FA 1 MO  | 161.47         |
|                         |      | 4111 | 28 | 8 FA 2 MO       | 317.25         |
|                         |      | 2112 | 17 | 7 BR 2 FA 1 MO  | 13.79          |
|                         | 3730 | 9821 | 37 | 6 AN 4 MO       | 21.45          |
|                         |      | 1171 | 12 | 3 AN 7 MO       | 20.41          |
|                         | 2333 | 1111 | 11 | 8 MO 1 LA 1 PAM | 1.48           |
|                         | 3331 | 4115 | 27 | 8 FA 2 MO       | 8.72           |
|                         |      | 4116 | SE | 8 FA 1 MO 1 DT  | 36.13          |
|                         | 3321 | 4151 | 31 | 7 FA 3 MO       | 17.57          |
|                         | 2332 | 1114 | 6  | 8 MO 2 LA       | 6.20           |
|                         | 3311 | 4161 | 31 | 7 FA 3 MO       | 3.50           |
| Total SUP A             |      |      |    |                 | <b>1984.43</b> |

| SUP         | TS   | TP   | GE | Compozitie tel | Total   |
|-------------|------|------|----|----------------|---------|
| E           | 3332 | 4114 | 28 | 8 FA 2 MO      | 56.64   |
| Total SUP E |      |      |    |                | 56.64   |
| M           | 3332 | 1114 | 6  | 8 MO 2 LA      | 0.74    |
|             |      | 2212 | 26 | 4 BR 4 FA 2 MO | 129.75  |
|             |      | 4114 | 28 | 8 FA 2 MO      | 69.56   |
|             | 3333 | 2211 | 17 | 7 BR 2 FA 1 MO | 73.79   |
|             |      | 4111 | 28 | 8 FA 2 MO      | 30.51   |
|             | 3730 | 9821 | 37 | 6 AN 4 MO      | 6.13    |
|             | 3331 | 1315 | SE | 3 BR 3 FA 4 MO | 3.37    |
|             |      | 4115 | 27 | 8 FA 2 MO      | 25.51   |
|             |      | 4116 | SE | 8 FA 1 MO 1 DT | 12.82   |
|             | 3321 | 4151 | 31 | 7 FA 3 MO      | 8.27    |
|             | 2332 | 1114 | 6  | 8 MO 2 LA      | 4.04    |
|             | 3311 | 4161 | 31 | 7 FA 3 MO      | 32.53   |
| Total SUP M |      |      |    |                | 397.02  |
| Total U.P.  |      |      |    |                | 2471.59 |

|                                 |                             |
|---------------------------------|-----------------------------|
| Compoziția țel - SUP A :        | 20 MO 8 BR 71 FA 1 AN       |
| Compoziția țel - SUP E          | 80 FA 20 MO                 |
| Compoziția țel - SUP M :        | 20 MO 26 BR 52 FA 1 AN 1 DT |
| Compoziția țel - teren afectat: | -                           |
| Compoziția țel - UP :           | 20 MO 13 BR 66 FA 1 AN      |

Față de compoziția actuală a arboretelor (36MO 7BR 55FA 1PAM 1AN) la compoziția optimă stabilită (20MO 13BR 66FA 1AN) se observă creșterea fagului și a bradului în defavoarea molidului.

Compoziția-țel s-a stabilit pentru fiecare arboret avându-se în vedere:

- » compoziția actuală;
- » compoziția corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure;
- » condițiile staționale determinate;
- » funcțiile social-economice stabilite;
- » starea actuală a arboretelor.

### 5.2.3. Tratatamentul

Ca bază de amenajare, tratamentul definește structura arboretelor din punctul de vedere al repartiției arborilor pe categorii dimensionale și al etajării populațiilor de arbori și arbuști. Alegerea tratamentelor s-a făcut în conformitate cu Normele tehnice privind alegerea și aplicarea tratamentelor - 2000.

La alegerea tratamentelor de aplicat în arboretele din această unitate de producție, s-au avut în vedere următoarele:

- o gospodărire rațională a pădurilor, precum și rolul multifuncțional al acestora, impune adoptarea unor tratamente bazate pe regenerarea naturală, cu perioade de aplicare care să asigure acoperirea permanentă a solului;
- având în vedere țelurile multiple ale arboretelor, tratamentele trebuie să asigure permanența pădurii, respectiv a polifuncționalității lor;
- este necesară corelarea tehnologiilor de exploatare cu tehnica aplicării tratamentelor, în scopul unei regenerări viabile, a diminuării prejudiciilor aduse semințișului și a arborilor rămași pe picior, precum și în scopul protejării solului;
- ca regulă generală, într-o pădure, tratamentul de aplicat cel mai indicat va fi acela care va permite recoltarea produselor principale cu cele mai reduse cheltuieli și pierderi, reușind în același timp să asigure și regenerarea mai rapidă și mai valoroasă.

Având în vedere condițiile ecologice existente, obiectivele social-economice, funcțiile atribuite fiecărui arboret, țelurile de gospodărire urmărite, starea arboretelor sub aspectul productivității și



posibilitatea de regenerare pe cale naturală cu speciile și în proporțiile corespunzătoare compoziției țel, s-a propus **tratamentul tăierilor progresive și tratamentul tăierilor cvasigrădinate** (jardinarii) în arboretele încadrate în S.U.P. A, destinate să producă, în principal, arbori groși și foarte groși de calitate superioară pentru cherestea. Tratamentul tăierilor cvasigrădinate a fost propus în unitățile amenajistice 1 B, 1 C și 4 E, subparcele ce au fost încadrate în trecut din S.U.P. J și în care s-a aplicat acest tratament pe parcursul aplicării amenajamentului precedent.

În unele arborete încadrate în subunitatea M (subunitate în care nu se reglementează producția), se vor aplica tăieri de conservare.

#### 5.2.4. Vârsta exploatabilității

Exploatabilitatea reprezintă starea de maximă eficacitate funcțională, la care un arboret devine exploatabil în raport cu țelurile de gospodărire urmărite.

Exploatabilitatea definește structura arboretelor sub raport dimensional și se exprimă prin vârsta exploatabilității în cazul structurilor de codru regulat.

În raport cu caracteristicile arboretelor și funcțiile atribuite acestora, exploatabilitatea s-a stabilit pentru fiecare arboret în parte.

Vârsta exploatabilității adoptată pentru arboretele încadrate în S.U.P. A – codru regulat, este cea de protecție. Vârsta medie a exploatabilității s-a stabilit în raport cu specia preponderentă corespunzătoare compoziției - țel la exploatabilitate.

Vârsta medie a exploatabilității pentru subunitatea de codru regulat (S.U.P. A) este de 110 ani.

Pentru arboretele încadrate în S.U.P. M - conservare deosebită, pentru care funcția atribuită este cea de protecție, nu s-au stabilit vârste ale exploatabilității, ele urmând să fie gospodărite prin lucrări speciale de conservare.

#### 5.2.5. Ciclul

Pentru arboretele din subunitatea A – codru regulat, s-a adoptat un ciclul de 110 de ani.



## CAPITOLUL VI

### 6. REGLEMENTAREA PROCESULUI DE PRODUCȚIE LEMNOASĂ ȘI MĂSURI DE GOSPODĂRIRE A ARBORETELOR CU FUNCȚII SPECIALE DE PROTECȚIE

Stabilirea posibilității de produse principale și secundare, elaborarea planurilor de recoltare și de împădurire, definesc reglementarea procesului de producție.

Prin reglementarea procesului de producție s-a urmărit îndeplinirea următoarelor obiective:

- » realizarea unui fond de producție cu o structură care să permită executarea cu continuitate a funcțiilor de protecție și producție;
- » dirijarea structurii pădurii spre starea optimă în raport cu condițiile ecologice și cerințele social-economice;
- » aplicarea reglementarilor de ordin silvicultural până la nivel de arboret;
- » stabilirea posibilității de produse principale;
- » recoltarea posibilității de produse principale (planuri de recoltare);
- » recoltarea produselor secundare;
- » planurile lucrărilor de cultură.

Reglementarea procesului de producție s-a făcut pentru arboretele încadrate în tipul IV de categorii funcționale.

#### 6.1. Reglementarea procesului de recoltare a produselor principale

Reglementarea procesului de recoltare a produselor principale s-a făcut pentru arboretele din S.U.P. A – codru regulat.

##### 6.1.1. Reglementarea procesului de producție la S.U.P. „A” – codru regulat

##### 6.1.1.1. Stabilirea posibilității de produse principale

Stabilirea posibilității la codru regulat s-a făcut atât prin intermediul volumelor, cât și prin intermediul suprafețelor, aplicându-se procedee specifice: metoda creșterii indicatoare și metoda claselor de vârstă.

##### 6.1.1.1.1. Stabilirea indicatorului de posibilitate prin metoda creșterii indicatoare

În urma prelucrării automate a datelor au rezultat valorile prezentate în continuare.

Pentru calculul acestui indicator s-a utilizat următoarea formulă:  $P = m \times C_i$ , în care  $m$  este factor modulator dedus în raport cu volumele de masă lemnoasă exploatabile în primele perioade ale ciclului, iar  $C_i$  este creșterea indicatoare, posibilitatea calculată prin acest procedeu fiind de 9571 m<sup>3</sup>/an.

S-a luat în considerare și volumele de masă lemnoasă posibile a fi recoltate în următorii 10, 20, 40 și 60 de ani, care sunt următorii:

- » VD = 113487 m<sup>3</sup>;
- » VE = 508953 m<sup>3</sup>;
- » VF = 802354 m<sup>3</sup>;
- » VG = 829402 m<sup>3</sup>.

Pentru stabilirea indicatorului de posibilitate, prin intermediul creșterii indicatoare, s-a determinat valoarea parametrului „Q” – exprimat prin raportul dintre volumele de masă lemnoasă exploatabile în intervalele de timp considerate și volumele care ar fi necesare pentru recoltarea anuală și cu continuitate a unei posibilități egale cu creșterea indicatoare.

Valoarea acestui indicator se determină prin relația:  $Q = (20C_i + DM) / 20C_i$ , în care :

- »  $C_i$  – creșterea indicatoare = 9571 m<sup>3</sup>;
- » DM – minima dintre diferențele :

$$\begin{aligned} DD1 &= 2VD - 20Ci = 35554 ; \\ DD2 &= VE - 20Ci = 317533 ; \\ DD3 &= VF - 40Ci = 419514 ; \\ DD4 &= VG - 60Ci = 255142 . \end{aligned}$$

rezultă că  $DM = 35554$ , astfel avem:

$$Q = [191420 + 35554] / 191420 = 1,19$$

Prin urmare subunitatea de codru regulat prezintă excedent de masă lemnoasă exploatabilă ( $Q \geq 1$ ).

Ca urmare la stabilirea posibilitatii se ia în calcul factorul modificador  $m = a + b \times Q$ , unde coeficienții  $a$  și  $b$  sunt diferențiați în raport cu ciclul ( $a = 0,867$  și  $b = 0,133$ )

$$P = m \times Ci = 1,025 \times 9571 = 9812 \text{ m}^3/\text{an}.$$

În urma efectuării calculelor rezultă următorul indicator de posibilitate :

$$IP \text{ creșterea indicatoare} = 9812 \text{ m}^3/\text{an}.$$

În paragraful 6.1.1.1.1. este prezentat calculul posibilității după metoda creșterii indicatoare, varianta de la calculator.

#### 6.1.1.1.1. Posibilitatea după procedeul creșterii indicatoare

Tabel 6.1.1.1.1.1

| Specia                         | FA     | MO     | BR    | PAM | LA      | AN   | PI | DT | FR     |
|--------------------------------|--------|--------|-------|-----|---------|------|----|----|--------|
| CI                             | 3818   | 4951   | 628   | 55  | 62      | 23   | 24 | 10 | 9571   |
| VD                             |        |        |       |     |         |      |    |    | 113487 |
| VD1                            | 3635   | 7      | 2524  |     |         |      |    |    | 6166   |
| VD2                            | 110045 | 520    | 6759  |     |         |      |    |    | 117324 |
| VD3                            | 91126  | 39387  | 14768 |     |         |      |    |    | 145281 |
| VD4                            | 137    | 690    |       |     | 101     |      |    |    | 928    |
| VE                             |        |        |       |     |         |      |    |    | 508953 |
| VE1                            | 129050 | 126810 | 9887  |     |         | 640  |    |    | 266387 |
| VE2                            | 150040 | 178833 | 33963 | 225 |         | 91   |    |    | 363152 |
| VE3                            | 137    | 690    |       |     | 101     |      |    |    | 928    |
| VF                             | 322005 | 434040 | 44533 | 383 | 534     | 859  |    |    | 802354 |
| VG                             | 328699 | 453437 | 45170 | 394 | 552     | 1150 |    |    | 829402 |
| DD1                            |        |        |       |     |         |      |    |    | 35564  |
| DD2                            |        |        |       |     |         |      |    |    | 317543 |
| DD3                            |        |        |       |     |         |      |    |    | 419535 |
| DD4                            |        |        |       |     |         |      |    |    | 255174 |
| DM                             |        |        |       |     |         |      |    |    | 35564  |
| Q                              |        |        |       |     |         |      |    |    | 1.19   |
| VD/10                          |        |        |       |     |         |      |    |    | 11349  |
| VE/20                          |        |        |       |     |         |      |    |    | 25448  |
| VF/40                          |        |        |       |     |         |      |    |    | 20059  |
| VG/60                          |        |        |       |     |         |      |    |    | 13823  |
| POSIB.                         |        |        |       |     |         |      |    |    | 9812   |
| A:                             | 0.8670 | M:     | 1.025 |     |         |      |    |    |        |
| CICLUL                         |        |        |       |     | 110     | Ani  |    |    |        |
| SUPRAFATA TOTALA               |        |        |       |     | 1984.43 | Ha   |    |    |        |
| SUPRAFATA IN GR.I FUNCTIONALA  |        |        |       |     | 1984.43 | Ha   |    |    |        |
| SUPRAFATA IN GR.II FUNCTIONALA |        |        |       |     |         | Ha   |    |    |        |

### 6.1.1.1.2. Stabilirea indicatorilor de posibilitate după criteriul claselor de vârstă

Determinarea indicatorului de posibilitate după criteriul claselor de vârstă s-a făcut în urma parcurgerii următoarelor etape:

a) *Analiza structurii claselor de vârstă.*

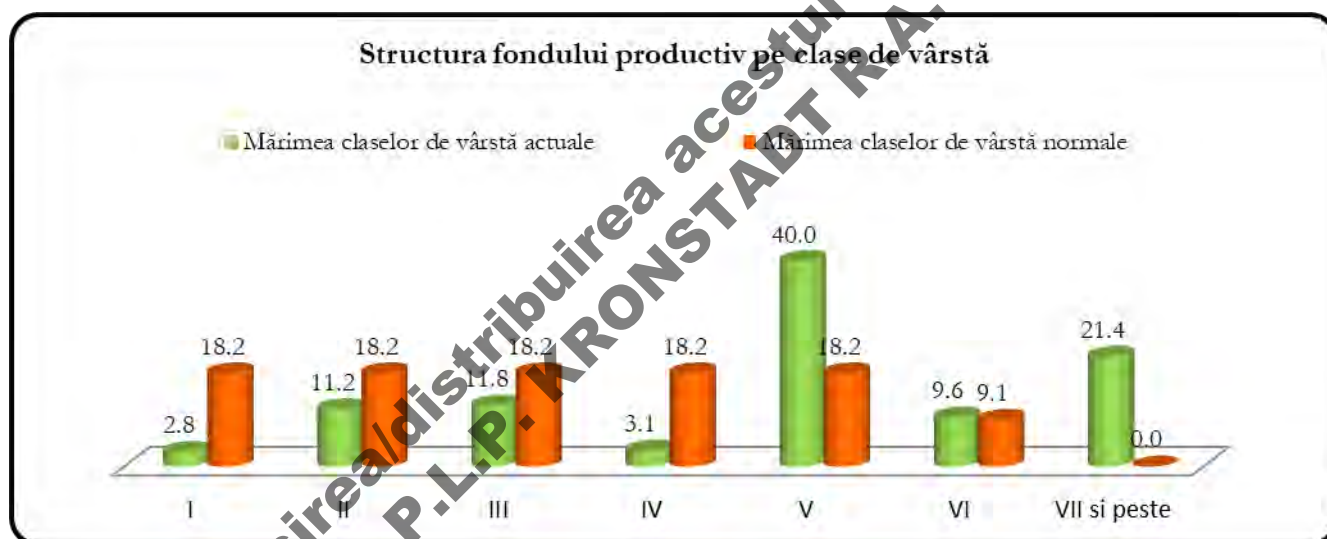
În tabelul următor este prezentată structura pe clase de vârstă a pădurii pentru care se reglementează recoltarea de produse principale:

Tabel 6.1.1.1.2.1

| Specificari             |    | Clase de varsta (ani) |               |                |               |               |                 |                    | Total   |
|-------------------------|----|-----------------------|---------------|----------------|---------------|---------------|-----------------|--------------------|---------|
|                         |    | I<br>(1-20)           | II<br>(21-40) | III<br>(41-60) | IV<br>(61-80) | V<br>(81-100) | VI<br>(101-120) | VII<br>(peste 120) |         |
| Suprafata               | ha | 56.42                 | 221.74        | 235.12         | 61.47         | 794.29        | 190.19          | 425.20             | 1984.43 |
|                         | %  | 2.84                  | 11.17         | 11.85          | 3.10          | 40.03         | 9.58            | 21.43              | 100.00  |
| Clasa de varsta normala | ha | 360.81                | 360.81        | 360.81         | 360.81        | 360.81        | 180.40          | 0.00               | 1984.43 |
|                         | %  | 18.18                 | 18.18         | 18.18          | 18.18         | 18.18         | 9.09            | 0.00               | 100.00  |

Comparativ cu clasa de vârstă normală care este de 18,2% din mărimea SUP A se remarcă o structură dezechilibrată cu deficite și excedente. Excedent de arborete se înregistrează în clasa a V-a, a VI-a și a VII-a de vârstă, în timp ce restul claselor de vârstă înregistrează deficit.

Perioada de regenerare stabilită este de 30 ani.



Figură 4: Structura fondului productiv pe clase de vârstă

b) *Constituirea suprafețelor periodice:*

În raport cu perioada de regenerare adoptată – 30 de ani și de mărimea ciclului de 110 ani, s-au constituit 4 suprafețe periodice: primele trei aferente unei perioade de 30 de ani (541,21 ha) și ultima aferentă unei perioade de 20 de ani (364,80 ha).

c) *Încadrarea arboretelor în suprafețe periodice, în funcție de urgențele de regenerare:*

Încadrarea primelor două suprafețe periodice s-a făcut conform criteriilor din „Norme tehnice pentru amenajarea pădurilor”, cu arborete nominalizate și în limita sacrificiilor de exploatabilitate admise. S-a urmărit, pe cât posibil, și asigurarea continuității producției pe specii principale, apte să producă sortimente valoroase.

d) *Determinarea indicatorului de posibilitate prin:*

d.1.) *procedeul deductiv:*

Întrucât modul de determinare a posibilității de produse principale prin acest procedeu este detaliat în normele tehnice, în continuare se redă doar prezentarea recapitulativă a calcului posibilității (tabelul 6.1.1.1.2.2.):

Tabel 6.1.1.1.2.2.

| Clasa de vârstă                  | S       | Volum  | Creștere curentă | Suprafata Periodica I – 30 de ani |         |         |         |         | Suprafata Periodica II – 30 de ani |             |              | Suprafata Periodica |                 |                |
|----------------------------------|---------|--------|------------------|-----------------------------------|---------|---------|---------|---------|------------------------------------|-------------|--------------|---------------------|-----------------|----------------|
|                                  |         |        |                  | S (ha)                            | V + 5Cr |         |         |         | S (ha)                             | Volum       |              |                     | III – 30 de ani | IV – 20 de ani |
|                                  | (ha)    | (mc)   | (mc)             |                                   | Vg (mc) | Vi (mc) | Vk (mc) | Vj (mc) |                                    | Actual (mc) | 25 x Cr (mc) | Total               | S (ha)          | S (ha)         |
| I                                | 56.42   | 2506   | 324              | -                                 | -       | -       | -       | -       | -                                  | -           | -            | -                   | -               | 56.42          |
| II                               | 221.74  | 39782  | 2320             | -                                 | -       | -       | -       | -       | -                                  | -           | -            | -                   | 4.15            | 217.59         |
| III                              | 235.12  | 77653  | 2869             | -                                 | -       | -       | -       | -       | 4.3                                | 881         | 325          | 1206                | 140.03          | 90.79          |
| IV                               | 61.47   | 30300  | 538              | -                                 | -       | -       | -       | -       | 0.00                               | -           | -            | -                   | 61.47           | -              |
| V                                | 794.29  | 456888 | 5589             | -                                 | -       | -       | -       | -       | 458.18                             | 252768      | 72625        | 325393              | 336.11          | -              |
| VI                               | 190.19  | 102352 | 894              | 112.20                            | -       | 62075   | 5634    | -       | 77.99                              | 37323       | 8950         | 46273               | -               | -              |
| VII                              | 425.20  | 164250 | 1138             | 425.20                            | 932.00  | 49396   | 113239  | 6373    | -                                  | -           | -            | -                   | -               | -              |
| Total                            | 1984.43 | 873731 | 13672            | 537.40                            | 932     | 111471  | 118873  | 6373    | 540.47                             | 290972      | 81900        | 372872              | 541.76          | 364.80         |
| Normal                           |         |        |                  | 541.21                            | -       | -       | -       | -       | 541.21                             | -           | -            | -                   | 541.21          | 360.81         |
| Diferențe                        |         |        |                  | -3.81                             | -       | -       | -       | -       | -0.74                              | -           | -            | -                   | 0.55            | 3.99           |
| PI=Vj/10 + Vk/20 + Vi/30 +Vg/40= |         |        |                  |                                   |         |         |         |         |                                    | 10320       | m³/an        |                     |                 |                |

**d.2.) procedeul inductiv:**

Procedeul analitic sau inductiv se bazează pe însumarea volumelor posibil de extras în primul deceniu, stabilite pentru arboretele încadrate provizoriu în suprafața periodică în rând. Aceste volume s-au determinat pe teren în baza indicilor de recoltare (exprimați procentual) pentru fiecare arboret exploatabil în parte, cu luarea în considerare a mărimii perioadei de regenerare, a periodicității și numărului necesar de intervenții, mărimii și perioadei de alăturare a parchetelor.

Valoarea posibilității de produse principale determinată prin acest procedeu este următoarea:

$$P_I = 10379 \text{ m}^3/\text{an.}$$

Arboretele (u.a.) care au format baza de calcul a indicatorilor de posibilitate determinată prin metoda claselor de vîrstă (procedeele deductiv și inductiv), pentru suprafața periodică în rând de 30 de ani, sunt cele din tabelul 6.1.1.1.2.3.

Tabel 6.1.1.1.2.3

| U.A. | S_ha  | CONS | TA  | TE  | URG | PRM | NIN | NID | LP | VOL   | CR  | VOL +5Cr | Vol de extr | %   |
|------|-------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-------|-----|----------|-------------|-----|
| 1 B  | 0.83  | 0.9  | 140 | 120 | 31  | 40  | 4   | 1   | JD | 912   | 4   | 932      | 233         | 25  |
| 1 C  | 44.75 | 0.5  | 145 | 120 | 26  | 20  | 2   | 1   | JD | 17542 | 103 | 18057    | 9029        | 50  |
| 2 A  | 39.97 | 0.6  | 145 | 120 | 26  | 20  | 2   | 1   | P2 | 14310 | 124 | 14930    | 7465        | 50  |
| 2 B  | 7.48  | 0.6  | 150 | 120 | 26  | 20  | 2   | 1   | P2 | 3186  | 17  | 3271     | 1636        | 50  |
| 3 C  | 22    | 0.9  | 130 | 120 | 34  | 30  | 3   | 1   | P1 | 12650 | 107 | 13185    | 4351        | 33  |
| 3 G  | 0.72  | 0.6  | 160 | 110 | 26  | 10  | 2   | 2   | P7 | 294   | 1   | 299      | 299         | 100 |
| 4 A  | 0.66  | 0.4  | 160 | 100 | 26  | 10  | 2   | 2   | P7 | 109   | 1   | 114      | 114         | 100 |
| 4 E  | 13.56 | 0.3  | 170 | 120 | 15  | 10  | 2   | 2   | JD | 2563  | 25  | 2688     | 2688        | 100 |
| 5 B  | 22.54 | 0.7  | 170 | 120 | 31  | 30  | 3   | 1   | P3 | 10819 | 61  | 11124    | 7342        | 66  |
| 8 A  | 40.62 | 0.9  | 110 | 110 | 34  | 30  | 3   | 1   | P1 | 26605 | 212 | 27665    | 9129        | 33  |
| 8 B  | 5.07  | 0.7  | 120 | 110 | 34  | 30  | 3   | 1   | P1 | 1795  | 18  | 1885     | 622         | 33  |
| 9 A  | 6.08  | 0.7  | 145 | 120 | 34  | 30  | 3   | 2   | P1 | 3089  | 24  | 3209     | 1059        | 33  |
| 9 B  | 29.09 | 0.9  | 110 | 110 | 32  | 30  | 3   | 1   | P1 | 17804 | 153 | 18569    | 6128        | 33  |
| 10 C | 0.49  | 0.8  | 120 | 110 | 31  | 30  | 3   | 1   | P1 | 220   | 2   | 230      | 76          | 33  |
| 11 A | 8.65  | 0.4  | 190 | 110 | 26  | 20  | 2   | 1   | P2 | 3200  | 13  | 3265     | 1633        | 50  |
| 11 C | 35.21 | 0.4  | 190 | 110 | 26  | 20  | 2   | 1   | P2 | 9014  | 32  | 9174     | 4587        | 50  |
| 12 A | 0.97  | 0.5  | 150 | 120 | 26  | 20  | 2   | 1   | P2 | 353   | 3   | 368      | 184         | 50  |
| 12 C | 10.43 | 0.6  | 145 | 120 | 26  | 20  | 2   | 1   | P2 | 4255  | 27  | 4390     | 2195        | 50  |
| 12 D | 1.52  | 0.8  | 150 | 120 | 31  | 30  | 3   | 1   | P1 | 882   | 7   | 917      | 303         | 33  |
| 17 D | 6.09  | 0.7  | 130 | 120 | 31  | 30  | 3   | 1   | P1 | 3666  | 33  | 3831     | 1264        | 33  |
| 25 B | 3.34  | 0.9  | 190 | 110 | 34  | 30  | 3   | 1   | P1 | 1532  | 12  | 1592     | 525         | 33  |
| 27 C | 13.97 | 0.7  | 190 | 100 | 34  | 30  | 3   | 1   | P1 | 4275  | 25  | 4400     | 1452        | 33  |
| 33 C | 2.49  | 1    | 130 | 100 | 34  | 30  | 3   | 1   | P1 | 1357  | 12  | 1417     | 468         | 33  |
| 36 C | 1.34  | 0.8  | 190 | 110 | 34  | 30  | 3   | 1   | P1 | 547   | 3   | 562      | 185         | 33  |
| 36 F | 1.43  | 0.3  | 190 | 110 | 15  | 10  | 1   | 1   | P5 | 234   | 1   | 239      | 239         | 100 |
| 38 F | 3.5   | 0.1  | 190 | 100 | 15  | 10  | 1   | 1   | P5 | 144   | 0   | 144      | 144         | 100 |
| 40 A | 16.35 | 0.6  | 120 | 110 | 26  | 20  | 2   | 1   | P2 | 5429  | 41  | 5634     | 2817        | 50  |
| 46 A | 13.93 | 0.6  | 130 | 110 | 26  | 20  | 2   | 1   | P2 | 5879  | 35  | 6054     | 3027        | 50  |
| 46 C | 0.63  | 0.7  | 160 | 110 | 34  | 30  | 3   | 1   | P1 | 260   | 2   | 270      | 89          | 33  |
| 48 A | 7.32  | 1    | 120 | 110 | 34  | 30  | 3   | 1   | P1 | 5146  | 38  | 5336     | 1761        | 33  |
| 49 A | 0.85  | 0.9  | 130 | 110 | 34  | 30  | 3   | 1   | P1 | 513   | 4   | 533      | 176         | 33  |
| 50 A | 6.09  | 0.9  | 130 | 110 | 31  | 30  | 3   | 1   | P1 | 3307  | 30  | 3457     | 1141        | 33  |
| 50 B | 32.93 | 0.5  | 130 | 110 | 26  | 20  | 2   | 1   | P2 | 11526 | 63  | 11841    | 5921        | 50  |
| 51 A | 27.55 | 0.7  | 130 | 110 | 34  | 30  | 3   | 1   | P1 | 14327 | 113 | 14892    | 4914        | 33  |
| 51 B | 10.33 | 0.6  | 190 | 110 | 26  | 20  | 2   | 1   | P2 | 3522  | 18  | 3612     | 1806        | 50  |

| U.A.         | S_ha          | CONS     | TA       | TE       | URG      | PRM      | NIN      | NID      | LP       | VOL           | CR          | VOL +5Cr      | Vol de extr   | %        |
|--------------|---------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|---------------|-------------|---------------|---------------|----------|
| 52           | 16.38         | 0.6      | 130      | 110      | 26       | 20       | 2        | 1        | P2       | 6438          | 50          | 6688          | 3344          | 50       |
| 53 A         | 31.93         | 0.6      | 130      | 120      | 26       | 20       | 2        | 1        | P2       | 13474         | 112         | 14034         | 7017          | 50       |
| 64 A         | 5.24          | 0.2      | 150      | 110      | 15       | 10       | 1        | 1        | P5       | 807           | 6           | 837           | 837           | 100      |
| 64 B         | 7.41          | 0.4      | 160      | 110      | 26       | 20       | 2        | 1        | P2       | 1571          | 8           | 1611          | 806           | 50       |
| 65 A         | 14.32         | 0.2      | 140      | 120      | 15       | 10       | 1        | 1        | P5       | 1962          | 18          | 2052          | 2052          | 100      |
| 65 B         | 3.16          | 0.7      | 140      | 110      | 31       | 30       | 3        | 1        | P1       | 1561          | 10          | 1611          | 532           | 33       |
| 66 B         | 1.20          | 0.9      | 140      | 110      | 34       | 30       | 3        | 1        | P1       | 870           | 5           | 895           | 295           | 33       |
| 69 A         | 1.93          | 0.7      | 120      | 120      | 32       | 30       | 3        | 1        | P1       | 1052          | 10          | 1102          | 364           | 33       |
| 70 B         | 4.72          | 0.9      | 125      | 120      | 34       | 30       | 3        | 1        | P1       | 3300          | 29          | 3445          | 1137          | 33       |
| 70 C         | 9.04          | 0.8      | 110      | 110      | 34       | 30       | 3        | 1        | P1       | 5541          | 50          | 5791          | 1911          | 33       |
| 70 D         | 2.29          | 0.8      | 120      | 120      | 32       | 30       | 3        | 1        | P1       | 1437          | 12          | 1497          | 494           | 33       |
| <b>TOTAL</b> | <b>537.40</b> | <b>-</b> | <b>-</b> | <b>-</b> | <b>-</b> | <b>-</b> | <b>-</b> | <b>-</b> | <b>-</b> | <b>229279</b> | <b>1674</b> | <b>237649</b> | <b>103788</b> | <b>-</b> |

### 6.1.1.2. Adoptarea posibilității și justificarea posibilității

Prin procedeele de determinare a posibilității pentru arboretele din categoria codru regulat, stabilite prin normele tehnice de amenajare a pădurilor în vigoare, au fost determinați indicatorii de posibilitate.

Tabel 6.1.1.2.1

| Metoda de amenajare                |        |                         |        |
|------------------------------------|--------|-------------------------|--------|
| Creșterii indicatoare              |        | Claselor de vârstă      |        |
| Elemente de calcul                 | Valori | Elemente de calcul      | Valori |
| Ci (m³)                            | 9571   | SP I Normală (ha)       | 541.21 |
| Q                                  | 1,19   | Perioada I (ani)        | 30     |
| Vd/10 (m³)                         | 11349  | SP I (ha) (SPID)        | 537.40 |
| Ve/20 (m³)                         | 25448  | Perioada a II-a (ani)   | 30     |
| Vf/40 (m³)                         | 20059  | SP II (ha)              | 540.47 |
| Vg/60 (m³)                         | 13823  | Volumul arb. expl. (m³) | 605345 |
| IP = 9812 m³/an                    |        | IP inductiv (m³/an)     | 10379  |
|                                    |        | IP deductiv (m³/an)     | 10320  |
| Posibilitatea propusă = 9812 m³/an |        |                         |        |

După analizarea datelor de mai sus, cu luarea în considerare a excedentului de arborete exploatabile și a precizărilor normelor tehnice în vigoare referitoare la această situație s-a propus posibilitatea **P = 9812 m<sup>3</sup>/an** rezultată după metoda creșterii indicatoare.

### 6.1.1.3. Recoltarea posibilității

În raport cu posibilitatea de produse principale adoptată, ținând seama de urgențele de regenerare și de condițiile reale de exploatare, s-au ales arboretele ce urmează a fi parcurse cu tăieri de regenerare în următorii 10 ani, ele înscriindu-se în „Evidența arboretelor din care urmează să se recolteze posibilitatea decenală de produse principale” și „Planul decenal de recoltare a produselor principale codru”, cu datele de caracterizare și lucrările prevăzute pentru regenerarea lor.

Suma volumelor de extras este egală cu 10 posibilități anuale.

Ritmul recoltării și regenerării s-a stabilit pentru fiecare arboret în parte și este concretizat în volume de extras în primul deceniu.

Pe lângă volumul de extras, în planul de recoltare s-au dat indicații referitoare la tratamentul aplicat, lucrările de ajutorare a regenerării naturale și lucrările de împădurire.



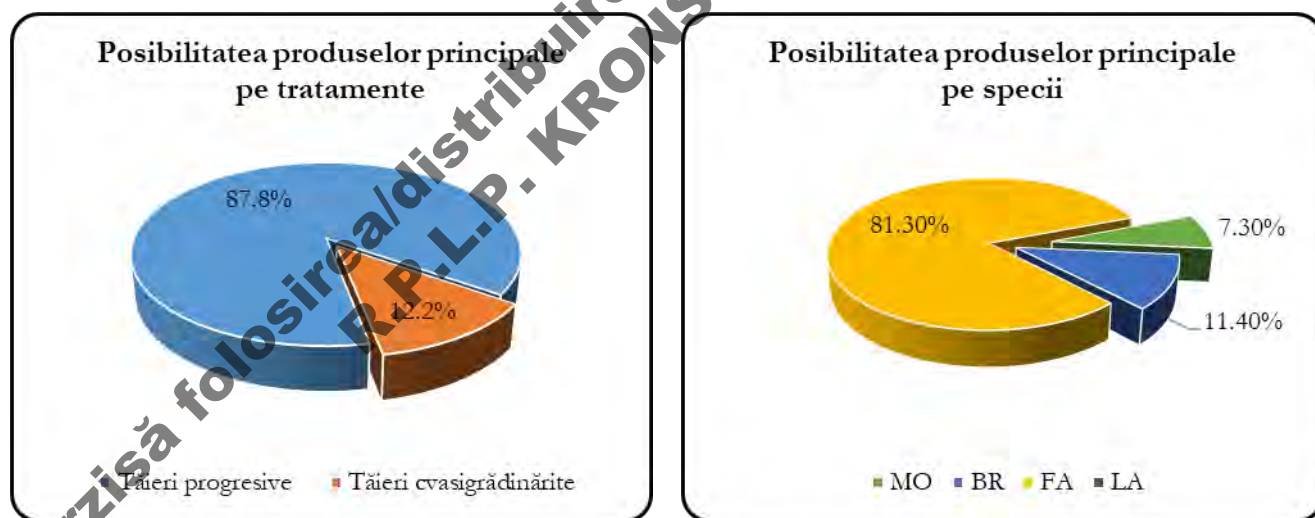
Sub raportul urgențelor de regenerare, arboretele incluse în planul decenal sunt prezentate în tabelul următor:

Tabel 6.1.1.3.1

| Arborete încadrate în deceniul I |                                                                                         |                   |                                     |                                   |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|
| Urgența                          | u.a.                                                                                    | Suprafața<br>-ha- | Volum total<br>+5XCR m <sup>3</sup> | Volum de extras<br>m <sup>3</sup> |
| <b>Urgența 1</b>                 |                                                                                         |                   |                                     |                                   |
| 15                               | 4 E, 36 F, 38 F, 64 A, 65 A                                                             | 38,05             | 5960                                | 5960                              |
| <b>Total Urgența 1</b>           |                                                                                         | <b>38,05</b>      | <b>5960</b>                         | <b>5960</b>                       |
| <b>Urgența 2</b>                 |                                                                                         |                   |                                     |                                   |
| 26                               | 1 C, 2 A, 2 B, 3 G, 4 A, 11 A, 11 C, 12 A, 12 C, 40 A, 46 A, 50 B, 51 B, 52, 53 A, 64 B | 278,1             | 103342                              | 50444                             |
| <b>Total Urgența 2</b>           |                                                                                         | <b>278,1</b>      | <b>103342</b>                       | <b>50444</b>                      |
| <b>Urgența 3</b>                 |                                                                                         |                   |                                     |                                   |
| 31                               | 1 B, 5 B, 10 C, 12 D, 17 D, 50 A, 65 B                                                  | 40,72             | 22102                               | 9643                              |
| 32                               | 9 B, 69 A, 70 D                                                                         | 33,31             | 21168                               | 6987                              |
| 34                               | 3 C, 8 A, 8 B, 9 A, 25 B, 27 C, 33 C, 36 C, 46 C, 48 A, 49 A, 51 A, 66 B, 70 B, 70 C    | 129,18            | 72777                               | 25085                             |
| <b>Total Urgența 3</b>           |                                                                                         | <b>203,21</b>     | <b>116047</b>                       | <b>41715</b>                      |
| <b>Total</b>                     |                                                                                         | <b>519,36</b>     | <b>225349</b>                       | <b>98119</b>                      |

Pentru recoltarea masei lemnoase s-au prevăzut tratamentele prezentate în tabelul 6.1.1.3.2. În tabel sunt date suprafața de parcurs și volumul de extras pe tratamente și specii.

Defalcarea posibilității de produse principale pe tratamentele propuse și specii pentru S.U.P. A este prezentată grafic și tabelar în continuare:



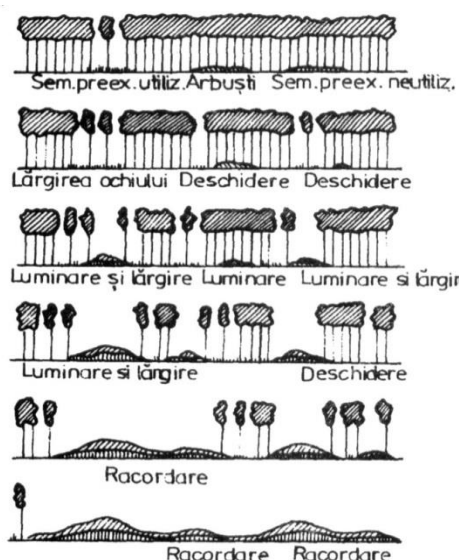
Figură 5: Posibilitatea de produse de principale pe specii

Tabel 6.1.1.3.2

| Tratamentul       | Suprafața de parcurs (ha) |              | Volum de extras (m <sup>3</sup> ) |             | Posibilitatea pe specii (m <sup>3</sup> ) |             |             |          |
|-------------------|---------------------------|--------------|-----------------------------------|-------------|-------------------------------------------|-------------|-------------|----------|
|                   | Totala                    | Anuala       | Total                             | Annual      | MO                                        | BR          | FA          | LA       |
| T. progresive     | 460,22                    | 46,02        | 86168                             | 8617        | 702                                       | 1019        | 6896        | -        |
| T. cvasigrădinate | 59,14                     | 5,91         | 11951                             | 1195        | 17                                        | 101         | 1075        | 2        |
| <b>Total U.P.</b> | <b>519,36</b>             | <b>51,94</b> | <b>98119</b>                      | <b>9812</b> | <b>719</b>                                | <b>1120</b> | <b>7971</b> | <b>2</b> |

**Tratamentul tăierilor progresive** face parte din grupa tratamentelor cu tăieri repetate, localizate, la care regenerarea se face sub masiv. Caracteristica principală a tratamentului tăierilor progresive o constituie declanșarea procesului de regenerare, cu ocazia primelor tăieri, într-un număr variabil de puncte de pe suprafața arboretului, care constituie așa numitele ochiuri de regenerare. La amplasarea ochiurilor de regenerare se ține seama de eventualele grupe de semințișuri utilizabile existente. Cu ocazia revenirilor

următoare, semințișurile instalate în ochiurile respective sunt puse în lumină, printr-una sau mai multe tăieri. Pe măsură ce ochiurile se largesc treptat, marginile lor se apropie, atingându-se unele cu altele, după care se execută tăieri de racordare.



Figură 6: Schema de aplicare a tratamentului tăierilor progresive

*Tăieri progresive de însămânțare* se vor executa în arborete cu consistență de 0,7-1,0, cu sau fără semințiș utilizabil. Tăierile trebuie să fie corelate cu anii de fructificație și se localizează într-un număr mai mare sau mai mic de ochiuri de regenerare, amplasate pe întreaga suprafață a arboretului. Diametrul ochiurilor care se deschid variază de la 0,5 la 2,0 înălțimi de arbore, în funcție de temperamentul speciilor de regenerat.

*Tăieri progresive de punere în lumină* (de lărgire și iluminare a ochiurilor) se vor executa în arboretele cu consistență de 0,4-0,6, unde există și semințiș utilizabil pe 0,3 – 0,7 din suprafață. Acest tip de tăieri se execută după ce s-a constatat că semințișul s-a instalat în ochiurile deschise anterior. Luminarea ochiurilor deja create, care se corelează cu ritmul de creștere și nevoile de lumină ale semințișului, se face moderat și repetat (prin mai multe tăieri) la speciile de umbră (tag). Tăierea de lărgire a ochiului se realizează fie după ce în afară acestuia s-a instalat deja semințiș utilizabil, fie într-un an de fructificație abundentă.

*Tăieri progresive de racordare* se vor executa în arboretele cu consistență scăzută (0,1-0,3), unde semințișul utilizabil este instalat pe 70-80% din suprafață. Procentul de extras este de 100%. Acest tip de tăieri constă în eliminarea printr-o singură tăiere a ultimelor exemplare rămase din vechiul arboret, între ochiurile de regenerare. Se recomandă când semințișul utilizabil a ajuns la independență biologică și are o înălțime de 30 – 80 cm.

**Tăierile cvasigrădinate** (jardinatorii) fac parte din grupa tratamentelor cu tăieri repetate, aplicate într-o perioadă de regenerare mai lungă, cuprinsă între 40 și 60 de ani, la care regenerarea se obține sub masiv. El ocupă o poziție intermediară, între tratamentul codrului grădinarit și tratamentul tăierilor progresive. Prin aplicarea lui se urmărește: menținerea permanentă în bune condiții a acoperirii solului cu vegetație forestieră; exercitarea continuă în mod corespunzător a funcțiilor de protecție și producție atribuite arboretelor respective. Intervențiile vizează atât punerea în lumină a semințișurilor valoroase existente, cât și declanșarea procesului de regenerare în locuri noi. Concomitent cu tăierile de regenerare, de-a lungul întregii perioade, în locurile de regenerare se aplică lucrările de îngrijire necesare, potrivit stadiilor de dezvoltare ale semințișurilor și tinereturilor instalate.

Tratamentul tăierilor cvasigrădinate folosește atât tăieri grupate în forma de ochiuri, ca în cazul tăierilor progresive, dar împrumută și o serie de caracteristici de la codru grădinarit. Astfel, se procedează la deschiderea ochiurilor mai mult sau mai puțin împrăstiate, în alte zone ale arboretului se pun în lumină semințișuri existente sau, după caz, în alte porțiuni, se efectuează tăieri de racordare. Se lasă timp îndelungat în picioare, arbori de valoare, ca specie, conformație și vigoare de creștere. Aceștia se mențin perioade lungi de timp uneori 30 – 40 de ani, atât cât tineretul din jur suportă adăpostul lor. Intervențiile au un pronunțat caracter selectiv și se aplică treptat și cu prudență, pentru a reduce la minimum vătămarea semințișului instalat.



La primele intervenții se va acorda o atenție deosebită extragerii exemplarelor din speciile de valoare redusă, a celor fenotipic inferioare care nu se justifică să mai fie menținute în viitor. Tăierile se aplică neuniform pe suprafața de regenerat, în primul rând în porțiunile cu semințșuri și tinereturi valoroase și după caz și în alte locuri în care se urmărește să se creeze condiții pentru regenerarea speciilor de valoare silviculturală și economică. De fiecare dată, când se revine cu tăieri pe aceeași suprafață, se urmărește crearea condițiilor de creștere și dezvoltare a semințșurilor din locurile de regenerare create anterior, precum și instalarea de noi locuri de regenerare. În același timp, se efectuează și lucrări de îngrijire necesare semințșurilor și tinereturilor naturale instalate, corespunzător stadiului lor de dezvoltare. Până la finele perioadei de regenerare, pe suprafața de regenerat se va aplica astfel întreaga gamă a lucrărilor de îngrijire - inclusiv rărituri, concomitent cu extragerea arborilor maturi din vechiul arboret. În toate cazurile în care regenerarea naturală nu este stânjenită, extragerea exemplarelor valoroase se face cu precădere spre finele perioadei de regenerare, pentru a favoriza acumularea de masă lemnoasă de calitate superioară.

#### 6.1.1.4. Prognoza posibilității

Având ca bază procedeul creșterii indicatoare, s-a realizat prognoza de mai jos:

Tabel 6.1.1.4.1

| Prognoza posibilitatii de produse principale |        |             |        |             |        | SUP: A      |        |
|----------------------------------------------|--------|-------------|--------|-------------|--------|-------------|--------|
| Actuala amenajare                            |        | Dupa 10 ani |        | Dupa 20 ani |        | Dupa 30 ani |        |
| Elemente                                     | Valori | Elemente    | Valori | Elemente    | Valori | Elemente    | Valori |
| V1                                           | 113487 | V1'         | 410833 | V1''        | 565142 | V1'''       | 482274 |
| V2                                           | 508953 | V2'         | 677392 | V2''        | 591984 | V2'''       | 490153 |
| V3                                           | 775512 | V3'         | 704234 | V3''        | 599863 | V3'''       | 509323 |
| V4                                           | 802354 | V4'         | 712113 | V4''        | 619033 | V4'''       | 630082 |
| V5                                           | 810233 | V5'         | 731283 | V5''        | 739792 | V5'''       | 681477 |
| V6                                           | 829403 | V6'         | 852042 | V6''        | 791187 | V6'''       | 747716 |
| Q                                            | 1.2    | Q'          | 2.3    | Q''         | 2.1    | Q'''        | 1.9    |
| m                                            | 1.0    | m'          | 1.2    | m''         | 1.1    | m'''        | 1.1    |
| P                                            | 9812   | P'          | 11225  | P''         | 10971  | P'''        | 10716  |

## 6.2. Măsuri de gospodărire a arboretelor cu funcții speciale de protecție

### 6.2.1. Măsuri de gospodărire a arboretelor din tipul I de categorii funcționale

În U.P. II Tărlung, avem arborete încadrate în tipul I de categorii funcționale, categoria funcțională 1-5O (arboretele din păduri cvasivirgine) pe o suprafață de 56,64 ha.

În categoria pădurilor cvasivirgine au fost încadrate păduri virgine în trecut, care, în timp, au suferit modificări antropice observabile, nesemnificative asupra structurii, stațiunii și proceselor ecosistemice. Aceste arborete au fost încadrate în categoria funcțională 1-5O cu ocazia efectuării lucrărilor de revizuire a amenajamentului în anul 2012, fiind incluse în „Catalogul național al pădurilor virgine și cvasivirgine din România”.

În aceste arborete sunt interzise orice forme de exploatare sau utilizare a resurselor naturale, precum și orice forme de folosire a terenurilor, incompatibile cu scopul de protecție și/sau de conservare.

### 6.2.2. Măsuri de gospodărire a arboretelor din tipul II de categorii funcționale

În cadrul U.P. II Tărlung, arboretele din tipul II de categorii funcționale ocupă o suprafață de 397,02 ha (16%). Pentru toate aceste arborete nu se reglementează procesul de producție.

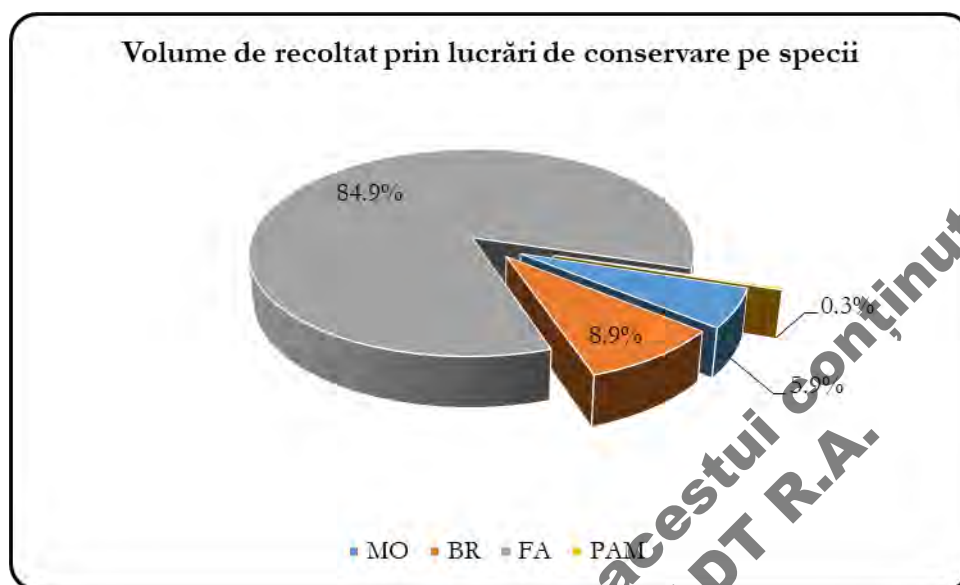
Arborete încadrate în tipul II de categorii funcționale sunt arboretele din subunitatea M – păduri supuse regimului de conservare deosebită ce ocupă o suprafață de 397,02 ha (16%). Aceste arborete sunt încadrate în categoriile funcționale: 1-2A, 1-2C și 1-2I.

Pentru arboretele din S.U.P. M au fost propuse mai multe tipuri de lucrări: lucrări de îngrijire (rărituri), tăieri de igienă și tăieri de conservare.

Lucrările de îngrijire și conducere s-au adoptat pentru arboretele aflate în stadiile de dezvoltare corespunzătoare conform normelor tehnice în vigoare.

Tăieri de conservare se vor aplica în arborete cu vârste înaintate, scopul principal fiind cel de menținere sau refacere a capacității funcționale.

Defalcarea volumului de recoltat prin lucrări speciale de conservare pe specii este prezentată grafic și tabelar în continuare:



Figură 7: Posibilitatea de produse de conservare pe specii

Tabel 6.2.2.1.

| SUP              | Suprafața de parcurs (ha) |              | Volum de extras (m <sup>3</sup> ) |            | Volum anual de extras pe specii (m <sup>3</sup> ) |           |            |          |
|------------------|---------------------------|--------------|-----------------------------------|------------|---------------------------------------------------|-----------|------------|----------|
|                  | Totala                    | Anuala       | Total                             | Anual      | MO                                                | BR        | FA         | PAM      |
| M                | 174,82                    | 17,48        | 6938                              | 694        | 41                                                | 62        | 589        | 2        |
| <b>Total SUP</b> | <b>174,82</b>             | <b>17,48</b> | <b>6938</b>                       | <b>694</b> | <b>41</b>                                         | <b>62</b> | <b>589</b> | <b>2</b> |

Procentul de extras prin lucrări de conservare este de 10-15%, acesta fiind diferit în funcție de consistența arboretului, suprafața cu semințiș, vârstă și starea. S-au prevăzut tăieri de conservare cu procente de extras este de 15% (u.a. 6 B, 29 A, 36 A, 36 E, 60 A, 60 C, 61 A, 61 C, 62 A) în arborete cu vârste înaintate (110-190 ani), cu consistență cuprinsă între 0,4-0,7 și semințiș pe 40-90% din suprafață.

Pentru îndeplinirea optimă a funcției de protecție în aceste arborete, se vor aplica, după caz, următoarele lucrări:

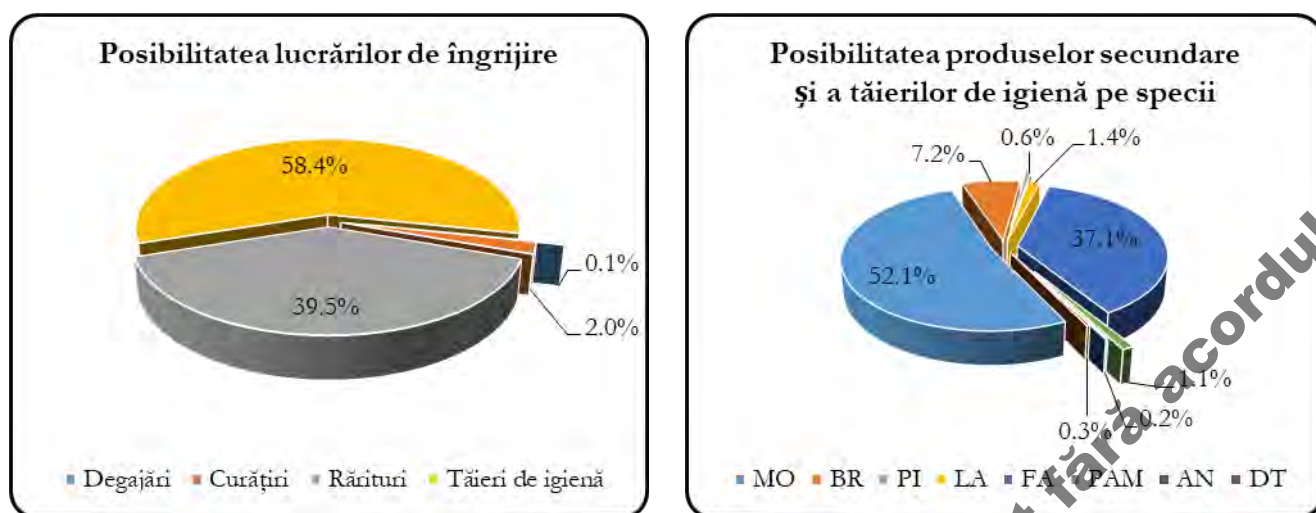
- » lucrări de îngrijire și tăieri de igienă conform normelor tehnice;
- » ajutorarea regenerării naturale prin mobilizări de sol;
- » îngrijirea semințișurilor și tineretului prin recepări, descopleșiri, degajări potrivit stadiului de dezvoltare;
- » promovarea nuclelor de regenerare naturală prin efectuarea de lucrări speciale de conservare cu intensitatea mai mare.

### 6.3. Lucrări de îngrijire și conducere a arboretelor

Planul lucrărilor de îngrijire a arboretelor prezintă arboretele de parcurs și volumele de extras prin degajări, curățiri, rărituri și tăieri de igienă, pe fiecare unitate amenajistică în parte.

În urma analizei arboretelor în funcție de compoziția actuală, vârstă, consistență, înclinarea medie a terenului și starea arboretelor, se consideră că sunt necesare a se executa anual lucrările prezentate concis în tabelul 6.3.1.

Defalcarea posibilității de produse secundare pe lucrări propuse și specii este prezentată grafic și tabelar în continuare:



Figură 8: Posibilitatea de produse secundare pe lucrări propuse și specii

Tabel 6.3.1

| Specificări       | Tipul funcțional | Suprafața (ha) |         | Volum (m³) |       | Posibilitatea anuală pe specii (m³/an) |     |    |    |      |     |    |    |
|-------------------|------------------|----------------|---------|------------|-------|----------------------------------------|-----|----|----|------|-----|----|----|
|                   |                  | Totală         | Anuală  | Total      | Anual | MO                                     | BR  | PI | LA | FA   | PAM | AN | DT |
| Degajări          | II               | -              | -       | -          | -     | -                                      | -   | -  | -  | -    | -   | -  | -  |
|                   | III-VI           | 1,32           | 0,13    | -          | -     | -                                      | -   | -  | -  | -    | -   | -  | -  |
|                   | Total            | 1,32           | 0,13    | -          | -     | -                                      | -   | -  | -  | -    | -   | -  | -  |
| Curățiri          | II               | -              | -       | -          | -     | -                                      | -   | -  | -  | -    | -   | -  | -  |
|                   | III-VI           | 30,90          | 3,09    | 248        | 25    | 2                                      | 9   | -  | -  | 12   | 2   | -  | -  |
|                   | Total            | 30,90          | 3,09    | 248        | 25    | 2                                      | 9   | -  | -  | 12   | 2   | -  | -  |
| Rărituri          | II               | 169,89         | 16,99   | 7089       | 709   | 477                                    | 102 | 3  | -  | 127  | -   | -  | -  |
|                   | III-VI           | 435,56         | 43,56   | 15880      | 1588  | 646                                    | 86  | 17 | 44 | 755  | 26  | 5  | 9  |
|                   | Total            | 605,45         | 60,55   | 22969      | 2297  | 1123                                   | 188 | 20 | 44 | 882  | 26  | 5  | 9  |
| Produse secundare | II               | 169,89         | 16,99   | 7089       | 709   | 477                                    | 102 | 3  | 0  | 127  | 0   | 0  | 0  |
|                   | III-VI           | 467,78         | 46,78   | 16128      | 1613  | 648                                    | 95  | 17 | 44 | 767  | 28  | 5  | 9  |
|                   | Total            | 637,67         | 63,77   | 23217      | 2322  | 1125                                   | 197 | 20 | 44 | 894  | 28  | 5  | 9  |
| Tăieri de igienă  | Total            | 986,92         | 986,92  | 9228       | 923   | 566                                    | 37  | -  | -  | 310  | 8   | 2  | -  |
| TOTAL             |                  | 1624,59        | 1050,69 | 32445      | 3245  | 1691                                   | 234 | 20 | 44 | 1204 | 36  | 7  | 9  |

Intensitatea lucrărilor de îngrijire (produse secundare) s-a stabilit conform recomandărilor din „Normele tehnice” și are valoare de 36,41 m³/ha. Indicele de recoltare este de 1,0 m³/an/ha (produse secundare).

Lucrările de îngrijire sunt obligatorii numai pe suprafață, volumul fiind orientativ, de aceea cantitățile de extras variază după starea de fapt a arboretelor în momentul executării lucrărilor.

Organele de aplicare a amenajamentului au obligația de a urmări și interveni cu lucrări de îngrijire și în arboretelor necuprinse în prezentul plan, dar care în cursul deceniului au îndeplinit condiția de a fi parcurse cu asemenea lucrări.

În legătură cu aplicarea lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor prevăzute în amenajament se fac următoarele precizări:

» suprafața anuală de parcurs cu asemenea lucrări, cât și volumul de extras corespunzător acestuia au caracter orientativ;

» organul de execuție va analiza anual situația concretă a fiecărui arboret și în raport de acesta, se va stabili suprafața de parcurs și volumul de extras;

» pot fi parcurse cu lucrări de îngrijire și alte arborete decât cele prevăzute inițial prin amenajament, dacă acestea îndeplinesc condițiile necesare aplicării lucrărilor respective;

» cu tăieri de igienă se vor parcurge eşalonat și periodic toate pădurile, în funcție de necesitățile impuse de starea acestora, indiferent dacă acestea au fost parcurse sau nu cu lucrări de îngrijire sau cu tăieri de regenerare.

#### 6.4. Volumul total posibil de recoltat (produse principale + conservare + produse secundare)

Din U.P. II TĂRLUNG se vor extrage prin tăieri de produse principale, tăieri de conservare, tăieri de produse secundare și tăieri de igienă următoarele volume pe total și pe specii:

Tabel 6.4.1

| Specificări          | Tipul funcț. | Suprafața (ha) |                | Volum (m <sup>3</sup> ) |              | Posibilitatea anuală pe specii (m <sup>3</sup> /an) |             |           |           |             |           |          |          |
|----------------------|--------------|----------------|----------------|-------------------------|--------------|-----------------------------------------------------|-------------|-----------|-----------|-------------|-----------|----------|----------|
|                      |              | Totală         | Anuală         | Total                   | Anual        | MO                                                  | BR          | PI        | LA        | FA          | PAM       | AN       | DT       |
| Produse principale   | III-VI       | 519,36         | 51,94          | 98119                   | 9812         | 719                                                 | 1120        | -         | 2         | 7971        | -         | -        | -        |
| Tăieri conservare    | II           | 174,82         | 17,48          | 6938                    | 694          | 41                                                  | 62          | -         | -         | 589         | 2         | -        | -        |
| Produse secundare    | II           | 169,89         | 16,99          | 7089                    | 709          | 477                                                 | 102         | 3         | 0         | 127         | 0         | 0        | 0        |
|                      | III-VI       | 467,78         | 46,78          | 16128                   | 1613         | 648                                                 | 95          | 17        | 44        | 767         | 28        | 5        | 9        |
|                      | Total        | 637,67         | 63,77          | 23217                   | 2322         | 1125                                                | 197         | 20        | 44        | 894         | 28        | 5        | 9        |
| Tăieri de igienă     | Total        | 896,92         | 896,92         | 9228                    | 923          | 566                                                 | 37          | -         | -         | 310         | 8         | 2        | -        |
| <b>TOTAL GENERAL</b> |              | <b>2228,77</b> | <b>1030,11</b> | <b>137502</b>           | <b>13751</b> | <b>2451</b>                                         | <b>1416</b> | <b>20</b> | <b>46</b> | <b>9764</b> | <b>38</b> | <b>7</b> | <b>9</b> |

Posibilitatea de produse principale este de 9812 m<sup>3</sup>/an.

Posibilitatea de produse secundare este de 2322 m<sup>3</sup>/an.

Pe unitatea de protecție și producție volumul total de extras anual este de 13751 m<sup>3</sup>/an (9812 m<sup>3</sup>/an din posibilitatea de produse principale, 2322 m<sup>3</sup>/an din produse secundare, 694 m<sup>3</sup>/an din tăieri de conservare și 923 m<sup>3</sup>/an din tăieri de igienă).

Recapitulația posibilității totale, indici de recoltare și creșterea curentă sunt date în tabelul următor:

Tabel 6.4.2

| Posibilitatea m <sup>3</sup> /an |                   |                      |                  |       | Indici de recoltare m <sup>3</sup> /an/ha |                       |                      |              |       | Indicele de creștere curentă m <sup>3</sup> /an/ha |
|----------------------------------|-------------------|----------------------|------------------|-------|-------------------------------------------|-----------------------|----------------------|--------------|-------|----------------------------------------------------|
| produse principale               | produse secundare | tăieri de conservare | tăieri de igienă | total | din produse principale                    | din produse secundare | tăieri de conservare | t. de igienă | total |                                                    |
| 9812                             | 2322              | 694                  | 923              | 13751 | 4,0                                       | 1,0                   | 0,3                  | 0,4          | 5,7   | 6,9                                                |

Din analiza datelor prezentate în tabelul de mai sus se observă că indicele de recoltare este mai mic decât indicele de creștere curentă. Aceasta se datorează faptului că mărimea și structura fondului forestier nu sunt normale. Până la normalizarea fondului forestier indicele de recoltare va fi mai mic decât indicele de creștere curentă.

#### 6.5. Lucrări de ajutorarea regenerărilor naturale și de împădurire

Lucrările de ajutorare a regenerării naturale s-au adoptat pentru arboretele în care este împiedicată sau îngreunată instalarea pe cale naturală a semințișului, menținerea și buna dezvoltare a acestuia, până la închiderea stării de masiv. Lucrările de ajutorare a regenerării naturale și de împăduriri sunt grupate și prezentate în planul lucrărilor de regenerare și împăduriri (tabelul 12.3.1).

La întocmirea planului lucrărilor de regenerare și împăduriri s-au avut în vedere nevoile de regenerare ce decurg din aplicarea planului decenal de recoltare a produselor principale, urmărindu-se împădurirea tuturor terenurilor goale, regenerarea integrală a suprafețelor parcurse cu tăieri de regenerare, asigurarea densității optime a arboretelor, promovarea cu precădere a regenerărilor naturale și a speciilor autohtone valoroase.

Planul lucrărilor de regenerare și împăduriri pentru această unitate de protecție și producție, a cuprins următoarele categorii de lucrări:

##### A. Lucrări necesare pentru asigurarea regenerării naturale

A.1. Lucrări de ajutorarea regenerării naturale

A.2. Lucrări de îngrijire a regenerărilor naturale

##### B. Lucrări de regenerare

B.2. Împăduriri în suprafețe parcurse sau prevăzute a fi parcurse cu tăieri de regenerare

*C. Completări în arboretele care nu au închis starea de masiv*

C.1. Completări în arboretele tinere existente

C.2. Completări în arboretele nou create (20% din total B)

*D. Îngrijirea culturilor tinere*

D.2. Îngrijirea culturilor tinere nou create

Lucrări de asigurare a regenerării naturale au fost propuse în arboretele care se vor parcurge cu tăieri de recoltare și au procesul de regenerare declanșat. Aceste lucrări vor consta din mobilizarea solului și descopleșirea semințișurilor. Descopleșirea semințișurilor constă în îndepărtarea buruienilor și a rugilor care copleșesc semințișul. Lucrările de asigurare a regenerării naturale se vor executa pe o suprafață de 257,71 ha.

Lucrările de regenerare adoptate se referă la împăduriri în terenuri ce vor fi parcurse cu tăieri progresive sau cvasigrădinate.

Completări au fost prevăzute în arboretele ce se vor crea în cursul deceniului, prin împădurirea suprafețelor neregenerate prin parcurgerea cu tăieri progresive de racordare.

Lucrările de îngrijire a culturilor s-au planificat în arboretele tinere ce se vor crea în cursul deceniului.

Aceste lucrări constau în descopleșiri.

Descopleșirea puietilor de ierburi și specii necorespunzătoare va consta în îndepărtarea florei erbacee și a speciilor copleșitoare din jurul puietilor pentru a se evita umbrirea, sufocarea, concurența la apa și hrana din sol.

În tabelul 6.5.1. sunt prezentate lucrările de asigurare a regenerării naturale și împăduriri ce se vor efectua în cuprinsul U.P. II Tărlung.

Tabel 6.5.1

| u.a.                                                          |            | Tip de stațiune și tip de pădure | Compoziția tel<br>Compoziție semințiș<br>utilizabil<br>Formula de împădurire | Indice de acoperire | Suprafața efectivă (ha) | Suprafața efectivă pe specii |       |       |      |
|---------------------------------------------------------------|------------|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------------|------------------------------|-------|-------|------|
| Nr.                                                           | Supr. (ha) |                                  |                                                                              |                     |                         | MO                           | BR    | FA    | DT   |
| A. LUCRĂRI PENTRU ASIGURAREA REGENERĂRII NATURALE             |            |                                  |                                                                              |                     |                         |                              |       |       |      |
| A.1.4. Mobilizarea solului                                    |            |                                  |                                                                              |                     | 30.79                   |                              |       |       |      |
| A.2.2. Descopleșirea semințișurilor                           |            |                                  |                                                                              |                     | 226.92                  |                              |       |       |      |
| TOTAL A                                                       |            |                                  |                                                                              |                     | 257.71                  |                              |       |       |      |
| B. LUCRĂRI DE REGENERARE                                      |            |                                  |                                                                              |                     |                         |                              |       |       |      |
| B.2.2. Împăduriri după tăieri cvasigraduate                   |            |                                  |                                                                              |                     | 4.07                    | 1.22                         | 0.41  | 2.44  | 0.00 |
| B.2.3. Împăduriri după tăieri progresive                      |            |                                  |                                                                              |                     | 7.24                    | 0.04                         | 5.37  | 1.51  | 0.32 |
| TOTAL B                                                       |            |                                  |                                                                              |                     | 11.31                   | 1.26                         | 5.77  | 3.95  | 0.32 |
| C. COMPLETĂRI ÎN ARBORETELE CARE NU AU ÎNCHIS STAREA DE MASIV |            |                                  |                                                                              |                     |                         |                              |       |       |      |
| C1. Completări în arboretele tinere existente                 |            |                                  |                                                                              |                     | 7.60                    | 2.89                         | 0.91  | 3.80  | 0.00 |
| C.2. Completări în arboretele nou create (20% din total B)    |            |                                  |                                                                              |                     | 2.26                    | 0.25                         | 1.15  | 0.79  | 0.06 |
| TOTAL C                                                       |            |                                  |                                                                              |                     | 9.86                    | 3.14                         | 2.06  | 4.59  | 0.06 |
| D. ÎNGRIJIREA CULTURILOR TINERE                               |            |                                  |                                                                              |                     |                         |                              |       |       |      |
| D.2. Îngrijirea culturilor tinere nou create                  |            |                                  |                                                                              |                     | 18.91                   |                              |       |       |      |
| TOTAL D                                                       |            |                                  |                                                                              |                     | 18.91                   |                              |       |       |      |
| Total de împădurit                                            |            |                                  |                                                                              |                     | 21.17                   | 4.40                         | 7.84  | 8.54  | 0.38 |
| Material săditor                                              |            |                                  |                                                                              |                     |                         |                              |       |       |      |
| Număr de puiți - mii buc. la ha                               |            |                                  |                                                                              |                     |                         | 5.00                         | 5.00  | 5.00  | 5.00 |
| Număr total de puiți (mii buc)                                |            |                                  |                                                                              |                     | 105.83                  | 22.02                        | 39.18 | 42.70 | 1.92 |



## 6.6. Refacerea arboretelor slab productive și înlocuirea celor cu compoziții necorespunzătoare

În cuprinsul U.P. II Tărlung arboretelor slab productive și cele cu compoziții necorespunzătoare ocupă o suprafață de 142,61 ha. În tabelul următor sunt prezentate lucrările propuse a se executa în perioada de aplicare a amenajamentului.

Tabel 6.6.1.

| CRT      | LP1       | U N I T A T I A M E N A J I S T I C E |                                |                               |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |           |          |  |           |  |
|----------|-----------|---------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-----------|----------|--|-----------|--|
| 3        | 46        | 28 G                                  | 32 A                           | 32 E                          | 60 E |      |      |      |      |      |      |      |       |       |           |          |  |           |  |
|          |           | Total LP1                             | 46                             | T.IGIENA                      |      |      |      |      |      |      |      |      |       | 4 UA  |           | 5.87 HA  |  |           |  |
|          | 48        | 33 H                                  | 36 D                           |                               |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |           |          |  |           |  |
|          |           | Total LP1                             | 48                             | RARITURI                      |      |      |      |      |      |      |      |      |       | 2 UA  |           | 1.95 HA  |  |           |  |
|          | P0        | 26 C                                  | 28 E                           | 29 E                          | 30 E |      |      |      |      |      |      |      |       |       |           |          |  |           |  |
|          |           | Total LP1                             | P0                             | T.IGIENA(T.progressive decII) |      |      |      |      |      |      |      |      |       | 4 UA  |           | 30.69 HA |  |           |  |
|          | P1        | 27 C                                  | 33 C                           |                               |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |           |          |  |           |  |
|          |           | Total LP1                             | P1                             | T.PROGRESIVE(insamintare)     |      |      |      |      |      |      |      |      |       | 2 UA  |           | 17.46 HA |  |           |  |
|          | P5        | 38 F                                  |                                |                               |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |           |          |  |           |  |
|          |           | Total LP1                             | P5                             | T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD  |      |      |      |      |      |      |      |      |       | 1 UA  |           | 3.50 HA  |  |           |  |
|          | TC        | 26 B                                  | 27 A                           | 28 D                          | 28 F | 29 A | 29 C | 30 B | 30 D | 31 A | 33 D | 36 E | 38 B  | 38 C  | 38 D      | 38 E     |  |           |  |
|          |           | 40 B                                  | 40 C                           | 59 B                          | 60 C | 60 D | 61 C | 62 D |      |      |      |      |       |       |           |          |  |           |  |
|          |           | Total LP1                             | TC                             | TAIERI DE CONSERVARE          |      |      |      |      |      |      |      |      |       | 22 UA |           | 81.90 HA |  |           |  |
|          | Total CRT | 3                                     | Natural fundamental prod. inf. |                               |      |      |      |      |      |      |      |      | 35 UA |       | 141.37 HA |          |  |           |  |
| 5        | 46        | 3 A                                   | 3 F                            |                               |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |           |          |  |           |  |
|          |           | Total LP1                             | 46                             | T.IGIENA                      |      |      |      |      |      |      |      |      |       | 2 UA  |           | 1.24 HA  |  |           |  |
| TOTAL UP |           |                                       |                                |                               |      |      |      |      |      |      |      |      |       |       |           | 37 UA    |  | 142.61 HA |  |

## 6.7. Măsurile de gospodărire a arboretelor afectate de factori destabilizatori și limitativi

În U.P. II Tărlung s-a semnalat o suprafață de 993,49 ha afectată de factori destabilizatori și limitativi (pe aceeași suprafață au fost semnalati 6 factori destabilizatori și limitativi).

În vederea redresării echilibrului ecologic au fost elaborate o serie de măsuri de gospodărire, urmând ca în cursul acestui deceniu, arboretelor în cauză să fie parcurse cu diverse lucrări. Aceste lucrări sunt prezentate în tabelul următor.

Tabel 6.7.1

| Natura Grad |       | LP1                 | U N I T A T I A M E N A J I S T I C E |      |                              |      |      |      |      |      |      |      |       |      |      |      |           |       |          |           |  |  |  |
|-------------|-------|---------------------|---------------------------------------|------|------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|-------|------|------|------|-----------|-------|----------|-----------|--|--|--|
| (V1 - 4)    | V1    | 46                  | 17 A                                  | 18 A | 19 C                         | 20 A | 20 B | 20 C | 20 D | 21 C | 22 B | 24 A | 25 A  | 26 A | 27 B | 28 C | 31 B      |       |          |           |  |  |  |
|             |       |                     | 32 A                                  | 32 B | 33 B                         | 33 G | 39 B |      |      |      |      |      |       |      |      |      |           |       |          |           |  |  |  |
|             |       | Total               | LP1                                   | 46   | T.IGIENA                     |      |      |      |      |      |      |      | 20 UA |      |      |      | 446.55 HA |       |          |           |  |  |  |
|             |       | 48                  | 15 G                                  | 20 E | 32 C                         | 55   | 56 A | 56 B | 57 A |      |      |      |       |      |      |      |           |       |          |           |  |  |  |
|             |       | Total               | LP1                                   | 48   | RARITURI                     |      |      |      |      |      |      |      | 7 UA  |      |      |      | 95.79 HA  |       |          |           |  |  |  |
|             |       | P0                  | 23 A                                  | 26 C | 29 E                         | 30 E | 68 A |      |      |      |      |      |       |      |      |      |           |       |          |           |  |  |  |
|             |       | Total               | LP1                                   | P0   | T.IGIENA(T.progresive decII) |      |      |      |      |      |      |      | 5 UA  |      |      |      | 85.06 HA  |       |          |           |  |  |  |
|             |       | P1                  | 8 A                                   | 27 C | 66 B                         |      |      |      |      |      |      |      |       |      |      |      |           |       |          |           |  |  |  |
|             |       | Total               | LP1                                   | P1   | T.PROGRESIVE(insamintare)    |      |      |      |      |      |      |      | 3 UA  |      |      |      | 60.30 HA  |       |          |           |  |  |  |
|             |       | TC                  | 12 E                                  | 13 D | 21 B                         | 28 D | 38 B | 38 C | 38 D | 59 B | 60 A | 60 C | 60 D  | 61 A | 62 C | 63 C |           |       |          |           |  |  |  |
|             |       | Total               | LP1                                   | TC   | TAIERI DE CONSERVARE         |      |      |      |      |      |      |      | 14 UA |      |      |      | 58.58 HA  |       |          |           |  |  |  |
|             | Total | grad de manifestare |                                       |      | V1                           |      |      |      |      |      |      |      |       |      |      |      |           | 49 UA |          | 746.28 HA |  |  |  |
|             | Total | (V1 - 4)            | Doboraturi de vant                    |      |                              |      |      |      |      |      |      |      | 49 UA |      |      |      | 746.28 HA |       |          |           |  |  |  |
| (U1 - 4)    | U1    | 48 B                |                                       |      |                              |      |      |      |      |      |      |      |       |      |      |      |           |       |          |           |  |  |  |
|             |       | Total               | LP1                                   |      |                              |      |      |      |      |      |      |      |       |      |      |      | 1 UA      |       | 28.79 HA |           |  |  |  |
|             |       | 48                  | 15 G                                  |      |                              |      |      |      |      |      |      |      |       |      |      |      |           |       |          |           |  |  |  |
|             |       | Total               | LP1                                   | 48   | RARITURI                     |      |      |      |      |      |      |      | 1 UA  |      |      |      | 3.28 HA   |       |          |           |  |  |  |
|             |       | P2                  | 12 C                                  | 51 B |                              |      |      |      |      |      |      |      |       |      |      |      |           |       |          |           |  |  |  |
|             |       | Total               | LP1                                   | P2   | T.PROGRESIVE(punere lumina)  |      |      |      |      |      |      |      | 2 UA  |      |      |      | 20.76 HA  |       |          |           |  |  |  |

| Natura Grad LP1 |    | UNITATI AMENAJISTICE      |          |                               |      |      |      |      |      |      |       |           |    |
|-----------------|----|---------------------------|----------|-------------------------------|------|------|------|------|------|------|-------|-----------|----|
|                 |    | TC                        | 12 E     | 13 D                          | 59 B | 60 A | 60 C | 60 D | 61 A |      |       |           |    |
|                 |    | Total LP1                 | TC       | TAIERI DE CONSERVARE          |      |      |      |      |      |      | 7 UA  | 17.98 HA  |    |
|                 |    | Total grad de manifestare |          | U1                            |      |      |      |      |      |      | 11 UA | 70.81 HA  |    |
|                 |    | Total                     | (U1 - 4) | Uscare                        |      |      |      |      |      |      | 11 UA | 70.81 HA  |    |
| (Z1 - 4)        | Z1 | 46                        | 24 A     | 25 A                          | 26 A | 27 B | 28 A | 29 D | 33 B |      |       |           |    |
|                 |    | Total LP1                 | 46       | T.IGIENA                      |      |      |      |      |      |      | 7 UA  | 188.71 HA |    |
|                 |    | 48                        | 20 E     | 35 A                          | 55   |      |      |      |      |      |       |           |    |
|                 |    | Total LP1                 | 48       | RARITURI                      |      |      |      |      |      |      | 3 UA  | 76.15 HA  |    |
|                 |    | P0                        | 23 A     |                               |      |      |      |      |      |      |       |           |    |
|                 |    | Total LP1                 | P0       | T.IGIENA(T.progresive decII)  |      |      |      |      |      |      | 1 UA  | 34.79 HA  |    |
|                 |    | P1                        | 8 A      |                               |      |      |      |      |      |      |       |           |    |
|                 |    | Total LP1                 | P1       | T.PROGRESIVE(insamintare)     |      |      |      |      |      |      | 1 UA  | 45.13 HA  |    |
|                 |    | TC                        | 13 D     | 28 D                          |      |      |      |      |      |      |       |           |    |
|                 |    | Total LP1                 | TC       | TAIERI DE CONSERVARE          |      |      |      |      |      |      | 2 UA  | 9.05 HA   |    |
|                 |    | Total grad de manifestare |          | Z1                            |      |      |      |      |      |      | 14 UA | 353.83 HA |    |
|                 |    | Total                     | (Z1 - 4) | Rupturi de zapada si vant     |      |      |      |      |      |      | 14 UA | 353.83 HA |    |
| (C1 - 4)        | C1 | 46                        | 22 B     | 24 A                          | 25 A | 28 A | 28 C | 29 D | 33 G |      |       |           |    |
|                 |    | Total LP1                 | 46       | T.IGIENA                      |      |      |      |      |      |      | 7 UA  | 165.58 HA |    |
|                 |    | 48                        | 20 E     | 35 A                          | 36 B | 38 A | 39 A | 55   | 56 A | 56 B | 57 A  | 57 B      | 58 |
|                 |    | Total LP1                 | 48       | RARITURI                      |      |      |      |      |      |      | 11 UA | 255.58 HA |    |
|                 |    | P0                        | 23 A     |                               |      |      |      |      |      |      |       |           |    |
|                 |    | Total LP1                 | P0       | T.IGIENA(T.progresive decII)  |      |      |      |      |      |      | 1 UA  | 34.79 HA  |    |
|                 |    | Total grad de manifestare |          | C1                            |      |      |      |      |      |      | 19 UA | 455.95 HA |    |
|                 |    | Total                     | (C1 - 4) | Vatamari produse de vanat     |      |      |      |      |      |      | 19 UA | 455.95 HA |    |
| (M1 - 3)        | M1 | 46                        | 1 A      |                               |      |      |      |      |      |      |       |           |    |
|                 |    | Total LP1                 | 46       | T.IGIENA                      |      |      |      |      |      |      | 1 UA  | 3.39 HA   |    |
|                 |    | Total grad de manifestare |          | M1                            |      |      |      |      |      |      | 1 UA  | 3.39 HA   |    |
|                 | M3 | 46                        | 22 A     | 33 G                          |      |      |      |      |      |      |       |           |    |
|                 |    | Total LP1                 | 46       | T.IGIENA                      |      |      |      |      |      |      | 2 UA  | 2.74 HA   |    |
|                 |    | Total grad de manifestare |          | M3                            |      |      |      |      |      |      | 2 UA  | 2.74 HA   |    |
|                 |    | Total                     | (M1 - 3) | Inmlastinari                  |      |      |      |      |      |      | 3 UA  | 6.13 HA   |    |
| (R1 - 2)        | R2 | TC                        | 13 D     | 40 B                          |      |      |      |      |      |      |       |           |    |
|                 |    | Total LP1                 | TC       | TAIERI DE CONSERVARE          |      |      |      |      |      |      | 2 UA  | 1.80 HA   |    |
|                 |    | Total grad de manifestare |          | R2                            |      |      |      |      |      |      | 2 UA  | 1.80 HA   |    |
|                 |    | Total                     | (R1 - 2) | Roca la suprafata pe 0.1-0.2S |      |      |      |      |      |      | 2 UA  | 1.80 HA   |    |
| (R3 - 5)        | R3 | TC                        | 12 E     | 16 D                          |      |      |      |      |      |      |       |           |    |
|                 |    | Total LP1                 | TC       | TAIERI DE CONSERVARE          |      |      |      |      |      |      | 2 UA  | 1.04 HA   |    |
|                 |    | Total grad de manifestare |          | R3                            |      |      |      |      |      |      | 2 UA  | 1.04 HA   |    |
|                 | R5 | TC                        | 29 A     |                               |      |      |      |      |      |      |       |           |    |
|                 |    | Total LP1                 | TC       | TAIERI DE CONSERVARE          |      |      |      |      |      |      | 1 UA  | 0.60 HA   |    |
|                 |    | Total grad de manifestare |          | R5                            |      |      |      |      |      |      | 1 UA  | 0.60 HA   |    |
|                 |    | Total                     | (R3 - 5) | Roca la suprafata pe 0.3-0.5S |      |      |      |      |      |      | 3 UA  | 1.64 HA   |    |
|                 |    | Total UP                  |          |                               |      |      |      |      |      |      | 65 UA | 993.49 HA |    |

### 6.8. Calculul compensațiilor privind contravaloarea produselor pe care proprietari nu le recoltează, datorită funcțiilor de protecție

Volumul mediu anual nerecoltat pe hectar utilizat pentru calculul compensațiilor, în cazul arboretelor încadrate în tipul I de categorii funcționale TI (SUP E) este de 4,29 mc/an/ha și în cazul arboretelor încadrate în tipul II de categorii funcționale TII (SUP M) este de 1,97 mc/an/ha.

$$TI (SUP E) = S (56,64 \text{ ha}) * 4,29 \text{ mc/an/ha} \Rightarrow C = 242,986 \text{ m}^3$$

$$TII (SUP M) = S (397,02 \text{ ha}) * 1,97 \text{ mc/an/ha} \Rightarrow C = 782,13 \text{ m}^3$$

Este interzisă folosirea/distribuirea acestui conținut fără acordul  
R.P.L.P. KRONSTADT R.A.



## CAPITOLUL VII

### 7. VALORIFICAREA SUPERIOARĂ A ALTOR PRODUSE ALE FONDULUI FORESTIER ÎN AFARA LEMNULUI

Pe lângă producția de lemn care constituie țelul principal al gospodăriei silvice, fondul forestier mai furnizează o serie de alte produse foarte valoroase.

#### 7.1. Potențial cinegetic

Vânatul principal care populează pădurile unității de protecție și producție este constituit din specii valoroase autohtone: cerbul, căpriorul, mistrețul, ursul, lupul, iepurele, vulpea.

În scopul optimizării efectivelor de vânat se recomandă următoarele măsuri:

- prevenirea și combaterea braconajului;
- combaterea dăunătorilor vânatului;
- prevenirea îmbolnăvirii vânatului;
- selecționarea vânatului și proporționalizarea sexelor;
- asigurarea hranei suplimentare pentru vânat în sezonul rece;
- reglementarea trecerilor prin pădure;
- interzicerea pășunatului, cu deosebire în zonele de refugiu și concentrare a vânatului.

Se impune asigurarea liniștii vânatului, în mod special în perioadele de împerechere, gestație și creșterea puilor, prin intensificarea pazei și a combaterii răpitorilor.

În fondul forestier studiat sunt 0,84 ha terenuri speciale pentru hrana vânatului, terenuri identificate în cadrul u.a.: 15V1, 15V2, 19V și 46V.

Proprietarul și administratorul fondului forestier studiat au obligația ca în decursul deceniului de aplicare a prezentului amenajament să respecte legislația în vigoare privind vânatul și vânătoarea.

#### 7.2. Potențial salmonicol

În cuprinsul unității de protecție și producție nu sunt condiții de organizare a unei producții salmonicole.

#### 7.3. Potențial de fructe de pădure

Condițiile geografice și pedo-climatice din U.P. II Târlung sunt favorabile dezvoltării în fondul forestier a unor specii lemnoase ale căror fructe, flori, frunze și tulpini sunt folosite în industria alimentară și farmaceutică. În cadrul unității, importanța economică din acest punct de vedere, prezintă următoarele specii: zmeurul și murul.

#### 7.4. Potențial ciuperci comestibile

Dintre ciupercile comestibile, ponderea cea mai mare o au ghebele, gălbiorii și hribii, dar întâlnim și bureți de fag și iuțari. Este important ca personalul de teren să urmărească apariția acestora și să întreprindă măsuri pentru achiziționarea la timp a ciupercilor întrucât producția de ciuperci poate constitui o sursă de venituri importantă.

### 7.5. Resurse melifere

În cadrul unității în studiu speciile cu potențial melifer (zmeurul, murul) au o răspândire redusă. Din această cauză nu se poate lua în considerare potențialul melifer.

### 7.6. Materii prime pentru împletituri

În cadrul unității de protecție și producție nu există răchitării naturale și nici create prin culturi și nici nu se pune problema înființării, așadar nu se preconizează un plan de materii prime pentru împletituri.

### 7.7. Alte produse

Alte produse rezultate din raza unității de producție în afara celor prezentate anterior, se mai pot menționa plante medicinale, fân, semințe forestiere (jir).

Astfel, plantele medicinale – flori de păducel, sunătoare, soc, urzică, etc, se recoltează din flora spontană.

Fânul se recoltează din terenurile destinate special culturii speciilor pentru hrana vânatului sau pentru nevoile administrației.

Este interzisă folosirea/distribuirea acestui conținut fără acordul  
R.P.L.P. KRONSTADT R.A.

## CAPITOLUL VIII

### 8. PROTECȚIA FONDULUI FORESTIER

În vederea creșterii eficacității funcționale a pădurilor este necesară luarea unor măsuri pentru asigurarea stabilității ecologice a fondului forestier, iar în cazul constatării unor deteriorări importante, să se prevadă acțiuni de reconstrucție ecologică.

#### 8.1. Protecția împotriva doborâturilor și rupturilor de vânt și de zăpadă

Cu ocazia lucrărilor de teren, în U.P. II Tărlung au fost semnalate doborâturi de vânt pe 746,28 ha, acestea având intensitate slabă. Rupturi de zăpadă și vânt au fost semnalate pe o suprafață de 353,83 ha, gradul de manifestare a acestui fenomen este de asemenea de intensitate slabă. Pentru a crește rezistența arboretelor la acțiunea factorilor destabilizatori, sunt necesare câteva măsuri:

- » înobilarea arboretelor pure cu specii de amestec în urma tăierilor de regenerare și împăduriri;
- » executarea la timp a lucrărilor de îngrijire, urmărindu-se prin aceste lucrări promovarea speciilor principale de amestec;
- » intensificarea acțiunii de igienizare a pădurilor, astfel, ca prin lucrări de igienă să se extragă imediat arborii uscați, ruși, deperisați;
- » crearea unor margine de masiv nepenetrabile de vânt;
- » recurgerea la tratamente mai intensive bazate pe regenerare naturală.

#### 8.2. Protecția împotriva incendiilor

În cursul deceniului anterior nu au fost semnalate incendii.

În general, incendiile se produc din cauza neglijenței, lipsei de supraveghere și instruire. Perioada cea mai periculoasă este cea a secetei de vară.

Pentru prevenire, ca măsuri eficiente se recomandă executarea unor șanțuri de minim sanitar pe liziere, la limita cu pășunea, dar și propaganda vizuală, materializată prin plăci de avertizare, panouri de instruire.

Supravegherea pădurii în perioada critică trebuie intensificată.

În vederea evitării incendiilor personalul de teren trebuie să efectueze instructaje muncitorilor care participă la diferite lucrări.

De asemenea, se vor amenaja mai multe locuri de fumat, în punctele mai intens circulate și se vor amplasa mai multe plăci de avertizare P.S.I..

#### 8.3. Protecția împotriva poluării industriale

În cuprinsul U.P. II Tărlung nu au fost depistate arborete care să aibă de suferit în urma poluării industriale.

#### 8.4. Protecția împotriva bolilor și a altor dăunători

În urma lucrărilor din teren nu s-au semnalat atacuri de dăunători.

În scopul protecției fondului forestier împotriva bolilor și dăunătorilor se impun următoarele acțiuni:

- » cojirea arborilor doborâți pentru a evita înmulțirea gândacilor de scoarță;
- » urmărirea pe teren de către personalul silvic a apariției unor eventuale focare;

- » depistarea arborilor infestați pe picior, precum și a tuturor arborilor cu vătămări mecanice și extragerea lor în cadrul operațiunilor culturale de igienă;
- » interzicerea pășunatului, cu precădere în arboretele tinere;
- » menținerea arboretelor la densități normale;
- » să se planteze numai puieți proveniți din sămânța recoltată din rezervațiile de semințe, cărora li s-au făcut analizele și tratamentele ce se impuneau;
- » aplicarea măsurilor de carantină în transferul puieților;
- » stivuirea materialului lemnos se va face în locuri izolate, lipsite de umiditate, bine curățate și tratate în prealabil;
- » evitarea îngrădării materialului lemnos pe firul apelor.

### 8.5. Măsuri de gospodărire a arboretelor cu uscare anormală

Din observațiile făcute pe teren cu ocazia executării descrierii parcelare a rezultat că există o suprafață de 70,81 ha ocupată cu arborete afectate de fenomene de uscare cu intensitate slabă. Fenomenul se manifestă în arboretele de amestec de molid cu fag. Măsurile de gospodărire a acestor arborete sunt diferențiate de la un arboret la altul, în funcție de intensitatea fenomenului și de funcțiile prioritare pe care le îndeplinesc.

Ca măsuri de stopare a fenomenului de uscare se impun următoarele:

- executarea rapidă și în bune condiții a tuturor lucrărilor de igienizare a arboretelor în cauză, executarea lucrărilor de îngrijire, etc;
- menținerea arboretelor în stare de consistență plină;
- promovarea tăierilor de produse principale cu regenerare naturală;
- combaterea bolilor și dăunătorilor în arboretele afectate numai prin metode biologice și integrate, excluzând în totalitate substanțele chimice ce afectează echilibrul ecologic;
- împădurirea tuturor golurilor create în arborete, prin extragerea arborilor uscați, cu specii corespunzătoare tipului natural de pădure.

Urmărirea în continuare a evoluției fenomenului de uscare este o obligație permanentă a personalului silvic cu respectarea strictă a prevederilor normelor și îndrumărilor tehnice emise de M.A.P.

## CAPITOLUL IX

### 9. CONSERVAREA BIODIVERSITĂȚII

Conservarea biodiversității a constituit un deziderat de prim ordin în elaborarea amenajamentului, începând de la principiile amenajamentului și stabilirea bazelor de amenajare și până la stabilirea măsurilor de gospodărire de detaliu, necesare fiecărui arboret, indiferent de funcția prioritară pe care o îndeplinește acesta.

De altfel, unul dintre principiile de bază ale amenajării pădurilor este principiul conservării și ameliorării biodiversității, care urmărește conservarea și ameliorarea biodiversității la cele patru niveluri ale acesteia (intraspecifică, interspecifică, ecosistemică și al peisajelor), în scopul maximizării stabilității a potențialului polifuncțional al pădurilor.

**Amenajamentul fondului forestier proprietate publică, din U.P. II Târlung nu propune implementarea unor viitoare proiecte conform anexelor 1 și 2 ale Directivei EIA, respectiv anexele 1 și 2 ale Legii nr. 292/2018.**

#### 9.1. Elemente de biodiversitate

Starea de conservare a arboretelor naturale existente în U.P. II Târlung se apreciază a fi în general foarte bună. Cauzele care au afectat negativ starea de conservare a anumitor arborete, sunt în general de natură abiotică, însă intensitatea lor a fost foarte redusă.

În momentul actual, conform legislației în vigoare, pe teritoriul U.P. II Târlung nu există suprafețe care să fie incluse în categoria zonelor protejate sau care se suprapun cu arii protejate.

#### 9.2. Acțiuni în favoarea biodiversității

Conservarea și ameliorarea biodiversității este unul dintre obiectivele de gospodărire prioritare avute în vedere la amenajarea pădurilor. El răspunde cerințelor unei gospodăriri durabile a pădurilor, contribuind la conservarea speciilor și habitatelor naturale.

Conservarea și ameliorarea biodiversității vizează realizarea mai multor obiective ce conduc la adoptarea următoarelor tipuri de măsuri:

Măsurile generale favorabile biodiversității sunt acele măsuri menite să asigure conservarea diversității biologice la nivelul tuturor ecosistemelor forestiere în vederea maximizării funcției ecoprotective prin conservarea diversității genetice și specifice. În pădurile unității de producție și protecție în studiu se vor avea în vedere următoarele măsuri pentru asigurarea biodiversității:

- Promovarea cu prioritate a regenerării naturale a arboretelor cu prilejul aplicării tratamentelor silviculturale, prin alegerea tratamentelor cu perioade medii și lungi de regenerare, în funcție de speciile din compoziția arboretelor respective, conform criteriilor de alegere a tratamentelor din normele tehnice în vigoare;
- În cazul în care regenerarea naturală nu este posibilă din diferite cauze, regenerarea artificială se va face numai cu puieți de proveniențe locale, aceștia fiind mai bine adaptați la condițiile staționale respective, astfel asigurându-se conservarea genofondului forestier local;
- La constituirea subparcelor, conform criteriilor de constituire a subparcelor, trebuie să se acorde o atenție sporită suprafețelor pe care se găsesc arbori din aceeași specie și populație (proveniență) și de aceeași vârstă sau de vârste apropiate;
- Pentru conservarea ecotipurilor (climatică, edafică, biotică), este necesară includerea lor în subparcele distincte în vederea stabilirii de țeluri de gospodărire corespunzătoare;
- Prin aplicarea lucrărilor silvotecnice se impune menținerea unui amestec bogat de specii la nivelul fiecărui arboret prin promovarea tuturor speciilor adaptate condițiilor staționale locale,

potrivit tipului natural fundamental de pădure, în proporții corespunzătoare ecologic și economic ce păstrează, din punct de vedere al bogăției de specii, caracterul natural al ecosistemelor;

- Extragerea speciilor alohtone (specii introduse artificial sau regenerate natural, necorespunzătoare tipului natural fundamental al ecosistemului respectiv) prin intervențiile silvotehnice, atunci când acestea devin invazive;
- În arboretele în care este prezent subarboretul, acesta nu trebuie extras prin lucrările silvotehnice, cu excepția situațiilor în care acesta afectează instalarea semințișului, în arboretele parcurse cu tăieri de regenerare, în care se va extrage un procent din subarboret măsură ce face parte din lucrările de ajutorare a regenerării naturale, sau situației în care speciile arbustive respective stânjesc dezvoltarea arboretelor tinere, exemplarele respective fiind extrase prin degajări;
- De asemenea speciile arbustive vor fi protejate în culturile instalate pe terenuri degradate sau în liziere și luminișuri, unde vânatul găsește adăpost și hrană;
- Se vor menține și întreține terenurile pentru hrana vânatului constituite din poieni și luminișuri, în vederea conservării păturii erbacee, respectiv păstrarea unei suprafețe cu aspect mozaicat, diversificat;
- Se vor păstra arborii morți ”pe picior” și ”la sol”, cu prilejul efectuării tăierilor de regenerare și a lucrărilor de îngrijire și conducere, în vederea conservării microflorei și microfaunei, dar și pentru protejarea unor specii de insecte și păsări care cuibăresc în acești arbori;
- În cuprinsul arboretelor se vor păstra așa numiții ”arbori pentru biodiversitate”, constituiți în buchete, grupe de arbori sau porțiuni mai mari, reprezentative sub aspectul biodiversității. Aceste porțiuni se pot constitui și ca subparcele distincte ce urmează să fie conduse până la limita longevității, urmând a fi apoi înlocuite, progresiv, cu alte porțiuni asemănătoare, cu prilejul tăierilor de regenerare și este de dorit să fie cât mai dispersate pe cuprinsul unității de gospodărire. În acest scop pot fi selectați arbori care prezintă putregai, scorburi, arbori cu lemn aflat într-un stadiu avansat de descompunere, dar nu în arborete afectate de factori destabilizatori sau vulnerabile din acest punct de vedere.
- Prin aplicarea măsurilor silviculturale prevăzute în amenajament cu privire la echilibrarea structurii pe clase de vârstă se va asigura conservarea biodiversității, întrucât fiecare clasă de vârstă este însoțită de un anumit nivel de biodiversitate;
- Conducerea arboretelor la vârste mari, potrivit exploatabilității tehnice care să favorizeze adoptarea de cicluri de producție lungi, creează premisele sporirii biodiversității. Faptul că într-o unitate de producție există arborete exploatabile cu vârste înaintate denotă un nivel ridicat al biodiversității.

## 9.2.1. Măsuri de diminuare a impactului asupra Biodiversității

### 9.2.1.1. Măsuri de reducere a impactului cu caracter general

Conform Comisiei Europene, Directoratul General pentru Mediu, Unitatea Natură și Biodiversitate, Secția Păduri și Agricultură, 2003, Natura 2000 și pădurile - Provocări și oportunități, se disting următoarele măsuri conform obiectivelor:

#### ➤ Obiectiv: Menținerea sănătății și vitalității ecosistemelor de pădure

Practicile de gospodărire a pădurilor trebuie să utilizeze cât mai bine structurile și procesele naturale și să folosească măsuri biologice preventive ori de câte ori este posibil. Existența unei diversități genetice, specifice și structurale adecvate întărește stabilitatea, vitalitatea și rezistența pădurilor la factori de mediu adversi și duce la întărirea mecanismelor naturale de reglare.

Se vor utiliza practici de gospodărire a pădurilor corespunzătoare ca reîmpădurirea și împădurirea cu specii și proveniențe de arbori adaptate sitului precum și tratamente, tehnici de recoltare și transport care să reducă la minim degradarea arborilor și/sau a solului. Scurgerile de ulei în

cursul operațiunilor forestiere sau depozitarea nereglementară a deșeurilor trebuie strict interzise

- **Obiectiv: Menținerea și încurajarea funcțiilor productive ale pădurii (lemnoase și nelemnoase)**

Operațiunile de regenerare, îngrijire și recoltare trebuie executate la timp și în așa fel încât să nu scadă capacitatea productivă a arboretelor, de exemplu prin evitarea degradării arboretului și arborilor rămași, ca și a solului și prin utilizarea sistemelor corespunzătoare.

Recoltarea produselor, atât lemnoase cât și nelemnoase, nu trebuie să depășească un nivel durabil pe termen lung iar produsele recoltate trebuie utilizate în mod optim, urmărindu-se rata de reciclare a nutrienților.

- **Obiectiv: Menținerea, conservarea și extinderea diversității biologice în ecosistemele de pădure**

Planificarea gospodăririi pădurilor trebuie să urmărească menținerea, conservarea și sporirea biodiversității ecosistemice, specifice și genetice, ca și menținerea diversității peisajului.

Se va prefera regenerarea naturală cu condiția existenței unor condiții adecvate care să asigure cantitatea și calitatea resurselor pădurii.

Pentru împăduriri și reîmpăduriri va fi preferat salcamul, având în vedere specificul solului, factorilor climatici, în amestec cu proveniențe locale bine adaptate la condițiile zonale.

Practicile de management forestier trebuie să promoveze, acolo unde este cazul, diversitatea structurilor, atât orizontale cât și verticale, ca de exemplu arboretul de vârste inegale, și diversitatea speciilor, arboret mixt, de pilda. Unde este posibil, aceste practici vor urmări menținerea și refacerea diversității peisajului.

Infrastructura trebuie proiectată și construită așa încât afectarea ecosistemelor să fie minimă.

- **Obiectiv: Menținerea și îmbunătățirea funcțiilor de protecție prin gospodărirea pădurii (mai ales solul și apa)**

Se va acorda o atenție sporită operațiunilor silvice desfășurate pe soluri sensibile/instabile sau zone predispușe la eroziune ca și celor efectuate în zone în care se poate provoca o eroziune excesivă a solului.

#### 9.2.1.2. Măsurile de reducere a impactului asupra speciilor din arboretele existente

Administratorul pădurii va urmări recomandările de mai jos pentru păstrarea biodiversității la nivelul unității administrate:

- ✓ păstrarea a cativa arbori maturi, uscați sau în descompunere pe hectar, pentru a asigura un habitat potrivit pentru ciocânitari, păsări, insecte, etc;
- ✓ păstrarea a cativa arbori cu scorbură ce pot fi utilizați ca locuri de cuibărit de către păsări și mamifere mici;
- ✓ compozițiile țel și compozițiile de regenerare vor fi adaptate pentru a asigura compoziția tipică a habitatelor – în unitățile amenajistice propuse pentru completări, împăduriri sau promovarea regenerării naturale.
- ✓ Alte măsuri ce vor fi aplicate pentru reducerea presiunilor exercitate de factori destabilizatori:



Tabel Măsurii particulare referitoare la arbore forestiere care nu se suprapun peste situri natura 2000

| Indicatori ai stării de conservare              |                     | Starea de conservare la nivelul arboretelor care nu se suprapun peste arii naturale protejate                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| La nivel de arboret:                            | Compoziția          | <ul style="list-style-type: none"> <li>- conducerea arboretelor, cu o pondere excesivă a speciilor de bază, către o compoziție apropiată de cea a tipului natural de pădure (fie prin extragerea treptată a speciilor necorespunzătoare, în cazul arboretelor în care acestea au o proporție de peste 20%, fie prin substituirea speciilor necorespunzătoare – în momentul ajungerii la vârsta exploatabilității – și împădurirea cu specii corespunzătoare, în cazul arboretelor constituite în proporție de cel puțin 80% din speciile de bază);</li> <li>- executarea la timp a lucrărilor de îngrijire și conducere;</li> <li>- valorificarea la maxim a posibilităților de regenerare naturală din sămânță, a speciilor principale.</li> </ul> |
|                                                 | Modul de regenerare | <ul style="list-style-type: none"> <li>- executarea la timp a lucrărilor de îngrijire și conducere;</li> <li>- valorificarea la maxim a semințișurilor naturale existente.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                                                 | Consistența         | <ul style="list-style-type: none"> <li>- executarea la timp a lucrărilor de îngrijire și conducere, iar în cazul arboretelor în care nu s-a intervenit de mult timp, să se aplice intervenții de intensitate redusă dar mai frecvente;</li> <li>- evitarea la maximum a rănirii arborilor remanenți cu ocazia recoltării masei lemnoase.</li> <li>- aplicarea unor lucrări de intensitate ridicată în arboretele tinere.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| La nivel de semințiș                            | Compoziția          | <ul style="list-style-type: none"> <li>- executarea la timp a lucrărilor de îngrijire;</li> <li>- valorificarea la maxim a posibilităților de regenerare naturală din lastari, drajoni, în cazul arboretelor în care se aplică tăieri de regenerare.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                                                 | Modul de regenerare | <ul style="list-style-type: none"> <li>- executarea la timp a lucrărilor de îngrijire;</li> <li>- valorificarea la maxim a posibilităților de regenerare naturală din lastari, drajoni, în cazul arboretelor în care se aplică tăieri de regenerare.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                                                 | Gradul de acoperire | <ul style="list-style-type: none"> <li>- executarea plantațiilor la momentul optim;</li> <li>- executarea la timp a lucrărilor de îngrijire;</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| La nivel de subarboret                          | Gradul de acoperire | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| La nivel de strat ierbos                        | Gradul de acoperire | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Factori destabilizatori de intensitate ridicată |                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>- executarea la timp a lucrărilor de îngrijire și conducere, iar în cazul arboretelor în care nu s-a intervenit de mult timp, să se aplice intervenții de intensitate redusă dar mai frecvente;</li> <li>- evitarea la maximum a rănirii arborilor remanenți cu ocazia recoltării masei lemnoase;</li> <li>- executarea tuturor măsurilor fitosanitare necesare prevenirii înmulțirii în masă a insectelor dăunătoare și a proliferării agenților fitopatogeni;</li> <li>- aplicarea unor lucrări de intensitate ridicată în arboretele tinere.</li> </ul>                                                                                                                                                   |

Tabel Măsurii particulare perturbator care trebuie avute în vedere pentru evitarea deteriorării stării de conservare a arboretelor

|                                                                                      | Măsura necesară                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Starea de conservare la nivelul arboretelor care nu se suprapun peste arii protejate | <ul style="list-style-type: none"> <li>- respectarea regulilor de recoltare a masei lemnoase și evitarea la maximum a rănirii arborilor remanenți;</li> <li>- folosirea în cazul regenerărilor artificiale numai de puieți produși cu material seminologic de origine controlată;</li> <li>- eliminarea tăierilor în delict;</li> <li>- conștientizarea potențialilor turiști (în special a tinerilor) asupra necesității și beneficiile protejării arboretelor forestiere + informarea corespunzătoare a turiștilor;</li> <li>- evitarea pășunatului în pădure și reducerea la minim a trecerii turmelor de animale prin arborete;</li> <li>- educarea celor care intră în pădure asupra posibilității declanșării unor incendii + existența unor planuri de intervenție rapidă în caz de incendiu + existența unei echipări corespunzătoare stingerii incendiilor, la construcțiile silvice din zonă;</li> <li>- evitarea colectării concentrate și pe o durată lungă a arborilor prin târâre, , pe terenurile cu înclinare + evitarea menținerii fără vegetație forestieră, pentru o perioadă îndelungată, a terenurilor înclinate + intervenția operativă în cazul apariției unor semne de torențialitate.</li> </ul> |



### 9.2.2. Măsurile de diminuare a impactului asupra schimbărilor climatice

Incalzirea globală implică în prezent două probleme majore pentru omenire: pe de o parte, necesitatea reducerii drastice a emisiilor de gaze cu efect de seră, în vederea stabilizării nivelului concentrației acestor gaze în atmosferă, care să împiedice influența antropică asupra sistemului climatic și să dea posibilitatea ecosistemelor naturale să se adapteze în mod natural, iar pe de altă parte, necesitatea adaptării la efectele schimbărilor climatice, avându-se în vedere că aceste efecte sunt deja vizibile și inevitabile din cauza inerției sistemului climatic, indiferent de rezultatul acțiunilor de reducere a emisiilor.

În pofida tuturor eforturilor globale de reducere a emisiilor de gaze cu efect de seră, temperatura medie globală va continua să crească în perioada următoare, fiind necesare măsuri cât mai urgente de adaptare la efectele schimbărilor climatice.

Biodiversitate - evoluția arboretelor de mii de ani, consecința directă a echilibrului instabil dintre diferitele specii componente și între acestea și factorii abiotici, poate fi puternic afectată de impactul direct al schimbărilor climatice asupra acestora. Indirect, aceasta poate fi afectată prin relația dintre speciile care urmează să definească noii termeni de referință ai ecosistemului în formare, în particular legat de corespondența directă dintre specii și factorii abiotici (temperatura, umiditate, regim hidric, pH, concentrația O<sub>2</sub>, concentrația altor gaze solvite, structura solului etc.).

Impactul schimbărilor climatice asupra biodiversității unui teritoriu implică analiza impactului asupra tuturor arboretelor existente pe teritoriul respectiv și a relațiilor dintre acestea, iar acest impact se suprapune peste presiunile exercitate deja în ceea ce privește distrugerea habitatelor și poluarea factorilor de mediu.

Perturbarea factorilor de mediu într-o manieră drastică are efect direct asupra evoluției fiintelor vii, inițial asupra capacității acestora de adaptare și ulterior asupra capacității de supraviețuire, putând constitui, în cazuri extreme, factori de eliminare a anumitor specii din rețelele trofice cu consecințe drastice asupra evoluției biodiversității la nivel local și cu impact la nivel general. Activități cum ar fi defrișarea și supraexploatarea lemnului pot conduce la exacerbară efectelor schimbărilor climatice, putând atrage chiar dispariția anumitor specii reprezentate de o singură populație sau de foarte puține populații și care ocupă nișe ecologice deosebit de restrânse pe de o parte, dar și deosebit de vulnerabile la aceste efecte.

În condițiile apariției efectelor schimbărilor climatice, toate speciile vor fi drastic testate în ceea ce privește abilitățile acestora de adaptare, iar găsirea resurselor genetice la nivel populațional constituie baza pentru generarea de noi specii.

Padurile joacă un rol important în regularizarea debitelor cursurilor de apă, în asigurarea calității apei și în protejarea unor surse de apă importante pentru comunitățile locale fără alte surse alternative de asigurare a apei. Pentru diminuarea fenomenelor negative datorate tăierilor ilegale sunt necesare măsuri ferme de stopare a dezgolirii suprafețelor pe o lungă perioadă de timp și de creștere a suprafeței acoperite cu vegetație forestieră.

Padurea are un aport important la reducerea conținutului de dioxid de carbon. Gospodărirea pădurii în vederea conservării stocurilor de carbon existente în masa lemnoasă vie, prin controlul defrișărilor, protejarea pădurilor în rezerve, schimbări în regimul de recoltare, prevenirea incendiilor și controlul folosirii pesticidelor sunt categorii de bază în activitățile de management ca mijloace potentiate de reducere a CO<sub>2</sub> în sectorul forestier.

Modelele utilizate pentru elaborarea scenariilor privind schimbarea climei în România indică o creștere a temperaturii aerului cu 2,40C, o creștere a precipitațiilor în lunile reci și o scădere a precipitațiilor în lunile calde. Modelele indică faptul că pădurile de salcam sunt mai puțin afectate.

Măsurile adoptate de elaboratorii Amenajamentului Silvic și ai raportului de mediu pentru reducerea impactului generat de activitatea analizată în contextul fenomenului de încălzire globală sunt:

- ✓ *Mentinerea integritatii fondului forestier;*
- ✓ *Promovarea tipurilor natural fundamentale de padure prin aplicarea de tratamente bazate pe regenerarea naturala, asigurandu-se astfel viitoare arborete adaptate conditiilor climatice specifice zonei;*
- ✓ *Asigurarea conservarii genofondului necesar realizarii de arborete stabile si valoroase capabile sa si exercitarea functiile de protectie a mediului;*
- ✓ *Favorizarea formarii de arborete cu structuri optime sub raport ecologic si genetic, in conformitate cu legile de structurare si functionare a ecosistemelor forestiere, in vederea cresterii eficacitatii functionale a padurilor, prin aplicarea lucrarilor de ingrijire si conducere a arboretelor.*

Avand in vedere masurile si recomandarile de mai sus, consideram ca evolutiv, calitatea aerului atmosferic in zona nu va fi afectata.

#### **9.2.2.1. Protejarea împotriva doborâturilor și rupturilor produse de vânt și zăpadă**

Având în vedere structura actuală a pădurii și caracteristicile geoclimatice, teritoriul studiat prezintă riscuri minore din punctul de vedere al doborâturilor și rupturilor de vânt și de zăpadă, în prezent fiind semnalate aceste fenomene pe 47,9 % din suprafața întregului U.P., Doborâturile se manifestă pe o suprafață de 242,96 ha, cu o intensitate slabă, iar rupturile de zăpadă pe o suprafață de 218,35 ha, cu intensitate slabă, fenomenele apărând în arboretele preponderent compuse din specii cu vârste înaintate. Arboretele sunt prinse în planul de recoltare a produselor principale, dar și în planul lucrărilor de îngrijire a arboretelor.

Măsuri de prevenire a riscurilor apariției doborâturilor și rupturilor de vânt și zăpadă:

- ✓ înnobilarea arboretelor pure cu specii de amestec prin împăduriri, în urma executării tăierilor de regenerare;
- ✓ executarea la timp a lucrărilor de îngrijire, urmărindu-se prin aceste lucrări promovarea speciilor principale de amestec;
- ✓ intensificarea acțiunii de igienizare a pădurilor, astfel, ca prin lucrări de igienă să se extragă imediat arborii uscați, rupți, deperisați;
- ✓ crearea unor margini de masiv nepenetrabile de vânt;
- ✓ recurgerea la tratamente mai intensive bazate pe regenerare naturală.

#### **9.2.2.2. Protecția împotriva incendiilor**

Arboretele din cuprinsul unității studiate nu au suferit incendieri.

Pentru prevenire, ca măsuri eficiente se propun:

- ✓ Efectuarea unor benzi ce permite executarea unor șanțuri de minim sanitar pe trupuri, etc dar și propaganda vizuală, materializată prin plăci de avertizare, panouri de instruire.
- ✓ Supravegherea pădurii în perioada critică trebuie intensificată.
- ✓ În vederea evitării incendiilor personalul de teren trebuie să efectueze instructaje muncitorilor care participă la diferite lucrări.
- ✓ De asemenea, se vor amenaja mai multe locuri de fumat, în punctele mai intens circulate și se vor amplasa mai multe plăci de avertizare P.S.I..

### 9.2.2.3. Protecția împotriva dăunătorilor și bolilor

În urma lucrărilor din teren nu s-au semnalat atacuri de dăunători.

În scopul protecției fondului forestier împotriva bolilor și dăunătorilor se impun următoarele acțiuni:

- ✓ cojirea arborilor doborâți pentru a evita înmulțirea gândacilor de scoarță;
- ✓ urmărirea pe teren de către personalul silvic a apariției unor eventuale focare;
- ✓ depistarea arborilor infestați pe picior, precum și a tuturor arborilor cu vătămări mecanice și extragerea lor în cadrul operațiunilor culturale de igienă;
- ✓ interzicerea pășunatului, cu precădere în arboretele tinere;
- ✓ menținerea arboretelor la densități normale;
- ✓ împădurirea golurilor;
- ✓ să se planteze numai puieți proveniți din sămânță recoltată din rezervațiile de semințe, cărora li s-au făcut analizele și tratamentele ce se impuneau;
- ✓ aplicarea măsurilor de carantină în transferul puieților;
- ✓ stivuirea materialului lemnos se va face în locuri izolate, lipsite de umiditate, bine curățate și tratate în prealabil;

### 9.2.2.4. Protejarea împotriva uscărilor anormale a arborilor pe picior

Măsurile de gospodărire a acestor arborete sunt diferențiate de la un arboret la altul, în funcție de vârstă și de funcțiile prioritare pe care le îndeplinesc.

Ca măsuri de stopare a fenomenului de uscare se impun următoarele:

- ✓ executarea rapidă și în bune condiții a tuturor lucrărilor de igienizare a arboretelor în cauză, executarea lucrărilor de îngrijire, etc;
- ✓ menținerea arboretelor în stare de consistență plină;
- ✓ promovarea tăierilor de produse principale cu regenerare naturală;
- ✓ combaterea bolilor și dăunătorilor în arboretele afectate numai prin metode biologice și integrate, excluzând în totalitate substanțele chimice ce afectează echilibrul ecologic;
- ✓ împădurirea tuturor golurilor create în arborete, prin extragerea arborilor uscați, cu specii corespunzătoare.

## 9.3. Efectul aplicării prevederilor amenajamentului asupra biodiversității

Amenajamentul silvic, care are la bază principiile științifice moderne ale gospodăririi și dezvoltării durabile, trebuie să facă parte integrantă din planul de management al ariilor naturale protejate (conform prevederilor Legii 46/2008 – Codul Silvic).

Menținerea integrității pădurilor și a biodiversității naturale, este o dovadă a managementului asigurat de personalul silvic, în baza amenajamentelor silvice, pe durata mare de timp de gospodărire durabilă, pe bază de amenajament, având în vedere că în zonă s-au manifestat, în timp, o serie de factori destabilizatori de natură biotică și abiotică.

Rolul amenajamentului este unul benefic, pentru menținerea stării favorabile de conservare a habitatelor și speciilor. Fără reglementările pe care le implementează, împreună cu alte acte legislative ale sectorului silvic, anumite componente și conexiuni ale ecosistemelor protejate ar fi putut fi grav perturbate.

Lucrările propuse în amenajamentul silvic al U.P. II Târlung, cele ce privesc arboretele, dar și cele legate de practicarea vânătoriei, de amplasarea de construcții, de recoltarea de plante medicinale, de prevenirea și combaterea gradațiilor unor insecte sau de creștere a stabilității unor arborete tinere la acțiunea factorilor destabilizatori, au ca principal scop menținerea stabilității și biodiversității ecosistemelor și speciilor locale.

Pentru a urmări prevederile amenajamentului și pentru o mai bună înțelegere, se recomandă cele prezentate la capitolul 5 privind obiectivele gospodăririi pădurilor și zonarea funcțională a pădurilor, precum și lucrările propuse de amenajament (capitolul 6).

#### 9.4. Păduri incluse în arii naturale protejate

Nu este cazul.

#### 9.5. Păduri cu valoare ridicată de conservare

Nu este cazul.

**Este interzisă folosirea/distribuirea acestui conținut fără acordul  
R.P.L.P. KRONSTADT R.A.**

## CAPITOLUL X

## 10.INSTALAȚII DE TRANSPORT, TEHNOLOGII DE EXPLOATARE ȘI CONSTRUCȚII FORESTIERE

## 10.1. Instalații de transport existente

Instalațiile de transport existente în raza U.P. II Târlung, care deservește transportul masei lemnoase sau alte servicii legate de gospodărirea fondului forestier sunt prezentate în tabelul următor:

Tabel 10.1.1.

| Nr. crt.                 | Indicativul drumului | Denumirea drumului       | Lungime (km) |                           |       | Suprafața deservită (ha) | Volumul deservit (m³) |
|--------------------------|----------------------|--------------------------|--------------|---------------------------|-------|--------------------------|-----------------------|
|                          |                      |                          | În pădure    | În afara fondului pădurii | Total |                          |                       |
| DRUMURI EXISTENTE        |                      |                          |              |                           |       |                          |                       |
| DRUMURI PUBLICE          |                      |                          |              |                           |       |                          |                       |
| 1                        | DP003                | DN 1A – Brașov-Ploiești  | -            | 0,2                       | 0,2   | 2,2                      | -                     |
| 2                        | DP004                | DJ 102I – Brădet-Câmpina | 1,3          | 3,3                       | 4,6   | 366,94                   | 31671                 |
| Total drumuri publice    |                      |                          | 1,3          | 3,5                       | 4,8   | 369,14                   | 31671                 |
| DRUMURI FORESTIERE       |                      |                          |              |                           |       |                          |                       |
| 3                        | FE014                | Târlung                  | 9,7          | 0,4                       | 10,1  | 757,84                   | 27834                 |
| 4                        | FE015                | Roșca                    | 2,5          | -                         | 2,5   | 343,16                   | 31584                 |
| 5                        | FE016                | Valea Cailor             | 2,6          | -                         | 2,6   | 609,77                   | 1976                  |
| 6                        | FE026                | Pârâul Baer              | 2,8          | 0,3                       | 3,1   | 391,68                   | 5054                  |
| Total drumuri forestiere |                      |                          | 17,6         | 0,7                       | 18,3  | 2102,45                  | 66448                 |
| TOTAL GENERAL            |                      |                          | 18,9         | 4,2                       | 23,1  | 2471,59                  | 98119                 |

Drumurile forestiere Roșca, Pârâul Cailor și Pârâul Baer fac parte din UP II Târlung.

Indicele de densitate a drumului existent raportat la suprafața U.P. UP II Târlung este de 9,3 m/ha. Acestea asigură într-un procent de 88% accesibilitatea fondului forestier din U.P. II Târlung.

Pentru determinarea accesibilității s-a luat în considerare distanța de colectare în raport cu centrul de greutate al unității amenajistice. În acest fel s-au considerat accesibile numai arboretele care s-au situat la o distanță de până la 1,2 km pe direcția de scurgere a masei lemnoase, până la drumul existent cel mai apropiat.

Drumurile existente asigură o accesibilitate care este prezentată în tabelul 10.1.2.

Tabel 10.1.2

| Specificari                            |                       | Actual |
|----------------------------------------|-----------------------|--------|
| Fond de producție<br>(% din suprafața) | Total, din care:      | 91     |
|                                        | Exploatabil           | 96     |
|                                        | Preexploatabil        | 82     |
|                                        | Neexploatabil         | 82     |
| Fond de protecție<br>(% din suprafața) | Total din care :      | 80     |
|                                        | Lucrări de conservare | 83     |
| Posibilitatea<br>(% din volum)         | Total, din care:      | 93     |
|                                        | Produse principale    | 96     |
|                                        | Produse secundare     | 85     |
|                                        | Tăieri de igienă      | 93     |

## 10.2. Tehnologii de exploatare

La recoltarea și colectarea masei lemnoase din parchete, trebuie să se respecte tehnologiile de exploatare care urmăresc evitarea degradării solului și să asigure o stare de sănătate și de regenerare a arborilor în condiții corespunzătoare.

Tehnologiile de exploatare vor avea în vedere respectarea următoarelor restricții:

- » protejarea solului;
- » protejarea semințurilor utilizabile;
- » protejarea arborilor care rămân în arboret.

În acest sens, ocolul silvic are sarcina de a materializa pe teren limitele parchetelor, a punctelor de regenerare, a căilor de acces pentru scos-apropiat și a zonelor de protecție a arborilor.

La recoltarea materialului lemnos se vor respecta restricțiile prevăzute în “Instrucțiunile privind termenele, modalitățile și epocile de recoltare, colectare și transport ale lemnului” aprobate de Autoritatea Centrală în Silvicultură. Ca metodă de recoltare a arborilor se recomandă:

- » recoltarea lemnului se va face sub formă de arbori secționați în trunchiuri și catarge;
- » coroana arborilor fracționată în bucăți se va colecta separat sub formă de lemn mărunt;
- » colectarea se va face cu atelaje sau tractoare, dar numai pe trasee dinainte stabilite și materializate;
- » curățirea suprafețelor în lucru concomitent cu exploatarea.

## 10.3. Construcții forestiere existente

În U.P. II Tărlung există construcții forestiere în următoarele u.a.-uri:

- 1C1 – Canton silvic Babarunca,
- 1C2 – Complex de clădiri, grajd și magazine ale cantonului Babarunca,
- 162C – Sediul de district.

Pentru necesitățile de administrație ale U.P. II Tărlung nu sunt necesare noi construcții.

## CAPITOLUL XI

## 11. ANALIZA EFICACITĂȚII MODULUI DE GOSPODĂRIRE A PĂDURILOR

## 11.1. Realizarea continuității funcționale

Continuitatea funcțională, se realizează prin permanența pădurii cu structura corespunzătoare funcțiilor atribuite, iar în tabelul următor sunt date suprafețele pe categorii funcționale:

Tabel 11.1.1

| UP | Anul amenajarii | Grupa I                         |         |        |       |      |       | Total suprafata din care |      | TOTAL   |
|----|-----------------|---------------------------------|---------|--------|-------|------|-------|--------------------------|------|---------|
|    |                 | Tipuri de categorii funcționale |         |        |       |      |       |                          |      |         |
|    |                 | 1                               |         | 2      |       |      | 5     | Grupa                    |      |         |
|    |                 | 1A                              | 1C      | 2A     | 2C    | 2I   | 5O    | I                        | II   |         |
|    |                 | TII                             | TIV     | T II   | T II  | T II | TI    | ha                       | ha   |         |
| II | 2012            | 1,6                             | 2008,9  | 345,8  | 24,3  | 3,6  | 57,0  | 2441,20                  | 0,0  | 2441,20 |
|    | 2022            | 0,00                            | 1984,43 | 365,12 | 25,77 | 6,13 | 56,64 | 2438,09                  | 0,00 | 2438,09 |
|    | Dif             | -1,60                           | -24,47  | 19,32  | 1,47  | 2,53 | -0,36 | -3,11                    | 0,00 | -3,11   |

Funcțiile arboretelor au fost analizate și în raport de obiectivele social-economice de protejat. La actuala amenajare în vederea îmbunătățirii însușirilor de protecție s-au prevăzut următoarele măsuri:

- » menținerea în arborete a speciilor de ajutor în vederea realizării unei structuri etajate;
- » dirijarea arboretelor spre realizarea compozițiilor țel;
- » împădurirea eventualelor goluri care vor apărea în arborete.

## 11.2. Dinamica dezvoltării fondului forestier

Eficacitatea modului de gospodărire se reflectă în evoluția cantitativă, calitativă și valorică a producției și productivității pădurilor. Pentru analiza acestora se va lua în considerare dinamica mai multor indicatori.

## 11.2.1. Indicatori cantitativi (vârste, volume, creșteri)

Principalii indicatori cantitativi ai fondului forestier al U.P. II Târlung sunt prezentați în tabelul următor:

Tabel 11.2.1.1

| Nr. crt. | Indicatori cantitativi                                        | U.M.                  | Valoare |
|----------|---------------------------------------------------------------|-----------------------|---------|
| 1        | Ponderele pădurilor din suprafața totală a fondului forestier | %                     | 98,6    |
| 2        | Volum lemnos pe picior – total                                | m <sup>3</sup>        | 1046320 |
| 3        | Volum lemnos la hectar                                        | m <sup>3</sup> /ha    | 429     |
| 4        | Clasa de producție medie                                      | -                     | 2,6     |
| 5        | Creșterea curentă totală                                      | m <sup>3</sup>        | 16760   |
| 6        | Creșterea curentă medie                                       | m <sup>3</sup> /an/ha | 6,9     |
| 7        | Creșterea curentă totală – fond de producție                  | m <sup>3</sup>        | 13672   |
| 8        | Creșterea curentă medie – fond de producție                   | m <sup>3</sup> /ha    | 6,9     |
| 9        | Creșterea indicatoare – totală                                | m <sup>3</sup> /an    | 9571    |
| 10       | Creșterea indicatoare - medie                                 | m <sup>3</sup> /an/ha | 4,8     |
| 11       | Posibilitatea de produse principale - totală                  | m <sup>3</sup> /an    | 9812    |
| 12       | Posibilitatea de produse principale – la hectar               | m <sup>3</sup> /an/ha | 4,0     |
| 13       | Posibilitatea de produse secundare - totală                   | m <sup>3</sup> /an    | 2322    |
| 14       | Posibilitatea de produse secundare – la hectar                | m <sup>3</sup> /an/ha | 1,0     |



## 11.2.2. Indicativi calitativi (clase de producție, compoziție)

## a) Structura fondului de producție pe specii

Tabel 11.2.2.1

| Clasa de productie |      |      |        |        |       | -----TOTAL----- |         |     |       |        |       |          |       |           |               | Consistenta |           |        |         |
|--------------------|------|------|--------|--------|-------|-----------------|---------|-----|-------|--------|-------|----------|-------|-----------|---------------|-------------|-----------|--------|---------|
| Gr. specia         | I    | II   | III    | IV     | V     | Suprafata       |         | K   | Volum |        |       | Crestere |       | Vrst. ani | Cls. Prod med | < 0.4       | 0.4 - 0.6 | > 0.6  |         |
|                    | HA   | HA   | HA     | HA     | HA    | ha              | %       |     | mc    | %      | Mc/ha | mc       | Mc/ha |           |               |             |           |        |         |
| 1                  | FA   |      | 299.75 | 683.69 | 70.52 | 1.64            | 1055.6  | 55  | 79    | 354950 | 41    | 336      | 5659  | 5.4       | 102           | 3           | 21.04     | 271.88 | 762.68  |
|                    | MO   | 0.58 | 533.79 | 228.18 | 0.54  |                 | 763.09  | 38  | 88    | 458810 | 53    | 601      | 6920  | 9.1       | 84            | 2           |           | 0.07   | 763.02  |
|                    | BR   |      | 102.37 | 20.17  | 0.27  |                 | 122.81  | 6   | 72    | 49618  | 6     | 404      | 786   | 6.4       | 101           | 2           | 17.01     | 13.78  | 92.02   |
|                    | PAM  |      | 9.62   | 3.9    | 2.99  |                 | 16.51   | 1   | 98    | 2474   |       | 150      | 71    | 4.3       | 35            | 3           |           |        | 16.51   |
|                    | AN   |      |        | 8.22   | 1.28  |                 | 9.5     |     | 80    | 1975   |       | 208      | 19    | 2         | 59            | 3           |           |        | 9.5     |
|                    | LA   | 0.08 | 4.04   | 5.72   |       |                 | 9.84    |     | 97    | 3727   |       | 379      | 144   | 15        | 45            | 3           |           |        | 9.84    |
|                    | PI   |      | 3.89   |        |       |                 | 3.89    |     | 100   | 1557   |       | 400      | 47    | 12        | 45            | 2           |           |        | 3.89    |
|                    | DT   |      |        | 3.09   |       |                 | 3.09    |     | 100   | 618    |       | 200      | 25    | 8.1       | 45            | 3           |           |        | 3.09    |
|                    | FR   |      | 0.1    |        |       |                 | 0.1     |     | 90    | 2      |       | 20       | 1     | 10        | 15            | 2           |           |        | 0.1     |
| Total grupa        | Sume | 0.66 | 953.56 | 952.97 | 75.6  | 1.64            | 1984.43 | 100 | 82    | 873731 | 100   | 440      | 13672 | 6.9       | 93            | 3           | 38.05     | 285.73 | 1660.65 |
|                    | %    |      | 48     | 48     | 4     |                 | 100     |     |       |        |       |          |       |           |               | 2           | 14        | 84     |         |
|                    | FA   |      | 299.75 | 683.69 | 70.52 | 1.64            | 1055.6  | 55  | 79    | 354950 | 41    | 336      | 5659  | 5.4       | 102           | 3           | 21.04     | 271.88 | 762.68  |
|                    | MO   | 0.58 | 533.79 | 228.18 | 0.54  |                 | 763.09  | 38  | 88    | 458810 | 53    | 601      | 6920  | 9.1       | 84            | 2           |           | 0.07   | 763.02  |
|                    | BR   |      | 102.37 | 20.17  | 0.27  |                 | 122.81  | 6   | 72    | 49618  | 6     | 404      | 786   | 6.4       | 101           | 2           | 17.01     | 13.78  | 92.02   |
|                    | PAM  |      | 9.62   | 3.9    | 2.99  |                 | 16.51   | 1   | 98    | 2474   |       | 150      | 71    | 4.3       | 35            | 3           |           |        | 16.51   |
|                    | AN   |      |        | 8.22   | 1.28  |                 | 9.5     |     | 80    | 1975   |       | 208      | 19    | 2         | 59            | 3           |           |        | 9.5     |
|                    | LA   | 0.08 | 4.04   | 5.72   |       |                 | 9.84    |     | 97    | 3727   |       | 379      | 144   | 15        | 45            | 3           |           |        | 9.84    |
|                    | PI   |      | 3.89   |        |       |                 | 3.89    |     | 100   | 1557   |       | 400      | 47    | 12        | 45            | 2           |           |        | 3.89    |
|                    | DT   |      |        | 3.09   |       |                 | 3.09    |     | 100   | 618    |       | 200      | 25    | 8.1       | 45            | 3           |           |        | 3.09    |
|                    | FR   |      | 0.1    |        |       |                 | 0.1     |     | 90    | 2      |       | 20       | 1     | 10        | 15            | 2           |           |        | 0.1     |
| TOTAL              | Sume | 0.66 | 953.56 | 952.97 | 75.6  | 1.64            | 1984.43 | 100 | 82    | 873731 | 100   | 440      | 13672 | 6.9       | 93            | 3           | 38.05     | 285.73 | 1660.65 |
|                    | %    |      | 48     | 48     | 4     |                 | 100     |     |       |        |       |          |       |           |               | 2           | 14        | 84     |         |

După cum se observă din tabel, în suprafața în care se reglementează procesul de producție ponderea cea mai mare o are fagul - 55%, urmat de molid - 38%, brad - 6% și paltin de munte - 1%.

## b) Ponderea speciilor de valoare ridicată

Potrivit datelor precizate în subcapitolul anterior, întreaga suprafață din cadrul unității de protecție și producție acoperită cu pădure este ocupată de specii cu valoare ridicată, putând fi totuși identificate și specii mai puțin valoroase, dar pe suprafețe nesemnificative.

## c) Ponderea arboretelor naturale cu structuri pluriene

În cadrul unității de protecție și producție studiate nu au fost identificate arborete cu structuri pluriene. Majoritatea dintre arborete prezintă structuri relativ-pluriene (57%) și relative-echiene (43%).

## d) Structura fondului de producție în raport cu modul de regenerare

Proveniența arboretelor la nivelul întregii unități de protecție și producție este următoarea:

- sămânță - 63%;

- plantații - 37%.

## e) Structura pădurilor destinate să producă lemn de calitate superioară

Arboretele din cadrul fondului forestier productiv au fost încadrate în SUP „A”, țelul urmărit prin gospodărirea acestor arborete fiind acela de a se obține arbori groși de calitate superioară, pentru lemn de cherestea.

## f) Principalele efecte protective

Dintre principalele efecte amintim:

- » creșterea protecției mediului înconjurător;
- » creșterea calității factorilor de mediu (aer, apă, sol, floră și faună);
- » stabilizarea terenurilor și protecția solului împotriva eroziunilor;
- » ridicarea calității vieții individuale și sociale a locuitorilor din zonă;
- » conservarea pădurilor, asigurarea echilibrului ecologic și menținerea folosințelor actuale;
- » conservarea ecofondului și genofondului forestier.



## CAPITOLUL XII

### 12.DIVERSE

#### 12.1. Data intrării în vigoare a amenajamentului. Durata de aplicabilitate a acestuia

Prezentul studiu intră în vigoare la data de 01.01.2023 fiind valabil până la data de 31.12.2032.

Planurile de exploatare ca și celelalte reglementări cuprinse în studiul de față au valabilitate de 10 ani (2023-2032).

#### 12.2. Recomandări privind ținerea evidenței lucrărilor executate pe parcursul duratei de valabilitate a amenajamentului

În perioada de aplicare a prezentului amenajament, R.P.L.P Kronstadt R.A.. ce administrează U.P. II Târlung, prin personalul desemnat, are obligația de a înregistra în formularele din anul respectiv, sprijinit pe acte legale, elemente referitoare la:

- eventualele mișcări de suprafață intervenite pe perioada de aplicabilitate a amenajamentului;
- volumele rezultate prin punerea în valoare a eventualelor produse accidentale pe unități amenajistice, specii și sortimente primare, precum și precomptarea lor din posibilitatea anuală de masă lemnoasă;
- suprafețele efectiv realizate cu lucrări de regenerare pe unități amenajistice;
- menționarea unităților amenajistice în care au avut loc fenomene violente cauzate de uscare și incendiu;
- la finele fiecărui an de aplicare se va face totalizarea pe ansamblu a elementelor cumulabile înregistrate în evidența anuală a aplicării amenajamentului.

#### 12.3. Indicarea hărților amenajamentului

În prezentul amenajament s-au anexat următoarele hărți la scara 1:20.000 :

- Harta generală;
- Harta arboretelor;
- Harta lucrărilor propuse.

#### 12.4. Colectivul de elaborare

I. Faza teren (iulie – octombrie 2020)

» Descriere parcellară:

- » ing. Ciorîia Aurel
- » ing. Ștefan Dragoș
- » ing. Dumitru Nicușor
- » ing. Stăniloiu Alexandru

» Recepția lucrărilor de teren:

- » ing. Găbrian Stelian (reprezentant – G.F. - Brașov)
- » ing. Cojanu Ciprian (reprezentant – R.P.L.P. Kronstadt R.A.)
- » ing. Irimin Adrian (expert - C.T.A.P.)
- » ing. Ciorîia Aurel (șef proiect - S.C. Irisilva S.R.L.)

II. Faza de birou

- » Redactare: » ing. Ștefan Dragoș
- » Șef proiect: » ing. Ciorîia Aurel
- » Îndrumare și aviz C.T.A.P.: » ing. Irimin Adrian

## 12.5. Bibliografie

- 1 Beldie, Al., Chiriță, C., Flora indicatoare din pădurile noastre, Editura “Academiei R.S.R” București, 1968;
- 2 Carcea Filimon, Metoda de amenajarea padurilor, Editura Bucuresti, 1969;
- 3 Gatej P., Un model matematic pentru determinarea posibilitatii la codru regulat, Institutul Politehnic Brasov 1968;
- 4 Chirita C. , Statiuni forestire, Editura Bucuresti, 1977;
- 5 Florescu, I.I., Nicolescu, N.V., Silvicultură vol. II, Silvotehnica, Universitatea “Transilvania” Braşov, 1998;
- 6 Rucăreanu, N., Leahu, I., Amenajarea pădurilor, Editura “Ceres”, București, 1982;
- 7 Stănescu, V., Șofletea, N., Popescu, O., Flora forestieră a României, Editura “Ceres”, București, 1997;
- 8 Tîrziu, D., Pedologie și stațiuni forestiere, Editura “Ceres”, București, 1998;
- 9 Clima R.S.R., vol. II, Date climatologice, Institutul Meteorologic București, 1961;
- 10 Geografia României, vol. I, Editura “Academiei R.S.R.”, București, 1987;
- 11 Monografia geografică a R.P.R., Editura “Academiei R.P.R.”, București, 1960;
- 12 Amenajamentul U.P. II TĂRLUNG, 2013;
- 13 Norme tehnice pentru amenajarea pădurilor, MMAP, 2022;
- 14 I.C.A.S. – Îndrumar pentru amenajarea pădurilor – volumele 1 și 2, ed. 1984;
- 15 Norme tehnice pentru alegerea și aplicarea tratamentelor, MMAP, ed. 2022;
- 16 I.C.A.S. – Coduri de descriere parcelară, tabele de producție simplificate și clasificarea solurilor la nivel superior;
- 17 Îndrumări tehnice pentru compoziții, scheme și tehnologii de regenerare a pădurilor, MMAP, ed. 2022.

## 12.6. Documente privind proprietatea

**Este interzisă folosirea/distribuirea acestui conținut fără acordul  
R.P.L.P. KRONSTADT R.A.**

PROCES - VERBAL DE PUNERE ÎN POSESIE  
Nr.2856, încheiat azi 2007

Notarul

Subsemnatii: George Scripcaru, în calitate de primar, Nicolae Paraschiv, în calitate de secretar, Sorin Puskas, în calitate de specialist în măsurători topografice, Ing. Radu Farcas, în calitate de reprezentant al terenului ce se preda, (Ocolul Silvic Experimental Sacele) si Mun. Brasov în calitate de proprietar, reprezentat de Scripcaru George (posesor al cartii de identitate seria BV nr. 339607, eliberata de Politia Brasov, si Paraschiv Nicolae, secretar al Municipiului Brasov, al Municipiului Brasov, în calitate de primar, în prezența primarului la predarea iar ultimii la primirea suprafeței de 4226,35 ha teren forestier, validata de Comisia Județeană prin Hotărârea nr. 141/30.08.2005 de Scripcaru George si completata de Hotărârea Comisiei Județene nr. 95/2007.

Am procedat primii la predarea iar ultimii la primirea suprafeței de 4226,35 ha teren forestier, validata de Comisia Județeană prin Hotărârea nr. 141/30.08.2005 de Scripcaru George si completata de Hotărârea Comisiei Județene nr. 95/2007.

Am procedat si completata de Hotărârea Comisiei Județene nr. 95/2007.

Am procedat si completata de Hotărârea Comisiei Județene nr. 95/2007.

| Nr.crt. | Categorii de terenuri                     | Suprafata (cadastru) |        | Ocolul Silvic | Amplasamentul cadastral |          |                |           | Vecinatati ale amplasamentului cadastral general |                |
|---------|-------------------------------------------|----------------------|--------|---------------|-------------------------|----------|----------------|-----------|--------------------------------------------------|----------------|
|         |                                           | ha                   | mp     |               | general                 | parcela  | U.P.           | forestier | u.a.                                             | Punct cardinal |
| 0       |                                           | 2                    | 3      | 4             | 5                       | 6        | 7              | 8         | 9                                                | 10             |
| 1       | teren forestier inscris in amenaj. silvic | 26                   | 3800   | Sacele        | 264                     | PD3787   | VII            | 46A       | N                                                | Statul Roman   |
|         |                                           | 33                   | 400    |               | 265                     | PD3801   | VII            | 46B       |                                                  |                |
|         |                                           | 62                   | 7000   |               | 266                     | PD3805   | VII            | 46C       |                                                  |                |
|         |                                           | 89                   | 8800   |               | 270                     | PD3812   | VII            | 46D       |                                                  |                |
|         |                                           | 9                    | 4400   |               | 269                     | PD3811/1 | VII            | 46E       |                                                  |                |
|         |                                           | 2                    | 2200   |               | 319                     | PD4113   | VII            | 46V       |                                                  |                |
|         |                                           | 43                   | 7400   |               | 271                     | PD3824/1 | VII            | 47A       |                                                  |                |
|         |                                           | 0                    | 2400   |               | 264                     | PS3788   | VII            | 47B       |                                                  |                |
|         |                                           | 71                   | 8500   |               | 314                     | PD4094   | VII            | 48A       |                                                  |                |
|         |                                           | 61                   | 0      |               | 313                     | PD4091   | VII            | 48B       |                                                  |                |
| 113     | 2000                                      | 312                  | PD4088 | VII           | 49A                     | V        | pers. juridica |           |                                                  |                |
| 155     | 6700                                      | 318                  | PD4109 | VII           | 49B                     |          |                |           |                                                  |                |
| 86      | 2200                                      | 319                  | PD4110 | VII           | 50A                     |          |                |           |                                                  |                |
| 0       | 800                                       | 266                  | PS3802 | VII           | 50B                     |          |                |           |                                                  |                |
| 0       | 9600                                      | 314                  | TF4092 | VII           | 51A                     |          | T-264,265      |           |                                                  |                |



Este interzisă folosirea acestui document fără acordul R.P. L. I. KRONSTADT

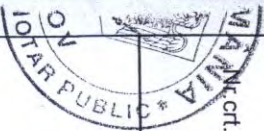


| Categorii de terenuri | Suprafata (cadastral) |     | Ocolul Silvic | Amplasamentul cadastral |         |           |      | Vecinatati ale amplasamentului cadastral general |            |
|-----------------------|-----------------------|-----|---------------|-------------------------|---------|-----------|------|--------------------------------------------------|------------|
|                       | ha                    | mp. |               | general                 |         | forestier |      | Punct cardinal                                   | Detinatori |
|                       |                       |     |               | tarla                   | parcela | U.P.      | u.a. |                                                  |            |
|                       |                       |     |               |                         |         | VII       | 60C  |                                                  |            |
|                       |                       |     |               |                         |         | VII       | 60D  |                                                  |            |
|                       |                       |     |               |                         |         | VII       | 60N  |                                                  |            |
|                       |                       |     |               |                         |         | VII       | 61A  |                                                  |            |
|                       |                       |     |               |                         |         | VII       | 61B  |                                                  |            |
|                       |                       |     |               |                         |         | VII       | 61C  |                                                  |            |
|                       |                       |     |               |                         |         | VII       | 61D  |                                                  |            |
|                       |                       |     |               |                         |         | VII       | 61E  |                                                  |            |
|                       |                       |     |               |                         |         | VII       | 62A  |                                                  |            |
|                       |                       |     |               |                         |         | VII       | 62B  |                                                  |            |
|                       |                       |     |               |                         |         | VII       | 62C  |                                                  |            |
|                       |                       |     |               |                         |         | VII       | 62D  |                                                  |            |
|                       |                       |     |               |                         |         | VII       | 63A  |                                                  |            |
|                       |                       |     |               |                         |         | VII       | 63B  |                                                  |            |
|                       |                       |     |               |                         |         | VII       | 63C  |                                                  |            |
|                       |                       |     |               |                         |         | VII       | 63D  |                                                  |            |
|                       |                       |     |               |                         |         | VII       | 64A  |                                                  |            |
|                       |                       |     |               |                         |         | VII       | 64B  |                                                  |            |
|                       |                       |     |               |                         |         | VII       | 64C  |                                                  |            |
|                       |                       |     |               |                         |         | VII       | 64D  |                                                  |            |
|                       |                       |     |               |                         |         | VII       | 65A  |                                                  |            |
|                       |                       |     |               |                         |         | VII       | 65B  |                                                  |            |
|                       |                       |     |               |                         |         | VII       | 65C  |                                                  |            |
|                       |                       |     |               |                         |         | VII       | 66A  |                                                  |            |
|                       |                       |     |               |                         |         | VII       | 66B  |                                                  |            |
|                       |                       |     |               |                         |         | VII       | 66C  |                                                  |            |
|                       |                       |     |               |                         |         | VII       | 67   |                                                  |            |

| Nr.crt. | Categoriile de terenuri | Suprafata (cadastral) |      | Ocolul Silvic | Amplasamentul cadastral |         |      |           | Vecinatati ale amplasamentului cadastral general |                |
|---------|-------------------------|-----------------------|------|---------------|-------------------------|---------|------|-----------|--------------------------------------------------|----------------|
|         |                         | ha                    | mp   |               | general                 | parcela | U.P. | forestier | u.a.                                             | Punct cardinal |
|         |                         | 0                     | 4200 | Sacele        | 150                     | PD2083  | V    | 98A       | N                                                | pers.juridica  |
|         |                         | 3                     | 9400 |               | 174                     | PD2520  | V    | 98B       |                                                  | T-150, 183     |
|         |                         | 0                     | 900  |               | 174                     | NST2506 | V    | 98C       |                                                  | 152            |
|         |                         | 0                     | 400  |               | 174                     | NST2508 | V    | 98D       | E                                                | pers.juridica  |
|         |                         | 0                     | 200  |               | 174                     | NST2510 | V    | 99A       |                                                  | T-175, 292,    |
|         |                         | 0                     | 400  |               | 174                     | NST2507 | V    | 99B       |                                                  | Jud. Prahova   |
|         |                         | 7                     | 800  |               | 175                     | PD2530  | V    | 99C       | S                                                | pers.juridica  |
|         |                         | 0                     | 100  |               | 175                     | NST2527 | V    | 100A      |                                                  | T-345, 340     |
|         |                         | 0                     | 200  |               | 175                     | NST2526 | V    | 100B      |                                                  | 339, 338       |
|         |                         | 0                     | 300  |               | 175                     | NST2528 | V    | 100C      |                                                  | pers. fizice   |
|         |                         | 0                     | 300  |               | 151                     | NST2095 | V    | 100D      |                                                  | T-343, 329     |
|         |                         | 0                     | 900  |               | 151                     | NST2098 | V    | 100N      |                                                  | 327, 326       |
|         |                         | 0                     | 300  |               | 151                     | NST2099 | V    | 101A      |                                                  | 304, 281       |
|         |                         | 0                     | 600  |               | 151                     | NST2100 | V    | 101B      |                                                  | 282            |
|         |                         | 0                     | 300  |               | 151                     | NST2102 | V    | 101C      |                                                  |                |
|         |                         | 0                     | 200  |               | 151                     | NST2101 | V    | 102A      |                                                  |                |
|         |                         | 0                     | 1800 |               | 151                     | NST2104 | V    | 102B      |                                                  |                |



| Categorii de terenuri | Suprafata (cadastral) |      | Ocolul Silvic | Amplasamentul cadastral |          |           |      |                | Vecinatati ale amplasamentului cadastral general |  |
|-----------------------|-----------------------|------|---------------|-------------------------|----------|-----------|------|----------------|--------------------------------------------------|--|
|                       | ha                    | mp   |               | general                 |          | forestier |      | Punct cardinal | Detinatori                                       |  |
|                       |                       |      |               | tarla                   | parcele  | U.P.      | u.a. |                |                                                  |  |
|                       | 0                     | 3500 |               | 151                     | NST2103  | V         |      | 103A           |                                                  |  |
|                       | 68                    | 5800 |               | 151                     | PD2105   | V         |      | 103B           |                                                  |  |
|                       | 14                    | 0    |               | 151                     | PD2108/1 | V         |      | 104A           |                                                  |  |
|                       | 0                     | 4300 |               | 152                     | PS2112/1 | V         |      | 104B           |                                                  |  |
|                       | 0                     | 400  |               | 174                     | NST2512  | V         |      | 105A           |                                                  |  |
|                       | 21                    | 3400 |               | 176                     | PD2556   | V         |      | 105B           |                                                  |  |
|                       | 0                     | 200  |               | 176                     | NST2562  | V         |      | 105C           |                                                  |  |
|                       | 0                     | 100  |               | 176                     | NST2561  | V         |      | 105D           |                                                  |  |
|                       | 0                     | 200  |               | 176                     | NST2568  | V         |      | 106A           |                                                  |  |
|                       | 0                     | 200  |               | 177                     | NST2572  | V         |      | 106B           |                                                  |  |
|                       | 0                     | 100  |               | 177                     | NST2575  | V         |      | 106C           |                                                  |  |
|                       | 0                     | 200  |               | 177                     | NST2578  | V         |      | 107            |                                                  |  |
|                       | 0                     | 200  |               | 177                     | NST2579  | V         |      | 108A           |                                                  |  |
|                       | 0                     | 200  |               | 177                     | NST2580  | V         |      | 108B           |                                                  |  |
|                       | 0                     | 400  |               | 177                     | NST2576  | V         |      | 109            |                                                  |  |
|                       | 0                     | 300  |               | 177                     | NST2573  | V         |      | 110A           |                                                  |  |
|                       | 0                     | 1300 |               | 178                     | NST2593  | V         |      | 110B           |                                                  |  |
|                       | 0                     | 1200 |               | 178                     | NST2594  | V         |      | 110C           |                                                  |  |
|                       | 0                     | 3200 |               | 178                     | NST2596  | V         |      | 111A           |                                                  |  |
|                       | 0                     | 300  |               | 178                     | NST2592  | V         |      | 111B           |                                                  |  |
|                       | 0                     | 200  |               | 178                     | NST2591  | V         |      | 111C           |                                                  |  |
|                       | 0                     | 700  |               | 177                     | NST2581  | V         |      | 111D           |                                                  |  |
|                       | 0                     | 200  |               | 177                     | NST2582  | V         |      | 112A           |                                                  |  |
|                       | 0                     | 400  |               | 177                     | NST2583  | V         |      | 112B           |                                                  |  |
|                       | 0                     | 600  |               | 177                     | NST2584  | V         |      | 112C           |                                                  |  |
|                       | 54                    | 1400 |               | 177                     | PD2585   | V         |      | 113A           |                                                  |  |





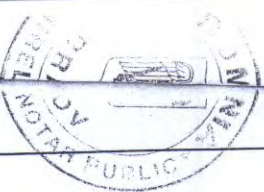
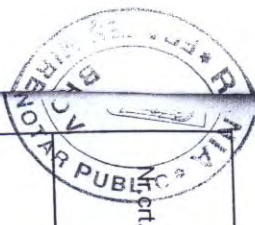
| Categorii de terenuri | Suprafata (cadastru)<br>ha      mp |      | Ocolul Silvic | Amplasamentul cadastral |          |           |                | Vecinatati ale amplasamentului cadastral general |      |
|-----------------------|------------------------------------|------|---------------|-------------------------|----------|-----------|----------------|--------------------------------------------------|------|
|                       |                                    |      |               | general                 |          | forestier | Punct cardinal | Detinatori                                       |      |
|                       |                                    |      |               | tarla                   | parcels  |           |                |                                                  | U.P. |
|                       | 0                                  | 3000 |               | 178                     | NST2598  | V         | 113B           |                                                  |      |
|                       | 0                                  | 1600 |               | 178                     | NST2599  | V         | 113C           |                                                  |      |
|                       | 0                                  | 1800 |               | 178                     | NST2597  | V         | 114A           |                                                  |      |
|                       | 81                                 | 8900 |               | 178                     | PD2600   | V         | 114B           |                                                  |      |
|                       | 107                                | 200  |               | 291                     | RD3927   | V         | 115A           |                                                  |      |
|                       | 0                                  | 7700 |               | 291                     | NST3923  | V         | 115B           |                                                  |      |
|                       | 0                                  | 6900 |               | 291                     | NST3924  | V         | 115C           |                                                  |      |
|                       | 1                                  | 300  |               | 291                     | NST3922  | V         | 115D           |                                                  |      |
|                       | 0                                  | 9600 |               | 291                     | NST3925  | V         | 116A           |                                                  |      |
|                       | 0                                  | 2400 |               | 291                     | NST3926  | V         | 116B           |                                                  |      |
|                       | 47                                 | 4100 |               | 294                     | PSPD3951 | V         | 116C           |                                                  |      |
|                       | 70                                 | 6700 |               | 290                     | PD3918   | V         | 116D           |                                                  |      |
|                       | 0                                  | 2100 |               | 290                     | NST3919  | V         | 117A           |                                                  |      |
|                       | 75                                 | 4700 |               | 179                     | PD2610   | V         | 117B           |                                                  |      |
|                       | 73                                 | 4100 |               | 180                     | PD2615   | V         | 117C           |                                                  |      |
|                       | 0                                  | 600  |               | 150                     | PD2082   | V         | 117D           |                                                  |      |
|                       | 0                                  | 400  |               | 177                     | NST2577  | V         | 117E           |                                                  |      |
|                       | 0                                  | 800  |               | 178                     | NST2595  | V         | 118A           |                                                  |      |
|                       | 102                                | 1400 |               | 288                     | PD3912   | V         | 118B           |                                                  |      |
|                       | 37                                 | 9400 |               | 182                     | PD2632   | V         | 118C           |                                                  |      |
|                       | 0                                  | 6000 |               | 181                     | PS2618   | V         | 119A           |                                                  |      |
|                       | 0                                  | 300  |               | 181                     | TF2619   | V         | 119B           |                                                  |      |
|                       | 81                                 | 2600 |               | 284                     | PD3892   | V         | 119C           |                                                  |      |
|                       | 2                                  | 6400 |               | 284                     | PD3902/1 | V         | 119D           |                                                  |      |
|                       | 57                                 | 7200 |               | 181                     | PD2620   | V         | 119E           |                                                  |      |
|                       | 3                                  | 8600 |               | 286                     | PD3907   | V         | 119F           |                                                  |      |

| Nr.crt. | Categorii de terenuri | Suprafata (cadastral) |      | Ocolul Silvic | Amplasamentul cadastral |          |           |      | Vecinatati ale amplasamentului cadastral general |            |
|---------|-----------------------|-----------------------|------|---------------|-------------------------|----------|-----------|------|--------------------------------------------------|------------|
|         |                       | ha                    | mp   |               | general                 |          | forestier |      | Punct cardinal                                   | Detinatori |
|         |                       |                       |      |               | tarla                   | parcela  | U.P.      | u.a. |                                                  |            |
|         |                       | 3                     | 7400 |               | 287                     | PD3911   | V         | 119G |                                                  |            |
|         |                       | 8                     | 3900 |               | 298                     | PD3984   | V         | 119H |                                                  |            |
|         |                       | 13                    | 7800 |               | 295                     | PD3955   | V         | 119I |                                                  |            |
|         |                       | 54                    | 7700 |               | 296                     | PD3964   | V         | 120  |                                                  |            |
|         |                       | 0                     | 3600 |               | 295                     | PD3953   | V         | 121A |                                                  |            |
|         |                       | 0                     | 2600 |               | 295                     | PD3958   | V         | 121B |                                                  |            |
|         |                       | 0                     | 6100 |               | 295                     | NR3969   | V         | 122A |                                                  |            |
|         |                       | 0                     | 4500 |               | 295                     | PD3960   | V         | 122B |                                                  |            |
|         |                       | 1                     | 400  |               | 295                     | NR3961   | V         | 123A |                                                  |            |
|         |                       | 0                     | 5500 |               | 295                     | NR3962   | V         | 123B |                                                  |            |
|         |                       | 0                     | 1700 |               | 295                     | NR3963   | V         | 124A |                                                  |            |
|         |                       | 0                     | 3300 |               | 294                     | NR3952   | V         | 124B |                                                  |            |
|         |                       | 98                    | 500  |               | 296                     | PD3973   | V         | 124C |                                                  |            |
|         |                       | 0                     | 2900 |               | 296                     | PD3971   | V         | 124D |                                                  |            |
|         |                       | 0                     | 9600 |               | 298                     | PD3983   | V         | 124E |                                                  |            |
|         |                       | 202                   | 2800 |               | 297                     | PD3980   | V         | 124F |                                                  |            |
|         |                       | 160                   | 4100 |               | 298                     | PD3988   | V         | 124G |                                                  |            |
|         |                       | 91                    | 2700 |               | 287                     | PD3908   | V         | 124H |                                                  |            |
|         |                       | 116                   | 3500 |               | 286                     | PD3905   | V         | 124I |                                                  |            |
|         |                       | 186                   | 0    |               | 302                     | PD4024   | V         | 124J |                                                  |            |
|         |                       | 89                    | 5600 |               | 285                     | PD3904/1 | V         | 124K |                                                  |            |
|         |                       | 156                   | 7000 |               | 283                     | PD3890/1 | V         | 124L |                                                  |            |
|         |                       | 0                     | 4700 |               | 303                     | PD4033   | V         | 124M |                                                  |            |
|         |                       | 154                   | 300  |               | 303                     | PD4028   | V         | 124N |                                                  |            |
|         |                       | 138                   | 3800 |               | 301                     | PD4023   | V         | 124V |                                                  |            |
|         |                       | 0                     | 4200 |               | 296                     | PD3978   | V         | 125  |                                                  |            |



| Categorii de terenuri | Suprafata (cadastral) |      | Ocolul Silvic | Amplasamentul cadastral |          |           |       |                | Vecinatati ale amplasamentului cadastral general |      |
|-----------------------|-----------------------|------|---------------|-------------------------|----------|-----------|-------|----------------|--------------------------------------------------|------|
|                       | ha                    | mp   |               | general                 |          | forestier | u.a.  | Punct cardinal | Detinatori                                       |      |
|                       |                       |      |               | tarla                   | parcela  |           |       |                |                                                  | U.P. |
|                       | 70                    | 7800 |               | 335                     | PD4204   | V         | 126   |                |                                                  |      |
|                       | 0                     | 7700 |               | 296                     | PS3974   | V         | 127A% |                |                                                  |      |
|                       | 0                     | 2400 |               | 296                     | PSPD3976 | V         | 127B% |                |                                                  |      |
|                       | 7                     | 6000 |               | 385                     | PD4207/1 | V         | 128A% |                |                                                  |      |
|                       | 39                    | 6600 |               | 335                     | PD4206   | V         | 128B  |                |                                                  |      |
|                       | 132                   | 6000 |               | 334                     | PD4200   | V         | 128C  |                |                                                  |      |
|                       | 70                    | 100  |               | 333                     | PD4197   | V         | 129A  |                |                                                  |      |
|                       | 108                   | 7300 |               | 332                     | PD4195   | V         | 129B  |                |                                                  |      |
|                       | 127                   | 5900 |               | 331                     | PD4193   | V         | 129C% |                |                                                  |      |
|                       | 67                    | 1300 |               | 330                     | PD4187   | V         | 130A% |                |                                                  |      |
|                       | 70                    | 2200 |               | 341                     | PD4280   | V         | 130B  |                |                                                  |      |
|                       | 2                     | 1200 |               | 342                     | PD4284   | V         | 131A  |                |                                                  |      |
|                       | 94                    | 7200 |               | 342                     | PD4286   | V         | 131B  |                |                                                  |      |
|                       | 20                    | 4900 |               | 341                     | PD4278   | V         | 131C  |                |                                                  |      |
|                       | 164                   | 200  |               | 300                     | PD3998   | V         | 133   |                |                                                  |      |
|                       | 39                    | 600  |               | 152                     | PD2114/1 | V         | 134A  |                |                                                  |      |
|                       | 0                     | 4300 |               | 183                     | PD2644   | V         | 134B  |                |                                                  |      |
|                       | 1                     | 4500 |               | 188                     | PS2725   | V         | 135A  |                |                                                  |      |
|                       | 0                     | 7000 |               | 283                     | PS3874   | V         | 135B  |                |                                                  |      |
|                       | 1                     | 7300 |               | 283                     | PS3876   | V         | 135C  |                |                                                  |      |
|                       | 0                     | 1800 |               | 283                     | NR3877   | V         | 135D  |                |                                                  |      |
|                       | 0                     | 1200 |               | 283                     | NR3878   | V         | 136A  |                |                                                  |      |
|                       | 0                     | 2200 |               | 283                     | PS3879   | V         | 136B  |                |                                                  |      |
|                       | 0                     | 9500 |               | 283                     | PS3880   | V         | 136C  |                |                                                  |      |
|                       | 0                     | 8600 |               | 283                     | TF3882   | V         | 136D  |                |                                                  |      |
|                       | 0                     | 7700 |               | 283                     | PS3883   | V         | 136E  |                |                                                  |      |

| Categorii de terenuri | Suprafata (cadastral) |      | Ocolul Silvic | Amplasamentul cadastral |         |           |      | Vecinatati ale amplasamentului cadastral general |            |
|-----------------------|-----------------------|------|---------------|-------------------------|---------|-----------|------|--------------------------------------------------|------------|
|                       | ha                    | mp   |               | general                 |         | forestier |      | Punct cardinal                                   | Detinatori |
|                       |                       |      |               | tarla                   | parcela | U.P.      | u.a. |                                                  |            |
|                       | 1                     | 9200 |               | 283                     | PS3884  | V         | 136F |                                                  |            |
|                       | 0                     | 1400 |               | 283                     | PS3885  | V         | 136G |                                                  |            |
|                       | 0                     | 900  |               | 283                     | NR3886  | V         | 136H |                                                  |            |
|                       | 0                     | 2100 |               | 283                     | TF3887  | V         | 137A |                                                  |            |
|                       | 0                     | 1500 |               | 283                     | NR3889  | V         | 137B |                                                  |            |
|                       | 0                     | 3000 |               | 283                     | PS3891  | V         | 137C |                                                  |            |
|                       | 0                     | 700  |               | 284                     | NR3894  | V         | 138A |                                                  |            |
|                       | 0                     | 5800 |               | 284                     | TF3895  | V         | 138B |                                                  |            |
|                       | 0                     | 300  |               | 284                     | NF3896  | V         | 138C |                                                  |            |
|                       | 0                     | 2500 |               | 284                     | TF3897  | V         | 138D |                                                  |            |
|                       | 0                     | 300  |               | 284                     | PS3898  | V         | 139A |                                                  |            |
|                       | 0                     | 4800 |               | 294                     | NST3947 | V         | 139B |                                                  |            |
|                       | 0                     | 2100 |               | 295                     | PD3967  | V         | 140A |                                                  |            |
|                       | 2                     | 9400 |               | 300                     | PS4000  | V         | 140B |                                                  |            |
|                       | 0                     | 2500 |               | 300                     | PS4002  | V         | 141A |                                                  |            |
|                       | 0                     | 700  |               | 300                     | TF4003  | V         | 141B |                                                  |            |
|                       | 0                     | 1000 |               | 300                     | TF4005  | V         | 141C |                                                  |            |
|                       | 1                     | 8900 |               | 300                     | PS4006  | V         | 142A |                                                  |            |
|                       | 0                     | 3900 |               | 301                     | PS4009  | V         | 142B |                                                  |            |
|                       | 0                     | 600  |               | 301                     | TF4010  | V         | 142C |                                                  |            |
|                       | 1                     | 4200 |               | 301                     | PS4019  | V         | 143A |                                                  |            |
|                       | 1                     | 3800 |               | 301                     | PS4020  | V         | 143B |                                                  |            |
|                       | 8                     | 9200 |               | 301                     | PS4021  | V         | 144A |                                                  |            |
|                       | 0                     | 3000 |               | 301                     | PS4022  | V         | 144B |                                                  |            |
|                       | 0                     | 2200 |               | 302                     | PS4026  | V         | 145A |                                                  |            |
|                       | 0                     | 4600 |               | 303                     | PS4029  | V         | 145B |                                                  |            |



Este interzisă folosirea R.P. în scopuri conținut fără acordul





| Categorii de terenuri | Suprafata (cadastral) |      | Ocolul Silvic | Amplasamentul cadastral |          |           |      | Vecinatati ale amplasamentului cadastral general |            |
|-----------------------|-----------------------|------|---------------|-------------------------|----------|-----------|------|--------------------------------------------------|------------|
|                       | ha                    | mp   |               | general                 |          | forestier |      | Punct cardinal                                   | Detinatori |
|                       |                       |      |               | tarla                   | parcela  | U.P.      | u.a. |                                                  |            |
|                       | 2                     | 3600 |               | 303                     | PS4030   | V         | 145C |                                                  |            |
|                       | 3                     | 9200 |               | 303                     | PDPS4034 | VI        | 1A   |                                                  |            |
|                       | 0                     | 3400 |               | 303                     | PD4035   | VI        | 1B   |                                                  |            |
|                       | 0                     | 700  |               | 303                     | PD4037   | VI        | 1C   |                                                  |            |
|                       | 0                     | 1900 |               | 330                     | TE4184   | VI        | 1D   |                                                  |            |
|                       | 0                     | 5900 |               | 331                     | PS4191   | VI        | 1E   |                                                  |            |
|                       | 0                     | 5000 |               | 331                     | PS4192   | VI        | 1A   |                                                  |            |
|                       | 0                     | 4200 |               | 341                     | PD4282   | VI        | 1C1  |                                                  |            |
|                       | 0                     | 1900 |               | 342                     | PD4288   | VI        | 1C2  |                                                  |            |
|                       | 0                     | 4000 |               | 342                     | PD4289   | VI        | 1V   |                                                  |            |
|                       | 2                     | 2900 |               | 342                     | PD4292   | VI        | 2A   |                                                  |            |
|                       | 6                     | 6000 |               | 0                       | HC4364   | VI        | 2B   |                                                  |            |
|                       |                       |      |               |                         |          | VI        | 2C   |                                                  |            |
|                       |                       |      |               |                         |          | VI        | 2D   |                                                  |            |
|                       |                       |      |               |                         |          | VI        | 2E   |                                                  |            |
|                       |                       |      |               |                         |          | VI        | 2F   |                                                  |            |
|                       |                       |      |               |                         |          | VI        | 2A   |                                                  |            |
|                       |                       |      |               |                         |          | VI        | 3A   |                                                  |            |
|                       |                       |      |               |                         |          | VI        | 3B   |                                                  |            |
|                       |                       |      |               |                         |          | VI        | 3C   |                                                  |            |
|                       |                       |      |               |                         |          | VI        | 3D   |                                                  |            |
|                       |                       |      |               |                         |          | VI        | 3E   |                                                  |            |
|                       |                       |      |               |                         |          | VI        | 3F   |                                                  |            |
|                       |                       |      |               |                         |          | VI        | 3G   |                                                  |            |
|                       |                       |      |               |                         |          | VI        | 3H   |                                                  |            |
|                       |                       |      |               |                         |          | VI        | 3I   |                                                  |            |

| Nr. crt. | Categoriile de terenuri | Suprafata (cadastru) |    | Ocolul Silvic | Amplasamentul cadastral |         | Vecinatati ale amplasamentului cadastral general |      |
|----------|-------------------------|----------------------|----|---------------|-------------------------|---------|--------------------------------------------------|------|
|          |                         | ha                   | mp |               | general                 | parcela | forestier                                        |      |
|          |                         |                      |    |               |                         |         | U.P.                                             | u.a. |
|          |                         |                      |    |               |                         |         | VI                                               | 3J   |
|          |                         |                      |    |               |                         |         | VI                                               | 4A   |
|          |                         |                      |    |               |                         |         | VI                                               | 4B   |
|          |                         |                      |    |               |                         |         | VI                                               | 4C   |
|          |                         |                      |    |               |                         |         | VI                                               | 4D   |
|          |                         |                      |    |               |                         |         | VI                                               | 4E   |
|          |                         |                      |    |               |                         |         | VI                                               | 4F   |
|          |                         |                      |    |               |                         |         | VI                                               | 4G   |
|          |                         |                      |    |               |                         |         | VI                                               | 4H   |
|          |                         |                      |    |               |                         |         | VI                                               | 5A   |
|          |                         |                      |    |               |                         |         | VI                                               | 5B   |
|          |                         |                      |    |               |                         |         | VI                                               | 5C   |
|          |                         |                      |    |               |                         |         | VI                                               | 6A   |
|          |                         |                      |    |               |                         |         | VI                                               | 6B   |
|          |                         |                      |    |               |                         |         | VI                                               | 6C   |
|          |                         |                      |    |               |                         |         | VI                                               | 6D   |
|          |                         |                      |    |               |                         |         | VI                                               | 7A   |
|          |                         |                      |    |               |                         |         | VI                                               | 7B   |
|          |                         |                      |    |               |                         |         | VI                                               | 7C   |
|          |                         |                      |    |               |                         |         | VI                                               | 7D   |
|          |                         |                      |    |               |                         |         | VI                                               | 7E   |
|          |                         |                      |    |               |                         |         | VI                                               | 8A   |
|          |                         |                      |    |               |                         |         | VI                                               | 8B   |
|          |                         |                      |    |               |                         |         | VI                                               | 9A   |
|          |                         |                      |    |               |                         |         | VI                                               | 9B   |
|          |                         |                      |    |               |                         |         | VI                                               | 10A  |

Este interzisă folosirea/atribuirea acestui conținut fără acordul R.P. L.P. XRONOSTADT R.A.

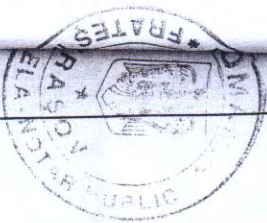


| Nr.crt. | Categorii de terenuri | Suprafața (cadastral) |    | Ocolul Silvic | Amplasamentul cadastral |         |           | Vecinatati ale amplasamentului cadastral general |            |
|---------|-----------------------|-----------------------|----|---------------|-------------------------|---------|-----------|--------------------------------------------------|------------|
|         |                       | ha                    | mp |               | general                 | parcela | forestier | Punct cardinal                                   | Detinatori |
|         |                       |                       |    |               |                         |         | U.P.      | u.a.                                             |            |
|         |                       |                       |    |               |                         |         | VI        | 10B                                              |            |
|         |                       |                       |    |               |                         |         | VI        | 10C                                              |            |
|         |                       |                       |    |               |                         |         | VI        | 11A                                              |            |
|         |                       |                       |    |               |                         |         | VI        | 11B                                              |            |
|         |                       |                       |    |               |                         |         | VI        | 11C                                              |            |
|         |                       |                       |    |               |                         |         | VI        | 11D                                              |            |
|         |                       |                       |    |               |                         |         | VI        | 11E                                              |            |
|         |                       |                       |    |               |                         |         | VI        | 12A                                              |            |
|         |                       |                       |    |               |                         |         | VI        | 12B                                              |            |
|         |                       |                       |    |               |                         |         | VI        | 12C                                              |            |
|         |                       |                       |    |               |                         |         | VI        | 12D                                              |            |
|         |                       |                       |    |               |                         |         | VI        | 12E                                              |            |
|         |                       |                       |    |               |                         |         | VI        | 12F                                              |            |
|         |                       |                       |    |               |                         |         | VI        | 13A                                              |            |
|         |                       |                       |    |               |                         |         | VI        | 13B                                              |            |
|         |                       |                       |    |               |                         |         | VI        | 13C                                              |            |
|         |                       |                       |    |               |                         |         | VI        | 13D                                              |            |
|         |                       |                       |    |               |                         |         | VI        | 14B                                              |            |
|         |                       |                       |    |               |                         |         | VI        | 14C                                              |            |
|         |                       |                       |    |               |                         |         | VI        | 15A                                              |            |
|         |                       |                       |    |               |                         |         | VI        | 15B                                              |            |
|         |                       |                       |    |               |                         |         | VI        | 15C                                              |            |
|         |                       |                       |    |               |                         |         | VI        | 15D                                              |            |
|         |                       |                       |    |               |                         |         | VI        | 15E                                              |            |
|         |                       |                       |    |               |                         |         | VI        | 15F                                              |            |
|         |                       |                       |    |               |                         |         | VI        | 15G                                              |            |

Este interzisă folosirea/atribuirea acestui conținut fără acordul R.P.L. ROMSTADT R.A.



| Categoriile de terenuri | Suprafata (cadastral) |    | Ocolul Silvic | Amplasamentul cadastral |         |           | Vecinatati ale amplasamentului cadastral general |            |
|-------------------------|-----------------------|----|---------------|-------------------------|---------|-----------|--------------------------------------------------|------------|
|                         | ha                    | mp |               | general                 | parcela | forestier | Punct cardinal                                   | Detinatori |
|                         |                       |    |               |                         |         | U.P.      | u.a.                                             |            |
|                         |                       |    |               |                         |         | VI        | 15H                                              |            |
|                         |                       |    |               |                         |         | VI        | 15V1                                             |            |
|                         |                       |    |               |                         |         | VI        | 15V2                                             |            |
|                         |                       |    |               |                         |         | VI        | 16A                                              |            |
|                         |                       |    |               |                         |         | VI        | 16B                                              |            |
|                         |                       |    |               |                         |         | VI        | 16C                                              |            |
|                         |                       |    |               |                         |         | VI        | 16D                                              |            |
|                         |                       |    |               |                         |         | VI        | 17A                                              |            |
|                         |                       |    |               |                         |         | VI        | 17B                                              |            |
|                         |                       |    |               |                         |         | VI        | 17C                                              |            |
|                         |                       |    |               |                         |         | VI        | 17D                                              |            |
|                         |                       |    |               |                         |         | VI        | 18A                                              |            |
|                         |                       |    |               |                         |         | VI        | 18B                                              |            |
|                         |                       |    |               |                         |         | VI        | 18C                                              |            |
|                         |                       |    |               |                         |         | VI        | 18D                                              |            |
|                         |                       |    |               |                         |         | VI        | 18E                                              |            |
|                         |                       |    |               |                         |         | VI        | 18F                                              |            |
|                         |                       |    |               |                         |         | VI        | 19A                                              |            |
|                         |                       |    |               |                         |         | VI        | 19B                                              |            |
|                         |                       |    |               |                         |         | VI        | 19C                                              |            |
|                         |                       |    |               |                         |         | VI        | 19D                                              |            |
|                         |                       |    |               |                         |         | VI        | 19E                                              |            |
|                         |                       |    |               |                         |         | VI        | 19A                                              |            |
|                         |                       |    |               |                         |         | VI        | 19C                                              |            |
|                         |                       |    |               |                         |         | VI        | 19V                                              |            |
|                         |                       |    |               |                         |         | VI        | 20A                                              |            |



Este interzisă folosirea acestui conținut fără acordul R.P. L.P. KRONSTADT R.A.



| forestier |     | U.P. | u.a. |
|-----------|-----|------|------|
| VI        | 20B |      |      |
| VI        | 20C |      |      |
| VI        | 20D |      |      |
| VI        | 20E |      |      |
| VI        | 21A |      |      |
| VI        | 21B |      |      |
| VI        | 21C |      |      |
| VI        | 21D |      |      |
| VI        | 22A |      |      |
| VI        | 22B |      |      |
| VI        | 22C |      |      |
| VI        | 22D |      |      |
| VI        | 23A |      |      |
| VI        | 23B |      |      |
| VI        | 24A |      |      |
| VI        | 24B |      |      |
| VI        | 24C |      |      |
| VI        | 25A |      |      |
| VI        | 25B |      |      |
| VI        | 25C |      |      |
| VI        | 26A |      |      |
| VI        | 26B |      |      |
| VI        | 26C |      |      |
| VI        | 27A |      |      |
| VI        | 27B |      |      |
| VI        | 27C |      |      |



Este interzisă folosirea acestui conținut fără acordul R.P. L. P. ROMSTADT R.A.

| Nt.crt. | Categorii de terenuri | Suprafata (cadastru) |    | Ocolul Silvic | Amplasamentul cadastral |         |           |      | Vecinatati ale amplasamentului cadastral general |            |
|---------|-----------------------|----------------------|----|---------------|-------------------------|---------|-----------|------|--------------------------------------------------|------------|
|         |                       | ha                   | mp |               | general                 |         | forestier |      | Punct cardinal                                   | Detinatori |
|         |                       |                      |    |               | tarla                   | parcela | U.P.      | u.a. |                                                  |            |
|         |                       |                      |    |               |                         |         | VI        | 28A  |                                                  |            |
|         |                       |                      |    |               |                         |         | VI        | 28B  |                                                  |            |
|         |                       |                      |    |               |                         |         | VI        | 28C  |                                                  |            |
|         |                       |                      |    |               |                         |         | VI        | 28D  |                                                  |            |
|         |                       |                      |    |               |                         |         | VI        | 28E  |                                                  |            |
|         |                       |                      |    |               |                         |         | VI        | 28F  |                                                  |            |
|         |                       |                      |    |               |                         |         | VI        | 28G  |                                                  |            |
|         |                       |                      |    |               |                         |         | VI        | 29A  |                                                  |            |
|         |                       |                      |    |               |                         |         | VI        | 29B  |                                                  |            |
|         |                       |                      |    |               |                         |         | VI        | 29C  |                                                  |            |
|         |                       |                      |    |               |                         |         | VI        | 29D  |                                                  |            |
|         |                       |                      |    |               |                         |         | VI        | 29E  |                                                  |            |
|         |                       |                      |    |               |                         |         | VI        | 30A  |                                                  |            |
|         |                       |                      |    |               |                         |         | VI        | 30B  |                                                  |            |
|         |                       |                      |    |               |                         |         | VI        | 30C  |                                                  |            |
|         |                       |                      |    |               |                         |         | VI        | 30D  |                                                  |            |
|         |                       |                      |    |               |                         |         | VI        | 30E  |                                                  |            |
|         |                       |                      |    |               |                         |         | VI        | 31A  |                                                  |            |
|         |                       |                      |    |               |                         |         | VI        | 31B  |                                                  |            |
|         |                       |                      |    |               |                         |         | VI        | 32A  |                                                  |            |
|         |                       |                      |    |               |                         |         | VI        | 32B  |                                                  |            |
|         |                       |                      |    |               |                         |         | VI        | 32C  |                                                  |            |
|         |                       |                      |    |               |                         |         | VI        | 32D  |                                                  |            |
|         |                       |                      |    |               |                         |         | VI        | 32E  |                                                  |            |
|         |                       |                      |    |               |                         |         | VI        | 32F  |                                                  |            |
|         |                       |                      |    |               |                         |         | VI        | 33A  |                                                  |            |

| Nr.ct. | Categorii de terenuri | Suprafata (cadastru) |    | Ocolul Silvic | Amplasamentul cadastral |         |           |      | Vecinatati ale amplasamentului cadastral general |            |
|--------|-----------------------|----------------------|----|---------------|-------------------------|---------|-----------|------|--------------------------------------------------|------------|
|        |                       | ha                   | mp |               | general                 |         | forestier |      | Punct cardinal                                   | Detinatori |
|        |                       |                      |    |               | tarla                   | parcela | U.P.      | u.a. |                                                  |            |
|        |                       |                      |    |               |                         |         | VI        | 33B  |                                                  |            |
|        |                       |                      |    |               |                         |         | VI        | 33C  |                                                  |            |
|        |                       |                      |    |               |                         |         | VI        | 33D  |                                                  |            |
|        |                       |                      |    |               |                         |         | VI        | 33E  |                                                  |            |
|        |                       |                      |    |               |                         |         | VI        | 33F  |                                                  |            |
|        |                       |                      |    |               |                         |         | VI        | 33G  |                                                  |            |
|        |                       |                      |    |               |                         |         | VI        | 33H  |                                                  |            |
|        |                       |                      |    |               |                         |         | VI        | 33I  |                                                  |            |
|        |                       |                      |    |               |                         |         | VI        | 34A  |                                                  |            |
|        |                       |                      |    |               |                         |         | VI        | 34B  |                                                  |            |
|        |                       |                      |    |               |                         |         | VI        | 35A  |                                                  |            |
|        |                       |                      |    |               |                         |         | VI        | 35B  |                                                  |            |
|        |                       |                      |    |               |                         |         | VI        | 35C  |                                                  |            |
|        |                       |                      |    |               |                         |         | VI        | 36A  |                                                  |            |
|        |                       |                      |    |               |                         |         | VI        | 36B  |                                                  |            |
|        |                       |                      |    |               |                         |         | VI        | 36C  |                                                  |            |
|        |                       |                      |    |               |                         |         | VI        | 36D  |                                                  |            |
|        |                       |                      |    |               |                         |         | VI        | 36E  |                                                  |            |
|        |                       |                      |    |               |                         |         | VI        | 36F  |                                                  |            |
|        |                       |                      |    |               |                         |         | VI        | 36V  |                                                  |            |
|        |                       |                      |    |               |                         |         | VI        | 37A  |                                                  |            |
|        |                       |                      |    |               |                         |         | VI        | 37B  |                                                  |            |
|        |                       |                      |    |               |                         |         | VI        | 37C  |                                                  |            |
|        |                       |                      |    |               |                         |         | VI        | 37D  |                                                  |            |
|        |                       |                      |    |               |                         |         | VI        | 38A  |                                                  |            |
|        |                       |                      |    |               |                         |         | VI        | 38B  |                                                  |            |

Este interzisă folosirea distribuira acestui conținut fără acordul R.P. L. KRONSTADT R.A.



| Categorii de terenuri   | Suprafata (cadastru) |                | Ocolul Silvic | Amplasamentul cadastral |         |           | Vecinatati ale amplasamentului cadastral general |            |
|-------------------------|----------------------|----------------|---------------|-------------------------|---------|-----------|--------------------------------------------------|------------|
|                         | ha                   | m <sup>2</sup> |               | general                 | parcela | forestier | Punct cardinal                                   | Detinatori |
|                         |                      |                |               |                         |         | U.P.      | u.a.                                             |            |
|                         |                      |                |               |                         |         | VI        | 38C                                              |            |
|                         |                      |                |               |                         |         | VI        | 38D                                              |            |
|                         |                      |                |               |                         |         | VI        | 38E                                              |            |
|                         |                      |                |               |                         |         | VI        | 39A                                              |            |
|                         |                      |                |               |                         |         | VI        | 39B                                              |            |
|                         |                      |                |               |                         |         | VI        | 40A                                              |            |
|                         |                      |                |               |                         |         | VI        | 40B                                              |            |
|                         |                      |                |               |                         |         | VI        | 40C                                              |            |
|                         |                      |                |               |                         |         | VI        | 40D                                              |            |
|                         |                      |                |               |                         |         | VI        | 136T                                             |            |
| Pasune                  | 0                    | 0              |               |                         |         |           |                                                  |            |
| Impadurita              | 0                    | 0              |               |                         |         |           |                                                  |            |
| Alte terenuri           | 0                    | 0              |               |                         |         |           |                                                  |            |
| cu vegetati             | 0                    | 0              |               |                         |         |           |                                                  |            |
| forestiera              | 0                    | 0              |               |                         |         |           |                                                  |            |
| <b>TOTAL SUPRAFEATA</b> | <b>4226</b>          | <b>3500</b>    |               |                         |         |           |                                                  |            |
| <b>IN POSESIE</b>       |                      |                |               |                         |         |           |                                                  |            |

Predarea s-a facut in urma unei inspectii de fond la care a participat proprietarul / reprezentantul legal care va asigura paza terenului forestier.

In prezent nu exista cioate de arbori nemarcate cu ciocane silvice.

Pentru delimitarea de restul fondului forestier a suprafetei primite s-au folosit urmatoarele: limitele amenajate materializate cu vopsea rosie

Domnul primar Scripcaru George in calitate de proprietar/reprezentant legal, declara ca au luat cunostinta de prevederile legale referitoare la obligatia

respectarii regimului silvic. De la aceasta data paza si administrarea terenului preluat vor fi asigurate conformitate cu prevederile legale

Drept pentru care s-a incheiat prezentul proces verbal in 4 exemplare (doua pentru comisia locala, unul pentru proprietar si unul pentru cel care preda).

Specialist in masuratori topografice,

Secretar,

Primar,

Nicolae Paraschiv

George Scripcaru

Reprezentant al detinatorului terenului

ce se afla in posesia

si este in posesia

si este in posesia

si este in posesia

si este in posesia

si este in posesia

si este in posesia

si este in posesia

si este in posesia

si este in posesia

si este in posesia

si este in posesia

si este in posesia

si este in posesia

si este in posesia

si este in posesia

Este interzisă folosirea acestui conținut fără acordul P.P. KRONSTADT R.A.

*George Scripcaru*

*George Scripcaru*

*George Scripcaru*

*George Scripcaru*

*George Scripcaru*

*George Scripcaru*

*George Scripcaru*

*George Scripcaru*

*George Scripcaru*

*George Scripcaru*

LEGALIZARE PE VERSO



PROCES - VERBAL DE PUNERE ÎN POSESIE  
Nr. 8147, încheiat azi  
2007  
Județul Brăşov

Anexa nr.44 la regulament

Subsemnatii: George Scripcaru, în calitate de primar, Nicolae Paraschiv, în calitate de secretar, Sorin Puskas, în calitate de specialist în masuratori topografice, ing. Radu Farcas, în calitate de reprezentant al terenului ce se preda, (Ocolul Silvic Experimental Sacele) si Mun. Brasov în calitate de proprietar, reprezentat de Scripcaru George (posesor al cartii de identitate seria BV nr. 339607 , eliberata de Politia Brasov, si Paraschiv Nicolae, secretar al Municipiului Brasov, am procedat prinii la predarea iar ultimii la primirea suprafetei de 11,11 ha drumuri si constructii forestiere, validata de Comisia Judeteana nr.95/2007

Categoria terenului, amplasamentul cadastral si vecinatatile acestuia sunt prezentate în tabelul de mai jos:

| Nr.crt. | Categorii de terenuri                     | Suprafata (cadastru) |          | Ocolul Silvic | Amplasamentul cadastral |          |         |         | Vecinatati ale amplasamentului cadastral general |      |
|---------|-------------------------------------------|----------------------|----------|---------------|-------------------------|----------|---------|---------|--------------------------------------------------|------|
|         |                                           | ha                   | mp       |               | tarla                   | general  | parcela | U.P.    | forestier                                        | u.a. |
| 0       |                                           | 2                    | 3        | 4             | 5                       | 6        | 7       | 8       | 9                                                | 10   |
| 1       | teren forestier inscris in amenaj. silvic | 0                    | 3400     | Sacele        | 295                     | DE3956   | VI      | DF 155D |                                                  |      |
|         |                                           | 0                    | 1900     |               | 295                     | DE3965   |         |         |                                                  |      |
|         |                                           | 0                    | 1000     |               | 295                     | DE3968   |         |         |                                                  |      |
|         |                                           | 0                    | 3400     |               | 296                     | DE3979   |         |         |                                                  |      |
|         |                                           | 0                    | 7300     |               | 335                     | DE4203/2 |         |         |                                                  |      |
|         |                                           | 0                    | 3000     |               | 188                     | PS2725/1 |         |         |                                                  |      |
|         |                                           | 0                    | 4900     |               | 283                     | PD3890/2 |         |         |                                                  |      |
|         |                                           | 1                    | 1100     |               | 285                     | PD3904/2 |         |         |                                                  |      |
|         |                                           | 0                    | 1600     |               | 301                     | DE4012   |         |         |                                                  |      |
|         |                                           | 0                    | 1000     |               | 300                     | DE4001   |         |         |                                                  |      |
|         |                                           | 0                    | 6400     |               | 300                     | PD3998/2 |         |         |                                                  |      |
|         |                                           | 0                    | 7000     |               | 334                     | PD4200/2 |         |         |                                                  |      |
| 1       | 0                                         | 188                  | PS2725/2 | VI            | 1Ad                     |          |         |         |                                                  |      |
| 0       | 400                                       | 188                  | CC2730   | VI            | 1C1                     |          |         |         |                                                  |      |
| 0       | 600                                       | 188                  | CC2729   |               |                         |          |         |         |                                                  |      |
| 0       | 1500                                      | 188                  | CC2727   | VI            | 1C2                     |          |         |         |                                                  |      |

NOTAR PUBLIC

14

14

| Categorii terenuri                                      | Suprafata<br>(cadastru) |      | Ocolul<br>Silvic | Amplasamentul cadastral |                    |                   |              |                   |            | Vecinatati ale<br>amplasamentului<br>cadastral general |  |
|---------------------------------------------------------|-------------------------|------|------------------|-------------------------|--------------------|-------------------|--------------|-------------------|------------|--------------------------------------------------------|--|
|                                                         | ha                      | mp   |                  | tarla                   | general<br>parcels | forestier<br>U.P. | u.a.<br>u.a. | Punct<br>cardinal | Delinotori |                                                        |  |
| Terrenuri agricole si forestiere in proprietate privata | 2                       | 3    | 4                | 5                       | 6                  | 7                 | 8            | 9                 | 10         |                                                        |  |
|                                                         | 0                       | 3400 | Sacele           | 295 DE3956              |                    |                   | DF 155D      |                   |            |                                                        |  |
|                                                         | 0                       | 1900 |                  | 295 DE3965              |                    |                   |              |                   |            |                                                        |  |
|                                                         | 0                       | 1000 |                  | 295 DE3968              |                    |                   |              |                   |            |                                                        |  |
|                                                         | 0                       | 3400 |                  | 296 DE3979              |                    |                   |              |                   |            |                                                        |  |
|                                                         | 0                       | 7300 |                  | 335 DE4203/2            |                    |                   |              |                   |            |                                                        |  |
|                                                         | 0                       | 3000 |                  | 188 PS2725/1            | V                  |                   | 1Ad          |                   |            |                                                        |  |
|                                                         | 0                       | 4900 |                  | 283 PD3890/2            | VI                 |                   | DF128D       |                   |            |                                                        |  |
| Terrenuri agricole si forestiere in proprietate publica | 1                       | 1100 |                  | 285 PD3904/2            |                    |                   |              |                   |            |                                                        |  |
|                                                         | 0                       | 1600 |                  | 301 DE4012              | VI                 |                   | DF129D       |                   |            |                                                        |  |
|                                                         | 0                       | 1000 |                  | 300 DE4001              |                    |                   |              |                   |            |                                                        |  |
|                                                         | 0                       | 6400 |                  | 300 PD3998/2            |                    |                   |              |                   |            |                                                        |  |
|                                                         | 0                       | 7000 |                  | 334 PD4200/2            |                    |                   |              |                   |            |                                                        |  |
|                                                         | 1                       | 0    |                  | 188 PS2725/2            | VI                 |                   | 1Ad          |                   |            |                                                        |  |
|                                                         | 0                       | 400  |                  | 188 CC2730              | VI                 |                   | 1C1          |                   |            |                                                        |  |
|                                                         | 0                       | 600  |                  | 188 CC2729              |                    |                   |              |                   |            |                                                        |  |
| 0                                                       | 1500                    |      | 188 CC2727       | VI                      |                    | 1C2               |              |                   |            |                                                        |  |



| Nr. crt. de terenuri            | Categorii de terenuri                 | Suprafata (cadastru) |      | Ocolul Silvic | Amplasamentul cadastral |   |           |         | Vecinatati ale amplasamentului cadastral general |            |
|---------------------------------|---------------------------------------|----------------------|------|---------------|-------------------------|---|-----------|---------|--------------------------------------------------|------------|
|                                 |                                       | ha                   | mp   |               | general                 |   | forestier |         | Punct cardinal                                   | Detinatori |
| 0                               |                                       | 2                    | 3    | 4             | 5                       | 6 | 7         | 8       | 9                                                | 10         |
|                                 |                                       | 0                    | 1500 |               | 188 CC2726              |   |           |         |                                                  |            |
|                                 |                                       | 0                    | 4600 |               | 270 DE3821              |   | VII       | DF 171D |                                                  |            |
|                                 |                                       | 0                    | 2100 |               | 270 DE3813              |   |           |         |                                                  |            |
|                                 |                                       | 1                    | 4400 |               | 266 DE3803              |   |           |         |                                                  |            |
|                                 |                                       | 0                    | 7100 |               | 135 F1744               |   | VII       | 162Ad   |                                                  |            |
|                                 |                                       | 1                    | 200  |               | 135 E1746               |   |           |         |                                                  |            |
|                                 |                                       | 0                    | 5700 |               | 135 F1743               |   |           |         |                                                  |            |
|                                 |                                       | 0                    | 1000 |               | 135 CC1245              |   |           | 162CC   |                                                  |            |
| 2                               | Pasune impadurita                     | 0                    | 0    |               |                         |   |           |         |                                                  |            |
| 3                               | Alte terenuri cu vegetatie forestiera | 0                    | 0    |               |                         |   |           |         |                                                  |            |
| TOTAL SUPRAFATA PUSA IN POSESIE |                                       | 11                   | 1400 |               |                         |   |           |         |                                                  |            |

Predarea s-a facut in urma unei inspectii de fond la care a participat proprietarul / reprezentantul legal care va asigura paza terenului forestier, in prezent nu exista cioane de arbori nemarcate cu ciocane silvice.

Pentru delimitarea de restul fondului forestier a suprafetei primite s-au folosit urmatoarele: limitele amenajistice materializate cu vopsea rosie Domnul primar Scripcaru George in calitate de proprietar/reprezentant legal, declara ca au luat cunostinta de prevederile legale referitoare la obligatia respectarii regimului silvic. De la aceasta data paza si administrarea terenului preluat vor fi asigurate conformitate cu prevederile legale Drept pentru care s-a incheiat prezentul proces verbal in 4 exemplare (doua pentru comisia locala, unul pentru proprietar si unul pentru cel care preda).

Primar,

George Scripcaru

Secretar,

Nicolae Paraschiv

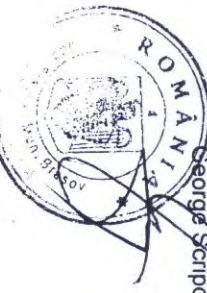
Specialist in masuratori topografice,

Reprezentant al delegatului legal al terenului

Proprietar

George Scripcaru

LEGALIZARE PE VERSO



Este interzisă folosirea...

**Este interzisă folosirea/distribuirea acestui conținut fără acordul  
R.P.L.P. KRONSTADT R.A.**

#### 12.7. Procesele verbale ale Conferințelor de amenajare

Este interzisă folosirea/distribuirea acestui conținut fără acordul  
R.P.L.P. KRONSTADT RA.



Proiectant: SC IRISILVA SRL  
COD FISCAL RO 16112566  
REGISTRUL COMERTULUI: J 28/81/2004  
TEL: 0742/11 06 83  
TEL (FAX): 0368/40 50 92  
SEDIU: STR. PARANGULUI, NR. 4, BL. 4A, SC. 1, AP. 4  
CARACAL, JUD. OLT  
SEDIU SECUNDAR: STR. CARPATILOR, NR. 11, BL. 7, SC. B, AP. 2  
BRASOV, JUD. BRASOV

Nr. 80/29.04.2022

## PROCES VERBAL AL CONFERINȚEI I DE AMENAJARE

pentru avizarea temei de proiectare privind  
amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică aparținând Municipiului Brașov,  
fond forestier situat pe raza județului Brașov

### Participanți:

1. ing. Marius Cristea – delegat MMAP
2. ing. Irimin Adrian – expert CTAP SC IRISILVA SRL
3. ing. Cojanu Ciprian – reprezentant RPLP Kronstadt R.A.
4. ing. Zamfir Cătălin – reprezentant ANANP Brașov
5. ing. Moisă Mirela – reprezentant APM Brașov
6. ing. Cioria Aurel – șef proiect SC IRISILVA SRL
7. ing. Ștefan Dragoș – proiectant SC IRISILVA SRL



În conformitate cu prevederile din "Norme tehnice pentru amenajarea pădurilor" s-a analizat tema de proiectare pentru amenajarea fondului forestier proprietate publică aparținând Municipiului Brașov, județul Brașov.

În urma discuțiilor și analizelor s-au constatat următoarele :

#### 1. Documente de proprietate

Documentele care atestă proprietatea Municipiului Brașov, asupra fondului forestier de amenajat sunt:

- Procesul verbal de punere în posesie nr. 28546/2007 în suprafață de 2463,05 ha(%);
- Procesul verbal de punere în posesie nr. 28547/2007 în suprafață de 11,11 ha.

O copie a respectivelor documente de proprietate vor fi puse la dispoziția proiectantului în vederea introducerii acestuia în amenajament, la capitolul documente de proprietate.

Suprafața fondului forestier proprietate publică aparținând Municipiului Brașov, județul Brașov, provine din:

| O.S.<br>(Amenajament<br>anterior) | U.P.<br>(Amenajament<br>anterior) | Parcele aferente<br>(Amenajament anterior) | Suprafata<br>acte<br>proprietate,<br>ha | Suprafata<br>amenajament<br>anterior, ha |
|-----------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|
| RPLP Kronstadt<br>RA              | UP II Tărlung                     | 1 – 6, 8 – 40, 46 – 70, 162,<br>171        | 2474,16                                 | 4297,1                                   |
| TOTAL                             |                                   |                                            | 2474,16                                 | 4297,1                                   |

## 2. Suprafața

Suprafata totală a fondului forestier proprietate publică aparținând Municipiului Brașov, fond forestier situat pe raza județului Brașov, care face obiectul reamenajării este de 2474,16 ha, conform documentelor de proprietate.

## 3. Constituirea unității de producție

Pentru fondul forestier proprietate publică aparținând Municipiului Brașov, județul Brașov, provenit din reconstituirea dreptului de proprietate conform Procesul verbal de punere în posesie nr. 28546/2007 în suprafață de 2474,16 ha(%) și Procesul verbal de punere în posesie nr. 28546/2007 în suprafață de 11,11 ha, a fost întocmit amenajamentul UP II Tărlung ce expiră la data de 31.12.2022.

În vederea echilibrării suprafețelor unitatilor de producție, precum și a faptului că o parte din suprafata UP II Tărlung era situată pe situl ROSG10038 Ciucas, se propune modificarea limitelor Unitatii de Producție.

La actuala amenajare se va constitui o singură unitate de producție, ce va fi denumită indentic **U.P. II TĂRLUNG** (2474,16 ha), alcătuită din fondul forestier proprietate publică aparținând Municipiului Brașov, fond forestier situat pe raza județului Brașov.

## 4. Limitele fondului forestier

Limitele fondului forestier care va face obiectul reamenajării sunt cele din documentele de proprietate.

## 5. Numerotarea bornelor, parcellarului și subparcellarului

Cu ocazia lucrărilor de teren (descrieri parcelare) propunem păstrarea numerotării parcellarului din amenajamentele anterioare.

Pentru borne se va păstra numerotarea bornelor de la amenajarea anterioară.

Delimitările parcelare, limitele de proprietate și bornele vor fi executate de către proprietar împreună cu personalul de teren autorizat al administratorului (Ocolul Silvic), iar cele subparcelare de către proiectant.

Subparcellarul se va reactualiza conform stării actuale a arboretelor, în concordanță cu criteriile de constituire a subparcelelor din "Norme tehnice pentru amenajarea pădurilor-ediția 2000" și se va materializa pe teren.

## 6. Baza cartografică

Se va utiliza baza cartografică formată din cele mai recente planuri restituite cu curbe de nivel la scara 1:5000.



În cazul în care se constata lipsa de planuri proiectantului împreună cu beneficiarul vor face demersurile necesare la OCPI pentru obținerea celei mai noi baze cartografice.

În vederea reactualizării planurilor de bază se vor face ridicări în plan ale tuturor parcelor și subparcelor.

#### 7. Ocupații și litigii

Nu este cazul.

#### 8. Zonarea funcțională

Fondul forestier proprietate publică aparținând Municipiului Brașov, fond forestier situat pe raza județului Brașov, a fost încadrat astfel:

- în grupa I-a funcțională - păduri cu funcții speciale de protecție; 2441,2 ha, în următoarele categorii funcționale:

\*1-1A – Păduri situate în perimetrele de protecție a izvoarelor, zăcămintelor și surselor de apă minerală, potabilă sau industrială, aflate în exploatare sau aprobate, delimitate pe baza studiilor de specialitate avizate de Ministerul Silviculturii (T II) – 1,6 ha;

\*1-1C – Păduri de pe versanții râurilor și pâraicilor din zonele montană și colinară, care alimentează lacurile de acumulare, existente sau a căror amenajare a fost aprobată, situate la distanța de 15 până la 30 km în amonte de limita acumulării, în funcție de volumul lacului și suprafața sa, de transportul de aluviuni și de torențialitatea bazinului (T IV) – 2008,9 ha;

\*1-2A – Pădurile situate pe stâncării, pe grohotișuri, pe terenuri cu eroziune în adâncime, pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade, iar cele situate pe substraturi de flis, nisipuri sau pietrișuri, cu înclinare mai mare de 30 grade (T II) – 345,8 ha;

\*1-2C – Benzile de pădure din jurul golurilor alpine, cu lățimi de 100-300 m, constituite cu ocazia lucrărilor de amenajarea pădurilor în funcție de panta și natura terenului, precum și de starea de vegetație pădurilor respective (T II) – 24,3 ha;

\*1-2I – Pădurile situate pe terenurile cu înmăștiinare permanentă, de pe terase, lunci interioare, lunca și Delta Dunării (T II) – 3,6 ha;

\*1-5O – Pădurile cvasivirgine seculare de valoare deosebită, precum și porțiunile de pădure cu specii forestiere rare (țiașă, zâmbru, castan comestibil, alun turcesc, liliac ș.a.) delimitate ca atare prin amenajamentele silvice și aprobate de Ministerul Silviculturii (T I) – 57,0 ha.

Proiectantul va reanaliza încadrarea pe grupe și categorii funcționale a fiecărui arboret în parte în conformitate cu "Normele tehnice pentru amenajarea pădurilor" și OM 766/2018 cu modificările și completările ulterioare.

Menționăm că suprafața UP II Târlung, proprietate publică aparținând Municipiului Brașov, județul Brașov, care va face obiectul amenajamentului nu se suprapune peste arii naturale protejate.

#### 9. Subunități de gospodărire

Arboretele analizate au fost incluse în următoarele subunități de gospodărire:

- SUP A – codru regulat, sortimente obisnuite - 1944,9 ha;
- SUP J – codru cvasigradinarit - 62,8 ha;
- SUP M – păduri supuse regimului de conservare deosebită - 375,3 ha;



- |                                                           |            |
|-----------------------------------------------------------|------------|
| - SUP E – rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii | - 57,0 ha; |
| - Terenuri de reîmpădurit                                 | - 1,2 ha;  |
| - Alte terenuri                                           | - 33,0 ha. |

La amenajarea actuală se recomandă menținerea subunităților de gospodărire.

Dacă pe parcursul desfășurării lucrărilor de teren va apărea necesitatea constituirii unor alte tipuri de subunități, proiectantul va aduce la cunoștința Conferinței a II-a de amenajare care va decide oportunitatea creării acestora.

## 10. Stabilirea Țelurilor de gospodărire și a bazelor de amenajare

### 10.1 Obiectivele social economice și ecologice, funcții

Obiectivele ecologice, sociale și economice se vor adopta funcție de situațiile concrete din teren.

Țelurile de gospodărire a pădurii se stabilesc în concordanță cu obiectivele ecologice, sociale și economice și cu respectarea dreptului de proprietate asupra pădurilor, exercitat potrivit prevederilor legale.

### 10.2 Bazele de amenajare propuse a se adopta sunt :

- regimul codru;
- compoziția Țel: corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure pentru arboretele exploatabile și compoziția Țel la exploatabilitate pentru celelalte arborete;
- exploatabilitatea: de protecție;
- tratamente: tăieri progresive;
- ciclul: se va stabili în concordanță cu vârsta medie a exploatabilității, structura arboretelor, funcțiile atribuite și proveniența arboretelor, la amenajarea precedentă fiind de 110 ani.

În funcție de restricțiile impuse de legislația de mediu, până la conferința a II-a de amenajare se va analiza și oportunitatea propunerii unor alte tratamente.

## 11. Administrarea fondului forestier

În prezent, suprafața fondului forestier proprietate publică aparținând Municipiului Brașov, județul Brașov, este administrată de RPLP Kronstadt RA.

### 12. Probleme speciale

Proprietarii împreună cu administratorul (Ocolul Silvic) fondului forestier vor lua măsuri de reactualizare a limitelor parcelare și refacerea bornelor amenajistice.

- În arboretele ce necesită inventarieri fir cu fir, lucrările se vor executa în mod obligatoriu de către ocolul silvic, implicit și calculul volumelor.
- Proiectantul va analiza și propune noi categorii funcționale acolo unde condițiile staționale, orografice ale terenului sau obiectivele economice, sociale, de interes științific impun adoptarea acestora.
- Proiectantul va analiza dacă suprafața fondului forestier se suprapune cu arii naturale protejate și va propune noi categorii funcționale pentru suprafețele ce se suprapun cu Sit-uri Natura 2000.



• Conform legislației de mediu în vigoare (H.G. nr. 1076/2004), beneficiarul are obligația de a parcurge procedura de evaluare de mediu, pentru planuri și programe.

• La efectuarea lucrărilor de teren și la încadrarea arboretelor în planurile de lucrări, proiectantul va analiza și aplica prevederile Ordinului 3397/2012 privind stabilirea criteriilor și indicatorilor de identificare a pădurilor virgine și cvasivirgine în România.

• În cazul diferențelor de suprafață față de actele de proprietate, proiectantul va justifica aceste diferențe și va notifica în scris proprietarul despre acestea.

• În cazul în care, în urma efectuării lucrărilor de teren se vor constata eventuale probleme speciale (scoateri definitive sau temporare din fond forestier apărute pe parcursul derulării amenajamentelor anterioare, pierderea de suprafețe în defavoarea altor proprietari, neconcordanțe dintre actele de proprietate și situația reală din teren privind suprafețele, scoaterea de suprafețe din circuitul productiv, etc) vor fi aduse la cunoștință proiectantului de către proprietar și administratorul fondului forestier până cel târziu la definitivarea etapei de teren, urmând a fi analizate, și de comun acord se va lua o hotărâre privind soluționarea acestor probleme, conform reglementărilor în vigoare.

• Schimbarea categoriei de folosință de la categoria "pădure" la altă categorie de folosință silvică se face conform art. 47 din Legea 46/2008 - Codul silvic, republicată cu modificările și completările ulterioare;

• Acolo unde proiectantul va propune schimbarea categoriei de folosință de la categoria "pădure" la categoria "neproductiv", se vor recolta probe de sol, iar rezultatele vor fi prezentate la Conferința a II-a de amenajare;

• După susținerea conferinței I de amenajare și recepției lucrărilor de amenajare – faza teren, în termen de 30 zile de la data desfășurării, șeful de proiect are obligația să încarce în SUMAL 2.0 AMENAJARE copia procesului verbal al conferinței I de amenajare și copia procesului verbal privind verificarea și recepția lucrărilor de teren.

• După finalizarea lucrărilor de teren, S.C. Irisilva S.R.L. va solicita verificarea și recepția lucrărilor de amenajare - faza teren la Garda Forestieră Brașov.

• Reprezentanții APM Brașov și ANANP au fost invitați cu adresa nr. 57/15.04.2022.

Conferința I avizează Tema de proiectare elaborată pentru amenajarea fondului forestier proprietate publică aparținând Municipiului Brașov, județul Brașov, cu luarea în considerare a celor prevăzute în prezentul proces verbal.

Procesul verbal s-a întocmit astăzi 29.04.2022 în 6 (șase) exemplare, câte unul pentru fiecare parte semnatară.





# REGIA PUBLICĂ LOCALĂ A PĂDURILOR KRONSTADT R.A.

Braşov, str. Panselor nr. 23E Tel.: 0368/405 401, 0368/405 402, Fax: 0368/405 403,  
e-mail: rplpkronstadt@yahoo.com  
Certif. înreg. RNAPOS Seria A, nr. 7, C.U.I.: RO 17730816  
Operator de date cu caracter personal 28437



## TEMA DE PROIECTARE

pentru întocmirea amenajamentelor silvice ale fondului forestier proprietate publică  
aparținând Municipiului Braşov, judeţul Braşov, fond forestier administrat de Regia Publică  
Locală a Pădurilor Kronstadt R.A.

### 1. ELEMENTE INFORMATIVE

#### 1.1. Obiectul lucrării

Tema de proiectare pentru amenajamentele silvice ale fondului forestier proprietate publică a Municipiului Braşov, judeţul Braşov, cu o suprafaţă de 5.888,3 ha, fond forestier administrat de Regia Publică Locală a Pădurilor Kronstadt R.A.

#### 1.2. Necesitatea întocmirii unui nou amenajament

Expirarea amenajamentelor silvice anterioare:

- Amenajamentul fondului forestier proprietate publică a Municipiului Braşov, administrat de R.P.L.P. Kronstadt R.A. Braşov, judeţul Braşov, U.P. I Ciucaş;
- Amenajamentul fondului forestier proprietate publică a Municipiului Braşov, administrat de R.P.L.P. Kronstadt R.A. Braşov, judeţul Braşov, U.P. II Târlung.

### 2. ORGANIZAREA TERITORIULUI

#### 2.1. Baza legală a mişcărilor de suprafaţă în fondul forestier propus pentru amenajare

Baza legală o constituie următoarele documente de proprietate: Proces verbal de punere în posesie nr. 28546/2007, Proces verbal de punere în posesie nr. 28547/2007, H.G. 599/08.06.2011, Decizia ITRSV Braşov nr. 19/30.05.2011, Titlul de proprietate nr. 1453/L1/23.11.2005 şi Procesul verbal de punere în posesie nr. 2/25.10.2005.

#### 2.2. Planuri de bază utilizate

Planurile de bază utilizate sunt cele folosite la amenajarea anterioară: planuri de bază aerofotogrametrice la scara 1:5.000 (foi volante) elaborate în anul 1974 de către I.G.F.C.O.T.

#### 2.3. Ridicări în plan pentru reambularea planurilor de bază

În vederea reactualizării planurilor de bază se vor face ridicări în plan, utilizând aparatură de tip GPS.

#### 2.4. Suprafaţa fondului forestier care face obiectul lucrării

Suprafaţa fondului forestier în studiu este de 5.888,3 ha, provenite din U.P. I Ciucaş şi U.P. II



Tărlung.

## 2.5. Situația administrativă a fondului forestier care face obiectul prezentului studiu

Fondul forestier proprietate publică a Municipiului Brașov, județul Brașov, administrat de R.P.L.P Kronstadt R.A., este localizat din punct de vedere administrativ pe raza Municipiului Săcele, județul Brașov și Comuna Vama Buzăului, județul Brașov.

## 2.6. Constituirea unităților de producție sau de protecție. Parcelar. Subparcelar.

### Materializarea hotarelor și liniilor fondului forestier. Borne

Suprafața fondului forestier include arborete provenite din U.P. I Ciucaș și U.P. II Tărlung;

Constituirea UP: - se vor constitui două unități de producție, astfel: U.P. I Ciucaș (formată din U.P. I Ciucaș și parte din U.P. II Tărlung) și U.P. II Tărlung (parte din U.P. II Tărlung);

- **Unități teritorial administrative:** - Municipiului Săcele, județul Brașov și Comuna Vama Buzăului, județul Brașov;
- **Administrator fond forestier:** -Regia Publică Locală a Pădurilor Kronstadt R.A.
- **Vechile amenajamente:** -au fost întocmite în anul 2012 de către S.C. IRISILVA S.R.L., având următoarele denumiri: -Amenajamentul fondului forestier proprietate publică a Municipiului Brașov, administrat de R.P.L.P. Kronstadt R.A. Brașov, județul Brașov, U.P. I Ciucaș; -Amenajamentul fondului forestier proprietate publică a Municipiului Brașov, administrat de R.P.L.P. Kronstadt R.A. Brașov, județul Brașov, U.P. II Tărlung.
- **Numerotarea parcelarului:** -se va păstra numerotarea veche a parcelarului;
- **Borne:** -se păstrează cele de U.P. existente și se amplasează borne noi acolo unde se impune;
- **Parcelarul și subparcelarul:** - se trasează cu vopsea roșie, conform normative;
- **Limita de proprietate:** - se trasează conform normativelor;
- **Măsurători topografice:** -se măsoară folosind tehnologia GPS, limitele parcelelor și subparcelelor, atât cele vechi, cât și cele nou constituite.

## 3. GOSPODĂRIREA DIN TRECUT A PĂDURILOR. ANALIZA CRITICĂ A APLICĂRII AMENAJAMENTULOR ANTERIOARE.

Situația recoltării masei lemnoase pe anii de aplicare a amenajamentului se prezintă astfel:

| Unitate de producție | Proprietar        | Anul intrării în vigoare a amenajamentului | Posibilitate decenală |            |           |        | Volum recoltat până la 31.12.2021<br>9 ani de aplicare |            |           |           |
|----------------------|-------------------|--------------------------------------------|-----------------------|------------|-----------|--------|--------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------|
|                      |                   |                                            | Total, din care       | Principale | Secundare | Igienă | Total, din care                                        | Principale | Secundare | Igienă    |
| I Ciucaș             | Municipiul Brașov | 2012                                       | 42.571                | 28.124     | 10.801    | 3.646  | 37.773                                                 | 21.921     | 9.997,11  | 5.854,89  |
| II Tărlung           | Municipiul Brașov | 2012                                       | 191.089               | 149.288    | 25.154    | 16.647 | 97.890,83                                              | 81.468,86  | 4.077     | 12.344,97 |

Pădurile ce fac obiectul lucrărilor de amenajare au fost gospodărite în trecut de către: Regia Publică Locală a Pădurilor Kronstadt R.A.



- Pădurile au fost gospodărite în regimul codrului fiind promovate tratamentele cu regenerare naturală. În U.P. I Ciucaș au fost prevăzute tăieri progresive, succesive și tăieri rase, intervenindu-se în toate unitățile amenajistice propuse, iar în U.P. II Tărlung au fost prevăzute tăieri progresive și tăieri cvasigrădinate. Din volumul propus pentru U.P. II Tărlung ( $134.359 \text{ m}^3$ -pe 9 ani de aplicare) s-a extras doar 61% ( $81.468,86 \text{ m}^3$ );
- Tăierile de îngrijire – rărituri, curățiri – acolo unde s-au efectuat, au fost de asemenea de intensitate redusă, iar în unele suprafețe nu sunt executate.
- Tăieri de conservare – Pentru U.P. I Ciucaș, din volumul propus de  $5.461 \text{ m}^3$ , s-a extras  $2.750 \text{ m}^3$ , iar pentru U.P. II Tărlung, din volumul propus de  $21.419 \text{ m}^3$  s-a extras doar  $8.548 \text{ m}^3$ .
- Alte lucrări executate-tăieri de igienă sau accidentale.
- În U.P. I Ciucaș, volumul recoltat de  $5.854,89 \text{ m}^3$ , regăsit în tabel, reprezintă atât tăieri de igienă cât și produsele accidentale.

#### 4. CADRUL NATURAL. STAȚIUNEA ȘI VEGETAȚIA

- Pădurile ce vor fi luate în studiu sunt distribuite altitudinal între 890 m și 1957 m în U.P. I Ciucaș și între 760 m și 1650 m în U.P. II Tărlung.
- Amplasarea geografică, clima, pedologia, tipurile de pădure și de stațiune se vor introduce în proiect conform instrucțiunilor în vigoare;
- Pe etaje fitoclimatice, pădurile din U.P. I Ciucaș fac parte din Fsa – etajul subalpin,  $F_{M2}$  – etajul montan de amestecuri,  $F_{M3}$  – etajul montan de moliduri și  $F_{M1}+F_{M4}$  – etajul montan-premontan de fâgete, iar pădurile din U.P. II Tărlung fac parte din  $F_{M2}$  – etajul montan de amestecuri și  $F_{M3}$  – etajul montan de moliduri.
- Descrierea vegetației se va efectua conform instrucțiunilor, evidențiindu-se mai în detaliu compoziția actuală, tipurile de pădure, starea de sănătate a arboretelor prin parcurgerea terenului, la constituirea subparcelelor respectându-se criteriile de separare din normative.

#### 5. STABILIREA FUNCȚIILOR PĂDURII ȘI A BAZELOR DE AMENAJARE

##### ZONAREA FUNCȚIONALĂ

##### 5.1. Zonarea funcțională a arboretelor

Se va reanaliza zona funcțională din amenajamentele anterioare și se vor actualiza în funcție de situația concretă din teren.

Se vor avea în vedere normele de amenajare și legislația de mediu în vigoare.

În funcție de încadrarea arboretelor în grupele și categoriile funcționale, orientativ se vor constitui următoarele subunități de gospodărire:

- SUP A – codru regulat;
- SUP J – codru cvasigrădinit;
- SUP M – păduri supuse regimului de conservare deosebită;

- SUP K – rezervații de semințe;
- SUP E – rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii.

## **5.2. Stabilirea Țelurilor de gospodărire și a bazelor de amenajare**

### **5.2.1. Obiective social – economice și ecologice, funcții**

Pădurile vor îndeplini aceleași funcții de protecție și/sau producție în conformitate cu reglementările în vigoare. Obiectivele economice, sociale și ecologice se vor adopta în funcție de situațiile concrete din teren.

Țelurile de gospodărire vor fi colerate cu obiectivele pe care le au de îndeplinit aceste arborete.

### **5.2.2. Stabilirea bazelor de amenajare**

#### **5.2.2.1. Regimul**

Se va adopta regimul codru.

#### **5.2.2.2. Compoziția Țel**

Se va stabili pentru fiecare arboret în parte, promovându-se mai ales speciile tipului natural fundamental de pădure.

#### **5.2.2.3. Tratamentul**

Se vor adopta tratamentele care promovează cu precădere regenerarea naturală.

#### **5.2.2.4. Exploatabilitatea**

Vârsta exploatabilității se va stabili pentru fiecare arboret în conformitate cu normele tehnice în vigoare.

Se va adopta exploatabilitatea de protecție sau cea tehnică după caz, conform normelor tehnice în vigoare.

#### **5.2.2.5. Ciclul**

La stabilirea ciclului se va avea în vedere media vârstei exploatabilității și posibilitatea creșterii eficacității funcționale a arboretelor precum și prioritățile (interesele) economice.

## **6. DIVERSE**

Având în vedere noile reglementări cu privire la ariile naturale protejate, pentru o mai bună evidență și pentru o administrare mai eficientă, considerăm a fi oportun ca suprafața din U.P. II Târlung care se suprapune cu ROSCI0038 Ciucaș, să fie adăugată în U.P. I Ciucaș, astfel se va constitui o unitate de producție care va intra în totalitate în aria naturală protejată sus menționată.

În prezent Regia Publică Locală a Pădurilor Kronstadt R.A. este certificată din punct de vedere al managementului forestier, fapt pentru care prevederile viitorului amenajament vor fi armonizate cu criteriile și principiile care stau la baza certificării (ex: evidențierea în amenajament a pădurilor cu valoare ridicată de conservare, menționarea prevederilor referitoare la protejarea zonelor ripariene, lăsarea unui număr de arbori morți pe picior sau căzuți, etc.).

Se vor transmite punctele GPS atât pentru piețele de probă invenatriate, precum și pentru

limitele de parcele și subparcele.

După Conferința a II-a de amenajare, se vor transmite regiei toate listele din programul AS în format Excel, precum și calculul volumelor arboretelor inventariate (fișele de inventar, excel).

Hărțile amenajistice vor fi elaborate și în sistem G.I.S., cu bază de date completă, respectiv date de identificare ale unităților amenajistice, lucrări propuse, compoziții, etc. În hărțile amenajistice vor fi trasate limitele ariei naturale protejate.

Proiectantul va identifica și va include în studiul de amenajament, coordonatele Stereo 70 pentru punctele exterioare ariei naturale protejate, astfel încât amplasamentul ariei naturale protejate să fie cuprins în poligonul rezultat din unirea punctelor.

Reprezentarea grafică pe planuri a drumurilor existente în conformitate cu realitatea din teren.

DIRECTOR-ŞEF OCOL

Ing. Olteanu Dan Viciu



Şef Oficiu Fond Forestier, G.I.S.

Ing. Cojanu Ciprian

A blue ink signature of Ing. Cojanu Ciprian is located to the right of his name.

Este interzisă folosirea/distribuirea acestui conținut fără acordul  
R.P.L.P. KRONSTADT R.A.



Beneficiar: Municipiul Braşov, jud. Braşov

Administrator: RPLP Kronstadt RA Braşov

Nr. 10235/14.12.2022

**PROCES VERBAL PRIVIND VERIFICAREA LUCRĂRIILOR DE AMENAJARE –  
FAZA TEREN A FONDULUI FORESTIER PROPRIETATE PUBLICĂ  
APARTINÂND Municipiului Braşov, judeţul Braşov  
(U.P. II TÂRLUNG)**

Incheiat astăzi 14.12.2022

Reprezentantul Garzii Forestiere Braşov, ing. Găbrian Stelian-Sorin, în baza delegaţiei nr. 982 din 13.12.2022 şi a prevederilor din Normele tehnice pentru amenajarea pădurilor, cu modificările şi completările ulterioare, am procedat, în prezenţa expertului CTAP, şefului de proiect, proiectanţilor, reprezentantului RPLP Kronstadt RA Braşov la verificarea lucrărilor de amenajare – faza teren pentru amenajarea fondului forestier proprietate publică aparţinând Municipiului Braşov (UP II TÂRLUNG), judeţul Braşov, constatând şi stabilind următoarele:

1. Delimitarea fondului forestier proprietate publică aparţinând Municipiului Braşov - UP II TÂRLUNG, judeţul Braşov, s-a executat de către administratorul fondului forestier. Constituirea şi numerotarea unităţilor de producţie corespund temei de proiectare şi Procesului Verbal al Conferinţei I de amenajare nr. 80 din 29.04.2022. Se fac următoarele menţiuni (dacă este cazul):

2. Cantităţile fizice executate cu ocazia culegerii datelor de teren, sondaje efectuate şi % realizat pentru constatarea calităţii lucrărilor precum şi numele celor ce au cules datele de teren, sunt prevăzute în anexele 1 şi 2 ce fac parte integrantă din acest proces-verbal de recepţie.

3. Pentru lucrările de descriere parcelară realizările şi elementele de verificare sunt prevăzute pe unitate de producţie – în anexa 1.

4. Pentru lucrările de ridicări în plan cu GPS-ul, inventarierea arboretelor (parţială), realizările şi elementele de verificare sunt prevăzute, tot pe unitate de producţie în anexa 2.

5. Se constată că lucrările de descriere parcelară, ridicările în plan, inventarierea arboretelor corespund din punct de vedere calitativ şi sunt executate conform normelor tehnice şi normativelor de amenajare a pădurilor în vigoare.

6. Prezentul proces verbal s-a întocmit în 5 (cinci) exemplare.

REPREZENTANT  
Garda Forestieră Braşov  
Ing. Găbrian Stelian

Gabin

REPREZENTANT  
RPLP Kronstadt RA  
Ing. Cojanu Ciprian

M

EXPERT CTAP  
SC Irisilva SRL  
Ing. Trîmbiţ Adrian

Trîmbiţ Adrian

ŞEF PROIECT  
SC Irisilva SRL  
Ing. Ciofăra Aurel

Ciofăra Aurel



**SITUAȚIA  
CANTITĂȚILOR FIZICE REALIZATE ȘI SONDAJELE EFECTUATE LA  
LUCRĂRILE DE DESCRIERI PARCELARE**

Anexa 1.

| UNITATEA DE PRODUCTIE |          | DESCRIERI PARCELARE                                                                      |                      |                          |                          |
|-----------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------------|--------------------------|
| Nr.                   | DENUMIRE | Nr. parcele                                                                              | Suprafata totală, ha | Suprafata verificata, ha | Executant                |
|                       |          | Nr. u.a.                                                                                 | Grupa I              | Minim 10%                | Semnatura                |
|                       |          | u.a. verificate                                                                          |                      |                          |                          |
| 1                     | 2        | 3                                                                                        | 4                    | 5                        |                          |
| II                    | TÂRLUNG  | 68                                                                                       | 2474,16              | 278,5                    | Ing. Cioria Aurel        |
|                       |          | 246                                                                                      | 2474,16              | 11,3                     |                          |
|                       |          | U.A.-uri verificate:                                                                     |                      |                          |                          |
|                       |          | 5 A, 8 A, 9 A, 9 B, 10 B, 11 A, 11 B, 11 C, 11 D, 12 A, 12 C, 46 A, 51 A, 52, 53 A, 53 B |                      |                          |                          |
|                       |          | CONCLUZII:                                                                               |                      |                          |                          |
|                       |          |                                                                                          |                      |                          | Ing. Ștefan Dragoș       |
|                       |          |                                                                                          |                      |                          | Ing. Jakab Barna         |
|                       |          |                                                                                          |                      |                          | Ing. Staniloiu Alexandru |
|                       |          |                                                                                          |                      |                          | Ing. Dumitru Nicusor     |
|                       |          |                                                                                          |                      |                          | Ing. Tapciuc Timotei     |
|                       |          |                                                                                          |                      |                          | Ing. Benedek Elek        |

REPREZENTANT  
Garda Forestieră Brașov  
Ing. Găbrian Stelian

REPREZENTANT  
RPLP Kronstadt RA  
Ing. Cojanu Ciprian

EXPERT CTAP  
SC Irisilva SRL  
Ing. Irimin Adrian

ȘEF PROIECT  
SC Irisilva SRL  
Ing. Ciorîia Aurel





**SITUAȚIA**  
**CANTITĂȚILOR FIZICE REALIZATE ȘI SONDAJELE EFECTUATE LA**  
**LUCRĂRILE DE RIDICĂRI ÎN PLAN ȘI INVENTARIEREA ARBORETELOR**

Anexa 2.

| UNITATEA DE PRO-DUC-TIE | RIDICĂRI TOPOGRAFICE CU GPS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            | INVENTARIERI ARBORETE                                                                                                                                                                                                                          |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                   | EXECUTANT                |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------|
|                         | Total puncte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Veri-ficat | Parțiale (sondaje) -ha-                                                                                                                                                                                                                        |                    | Integrale -mii arbori-                                                                                                                                                                                                                                                                 |                   | SEPARĂRI INVENTARI-ERI   |
|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Min 2%     | Total                                                                                                                                                                                                                                          | Supr-verif. Min 4% | Total                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Nr. Arbori Min 2% |                          |
|                         | Puncte verificate                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            | u.a. și sondeje verificate                                                                                                                                                                                                                     |                    | u.a. și postate verificate                                                                                                                                                                                                                                                             |                   |                          |
| 1                       | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3          | 4                                                                                                                                                                                                                                              | 5                  | 6                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 7                 | 8                        |
| II<br>TÂRLUNG           | 3844                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 85         | 34,15                                                                                                                                                                                                                                          | 1,4                | 1,240                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 303               | Ing. Cioria Aurel        |
|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2,2        |                                                                                                                                                                                                                                                | 4,1                |                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 24,4              | Ing. Ștefan Dragoș       |
|                         | PUNCTE VERIFICATE:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            | CERCURI VERIFICATE:                                                                                                                                                                                                                            |                    | VERIFICATE:                                                                                                                                                                                                                                                                            |                   | Ing. Jakab Barna         |
|                         | u.a. 5 A: - Punctul: 243-247;<br>u.a. 8 A: - Punctul: 438-443, 523-525;<br>u.a. 9 B: - Punctul: 603-609, 650-652;<br>u.a. 11 B: - Punctul: 693-701; 715, 716, 720<br>u.a. 11 C: - Punctul: 734-738, 743-749<br>u.a. 46 A: - Punctul: 2343-2350; 2353-2355, 2376<br>u.a. 51 A: - Punctul: 2781-2789; 2798, 2801<br>u.a. 52: - Punctul: 2804-2809; 2820, 2821, 2830, 2833<br>u.a. 53: - Punctul: 2849-2858, 2864, 2869, 2870, 2875 |            | u.a. 8 A: - C15, C16, C18;<br>u.a. 9 B: - C5, C6, C8, C9;<br>u.a. 11 B: - C1, C2, C6;<br>u.a. 11 C: - C1, C8, C12<br>u.a. 46 A: - C1, C2, C3, C24;<br>u.a. 51 A: - C9, C12, C20;<br>u.a. 52: - C8, C9, C18, C21;<br>u.a. 53: - C3, C8, C9, C14 |                    | u.a. 12 A: - 303 fire<br><br>U.A.-urile: 11 A, 36 F, 37 D, 64 A, 64 B, 65 A, reprezentand taierea definitiva de produse principale, conform prevederilor conferinței I de amenajare nr. 80/29.04.2022 au fost executate fir cu fir de catre Ocolul Silvic, inclusiv calculul volumelor |                   | Ing. Staniloiu Alexandru |
|                         | CONCLUZII:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |            | CONCLUZII:                                                                                                                                                                                                                                     |                    | CONCLUZII:                                                                                                                                                                                                                                                                             |                   | Ing. Dumitru Nicusor     |
|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |                                                                                                                                                                                                                                                |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                   | Ing. Tapciuc Timotei     |
|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |                                                                                                                                                                                                                                                |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                   | Ing. Benedek Elek        |

REPREZENTANT  
Garda Forestieră Brașov  
Ing. Găbrian Stelian

Gab

REPREZENTANT  
RPLP Kronstadt RA  
Ing. Cojanu Ciprian

Ciprian

EXPERT CTAP  
SC Irisilva SRL  
Ing. Irimiu Adrian

Adrian

ȘEF PROIECT  
SC Irisilva SRL  
Ing. Cioria Aurel

Aurel



Proiectant: **SC IRISILVA SRL**  
COD FISCAL RO 16112566  
REGISTRUL COMERTULUI: J 28/81/2004  
TEL: 0742/11 06 83  
TEL (FAX): 0368/40 50 92  
SEDIU: STR. PARANGULUI, NR. 4, BL. 4A, SC. 1, AP. 4  
CARACAL, JUD. OLT  
SEDIU SECUNDAR: STR. CARPATILOR, NR. 11, BL. 7, SC. B, AP. 2  
BRASOV, JUD. BRASOV  
Nr. 82/10.05.2023

**PROCES VERBAL AL CONFERINȚEI A-II-A DE AMENAJARE  
pentru fondul forestier proprietate publică, aparținând MUNICIPIULUI BRASOV,  
jud. Brașov, constituit în U.P. II TĂRLUNG**

**Participanți:**

1. ing. Benedek-Kaplar Gabor – reprezentant M.M.A.P.
2. ing. Irimin Adrian – expert CTAP SC Irisilva SRL
3. ing. Clinciu George – reprezentant RPLP Kronstadt R.A.
4. ing. Miriță Marius – reprezentant RPLP Kronstadt R.A.
5. ing. Ciorîia Aurel – șef proiect SC Irisilva SRL
6. ing. Jakab Barna – proiectant SC Irisilva SRL



În conformitate cu prevederile din “Normele tehnice pentru amenajarea pădurilor” în vigoare, ne-am întrunit pentru a analiza și aviza planurile de cultură și exploatare ale amenajamentului fondului forestier proprietate publică aparținând Municipiului Brașov, fond forestier situat în jud. Brașov, constituit în U.P. II Tărlung.

**1. Suprafața fondului forestier**

Suprafața totală a fondului forestier proprietate publică aparținând Municipiului Brașov – U.P. II Tărlung, județul Brașov, care face obiectul amenajării este de 2471,59 ha, conform documentelor de proprietate.

Documentele de proprietate care au stat la baza constituirii unității de producție sunt:

- Procesul verbal de punere în posesie nr. 28546/2007 (%) în suprafață de 2462,48 ha(%);
- Procesul verbal de punere în posesie nr. 28547/2007 (%) în suprafață de 9,11 ha(%);

**2. Amplasamentul proprietății**

Fondul forestier proprietate publică aparținând municipiului Brașov, organizat în U.P. II Tărlung a făcut parte, înainte de retrocedare, din punctul de vedere al administrației silvice de stat, conform actelor de proprietate, din cadrul O.S. Săcele (U.P. VI Tărlung, U.P. VII Doftana).



Din punct de vedere administrativ-teritorial, suprafața luată în studiu, se află pe raza U.A.T. Săcele (2471,59 ha).

În prezent suprafața fondului forestier proprietate publică aparținând municipiului Brașov, organizat în U.P. II Târlung, este administrată de către R.P.L.P. Kronstadt R.A., jud. Brașov.

### 3. Baza cartografică folosită

Determinarea suprafețelor și întocmirea hărților s-a făcut pe baza planurilor de baza, imaginilor satelitare procurate OCPI și a lucrărilor de ridicare în plan a tuturor limitelor subparcelare.

### 4. Ocupații și litigii

Nu este cazul.

### 5. Repartiția fondului forestier pe categorii de folosințe

Repartiția fondului forestier pe folosințe se prezintă astfel:

- A. Păduri și terenuri destinate împăduririi și reîmpăduririi: 2438,09 ha, din care - ha clasă de regenerare;;
- B. Terenuri afectate gospodăririi pădurilor: 33,50 ha, din care 0,84 ha terenuri de pentru hrana vânatului; 4,97 ha drumuri forestiere; 0,28 ha clădiri și curți cantoane; 7,12 ha terenuri administrative; 1,78 ha ape care fac parte din fondul forestier; 18,51 ha culoare pentru linii de înaltă tensiune;
- C. Terenuri neproductive: - ha;
- D. Terenuri scoase temporar din fondul forestier: - ha.

### 6. Zonarea funcțională

În concordanță cu obiectivele socio-economice fixate, condițiile staționale existente, felurile de gospodărire adoptate și structura reală a arboretelor, întreaga suprafață a fondului forestier studiat a fost încadrată, la actuala amenajare, în grupa I-a funcțională (2438,09 ha), cu următoarele categorii funcționale:

- 1-1C Arboretele situate pe versanții râurilor și pâraielor din zonele montană, de dealuri și colinare, care alimentează lacurile de acumulare și naturale (T IV) – 1984,43 ha;
- 1-2A Arborete situate pe stâncarii, pe grohotisuri, pe terenuri cu eroziune în adâncime și pe terenuri cu înclinarea mai mare de 30° pe substraturi de fliș, nisipuri, pietrișuri și loess, precum și cele cu înclinare mai mare de 35°, pe alte substraturi litologice (TII) – 365,12 ha;
- 1-2C Arboretele/benzile de pădure din jurul golurilor alpine (T II) – 25,77 ha;
- 1-2I Arboretele situate pe terenuri cu înmăștiinare permanentă (T II) – 6,13 ha;
- 1-5C Arboretele din păduri cvasivirgine (T I) – 56,64 ha.

### Subunități de gospodărire

În raport cu obiectivele urmărite și funcțiile de producție și de protecție stabilite au fost constituite următoarele subunități de producție sau protecție:

- |                                                           |                      |
|-----------------------------------------------------------|----------------------|
| • SUP A – codru regulat                                   | - 1984,43 ha;        |
| • SUP E – rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii | - 56,64 ha;          |
| • SUP M – păduri supuse regimului de conservare deosebită | - 397,02 ha;         |
| • Alte terenuri                                           | - 33,50 ha;          |
| <b>Total U.P.:</b>                                        | <b>- 2471,59 ha.</b> |

### 7. Bazele de amenajare

S-au adoptat următoarele baze de amenajare :

**Regimul:** codru;

**Compoziția țel:** corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure pentru arboretele exploatabile și compoziția țel la exploatabilitate pentru celelalte arborete;

**Exploatabilitatea:** de protecție (pentru grupa I) - vârsta medie a exploatabilității : 110 ani;

**Tratamente:** Tăieri progresive, Tăieri cvasigrădinate;

**Ciclul:** 110 ani.

## 8. Reglementarea procesului de producție

### 8.1 Analiza și adoptarea posibilității:

La **S.U.P. A** s-au calculat următorii indicatori de posibilitate:

C.I. : 9571 mc/an;

Q : 1,19;

VD/10 : 11349 m<sup>3</sup>/an;

VE/20 : 25448 m<sup>3</sup>/an;

VF/40 : 20059 m<sup>3</sup>/an;

VG/60 : 13823 m<sup>3</sup>/an;

PCi = 9812 m<sup>3</sup>/an;

Pded. = 10320 m<sup>3</sup>/an;

Pind. = 10379 m<sup>3</sup>/an;

**P<sub>adoptată</sub> = 9812 m<sup>3</sup>/an;**

Pentru S.U.P. A s-a adoptat posibilitatea de produse principale de **9812 m<sup>3</sup>/an**, după valoarea indicatorului rezultat după procedeul creșterii indicatoare.

S-a prevăzut a se executa în deceniul care urmează următoarele cantități anuale de lucrări de îngrijire a arboretelor:

|                  |       |       |        |       |       |       |       |       |                    |
|------------------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------------|
| degajări         | ..... | Total | 1,32   | ha    | ..... | anual | 0,13  | ha    |                    |
| curățiri         | ..... | Total | 30,90  | ha cu | 248   | m³    | ..... | anual | 3,09 ha cu 25m³    |
| rărituri         | ..... | total | 605,45 | ha cu | 22969 | m³    | ..... | anual | 60,55 ha cu 2297m³ |
| tăieri de igienă | ..... | total | 986,92 | ha cu | 9228  | m³    | ..... | anual | 986,92 ha cu 923m³ |

S-au mai prevăzut lucrări speciale de conservare pe suprafața totală de 174,82 ha cu volumul de 6938 m<sup>3</sup>, ce se vor executa anual pe 17,48 ha cu volumul de extras de 694 m<sup>3</sup>.

### 8.2 Analiza și adoptarea planurilor decenale

Posibilitatea decenala de produse principale este de **98119 m<sup>3</sup>**, aceasta se va recolta din următoarele u.a.-uri: 1 B, 1 C, 2 A, 2 B, 3 C, 3 G, 4 A, 4 E, 5 B, 8 A, 8 B, 9 A, 9 B, 10 C, 11 A, 11 C, 12 A, 12 C, 12 D, 17 D, 25 B, 27 C, 33 C, 36 C, 36 F, 38 F, 40 A, 46 A, 46 C, 48 A, 49 A, 50 A, 50 B, 51 A, 51 B, 52, 53 A, 64 A, 64 B, 65 A, 65 B, 66 B, 69 A, 70 B, 70 C, 70 D.

**Degajări** s-au propus în arboretul din u.a.: 33 J.

**Curățiri** s-au propus în arboretele din u.a.: 5 A, 53 B, 54 D, 63 B.

**Rărituri** s-au propus în arboretele din u.a.: 2 E, 3 E, 3 H, 3 I, 4 B, 6 A, 12 B, 13 A, 13 B, 14 A, 15 G, 18 C, 19 A, 19 E, 20 E, 21 D, 22 D, 32 C, 33 E, 33 F, 33 H, 33 I, 34 A, 34 B, 35 A, 35 B, 36 B, 36 D, 37 A, 37 B, 37 C, 38 A, 39 A, 46 D, 54 A, 54 B, 54 C, 55, 56 A, 56 B, 57 A, 57 B, 58, 59 A, 59 C, 60 B, 61 B, 63 A, 64 C, 64 D, 65 C, 70 A.

**Lucrări de conservare** s-au propus în arboretele din u.a.: 6 B, 12 E, 13 D, 16 D, 21 B, 22 C, 23 B, 24 B, 26 B, 27 A, 28 D, 28 F, 29 A, 29 C, 30 B, 30 D, 31 A, 32 F, 33 D, 36 A, 36 E, 38 B, 38 C, 38 D, 38 E, 40 B, 40 C, 40 D, 47 A, 59 B, 60 A, 60 C, 60 D, 61 A, 61 C, 62 A, 62 C, 62 D, 63 C, 63 D.



## 9. Probleme speciale:

- Lucrările de teren au fost recepționate prin procesul verbal nr. 252/14.12.2022.
- Amenajamentul silvic intră în vigoare la data aprobării acestuia prin ordin al conducătorului autorității centrale care răspunde de silvicultură.
- Pentru u.a.-urile cu vârsta mai mare de 70 ani în care sunt prevăzute rărituri, lucrările se vor executa în primii ani de valabilitate a amenajamentului, astfel încât să nu se depășească 3/4 din vârsta exploatabilității.
- S-a adoptat procent de extras prin lucrări de conservare de 15% în u.a.-urile cu consistența mai redusă (0,4-0,7): 6 B, 29 A, 36 A, 36 E, 60 A, 60 C, 61 A, 61 C, 62 A și unde există semintuș utilizabil pe 40-90% din suprafața subparcelei.
- S-au analizat arboretele incluse în prezentul studiu sub raportul Ordinelor nr. 3397/2012 privind stabilirea criteriilor și indicatorilor de identificare a pădurilor virgine și cvasivirgine în România și nr. 2525/2016 privind constituirea Catalogului național al pădurilor virgine și cvasivirgine din România, neidentificându-se în plus față de amenajarea precedentă alte u.a.-uri după criteriile menționate de aceste ordine.
- Beneficiarul va parcurge procedura de evaluare de mediu pentru planuri și programe, conform cu H.G. 1076/2004 și conform cu HG nr. 236/2023, pentru aprobarea metodologiei de derulare a procedurii de evaluare de mediu pentru amenajamentele silvice.
- Suprafața luată în studiu nu se suprapune peste arii protejate.
- În termen de 30 zile de la data desfășurării conferinței a II-a de amenajare, proiectantul are obligația de a încărca în aplicația informatică SUMAL AMENAJARE, următoarele:
  - a. copia procesului verbal al conferinței a II-a de amenajare;
  - b. lista descrierii parcelare și lista elementelor de arboret, în format compatibil excel, generate de programul AS;
  - c. baza de date GIS a amenajamentului silvic la nivel de unitate amenajistică în format vectorial de tip poligon, realizată în sistemul național de referință Stereografic 1970, având obligatoriu extensiile \*.SHP, \*.SHX, \*.DBF și \*.PRJ. În entitățile de tip poligon ale unității amenajistice se vor găsi obligatoriu toate informațiile din lista descrierii parcelare generată de programul AS sau de un program de prelucrare a datelor compatibil cu acesta, precum și coloana "Proprietar".
- După încărcarea datelor în SUMAL AMENAJARE, pentru transmiterea acestora în SUMAL OCOL, este necesar ca ocolul silvic să finalizeze aplicarea amenajamentului expirat, astfel:
  - d. să nu existe delegații de marcare active în U.P.;
  - e. să nu existe inventare acceptate și neutilizate într-un APV;
  - f. să nu existe APV-uri în stadiul: cules, verificat, aprobat, autorizat, pregătit pentru predare, predat sau retras;
  - g. toate fișele de proprietate întocmite pentru suprafețe cuprinse în respectivul U.P. să aibă statusul „închis”;
  - h. parchetele reprimate cu stoc în platforma primară (așa – zisele depozite la locul recoltării) își continuă funcționarea pe perioada convenită la reprimire.
- După finalizarea aplicării amenajamentului expirat, ocolul silvic va solicita închiderea amenajamentului și activarea noului amenajament printr-o adresă transmisă la [sumalamenajare@mmediu.ro](mailto:sumalamenajare@mmediu.ro).
- În conformitate cu prevederile Legii 46/2008 – Codul silvic, republicată, cu modificările și completările ulterioare: art. 22 (1<sup>3</sup>): Recoltarea masei lemnoase se poate face după emiterea actului administrativ de mediu, în interiorul termenelor prevăzute de legislația de mediu, dar nu mai mult de 60 de zile de la data organizării ședinței de preavizare a soluțiilor tehnice - Conferința



a II-a de amenajare, dată până la care autoritatea de mediu competentă are obligația emiterii actului administrativ de mediu.

- După parcurgerea procedurii de evaluare de mediu pentru planuri și programe, actul administrativ al Agenției pentru Protecția Mediului se transmite, în copie, la Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor - Direcția politici și strategii în silvicultură, în vederea analizei și avizării amenajamentului în Comisia tehnică de avizare pentru silvicultură – CTAS și promovării documentației privind emiterea ordinului de ministru.

- La capitolul de Biodiversitate se va specifica ca administratorul fondului forestier să respecte Ord. 1822/2020 (sa ceară condițiile specifice la punerea în valoare/exploatarea a arboretelor din arii protejate).

- Reprezentanții APM Brașov au fost invitați cu adresa nr. 70/05.05.2023.

Prezentul proces-verbal încheiat astăzi 10.05.2023 conține 5 pagini și s-a întocmit în 5 (cinci) exemplare, câte unul pentru fiecare parte interesată.

**Este interzisă folosirea/distribuirea acestui conținut fără acordul  
R.P.L.P. KRONSTADT R.A.**



**Este interzisă folosirea/distribuirea acestui conținut fără acordul  
R.P.L.P. KRONSTADT R.A.**

**Este interzisă folosirea/distribuirea acestui conținut fără acordul  
R.P.L.P. KRONSTADT R.A.**

**Este interzisă folosirea/distribuirea acestui conținut fără acordul  
R.P.L.P. KRONSTADT R.A.**

# PARTEA II – PLANURI DE AMENAJAMENT

## CAPITOLUL XIII

### 13. PLANURI DE RECOLTARE ȘI CULTURĂ

#### 13.1. Planuri decenale de recoltare a produselor principale

##### 13.1.1. Planul de recoltare a produselor principale – S.U.P. „A” – codru regulat

##### 13.1.1.1. Evidența arboretelor din care se recoltează posibilitatea decenală de produse principale

Tabel 13.1.1.1.1

| UA   | SUPR  | CONS | TA  | TE  | LP                          | URG | PRM | NIN | NID | VOLUM | CREST | Vol<br>+5CR | Vol<br>extras |
|------|-------|------|-----|-----|-----------------------------|-----|-----|-----|-----|-------|-------|-------------|---------------|
| 1 B  | 0.83  | 0.9  | 140 | 120 | T.Cvasigradinarite          | 31  | 40  | 4   | 1   | 912   | 4     | 932         | 233           |
| 1 C  | 44.75 | 0.5  | 145 | 120 | T.Cvasigradinarite          | 26  | 20  | 2   | 1   | 17542 | 103   | 18057       | 9030          |
| 2 A  | 39.97 | 0.6  | 145 | 120 | T.Progresive(punere lumina) | 26  | 20  | 2   | 1   | 14310 | 124   | 14930       | 7465          |
| 2 B  | 7.48  | 0.6  | 150 | 120 | T.Progresive(punere lumina) | 26  | 20  | 2   | 1   | 3186  | 17    | 3271        | 1636          |
| 3 C  | 22    | 0.9  | 130 | 120 | T.Progresive(insamintare)   | 34  | 30  | 3   | 1   | 12650 | 107   | 13185       | 4351          |
| 3 G  | 0.72  | 0.6  | 160 | 110 | T.Progresive(p lum.,rac)    | 26  | 10  | 2   | 2   | 294   | 1     | 299         | 299           |
| 4 A  | 0.66  | 0.4  | 160 | 100 | T.Progresive(p lum.,rac)    | 26  | 10  | 2   | 2   | 109   | 1     | 114         | 114           |
| 4 E  | 13.56 | 0.3  | 170 | 120 | T.Cvasigradinarite          | 15  | 10  | 2   | 2   | 2563  | 25    | 2688        | 2688          |
| 5 B  | 22.54 | 0.7  | 170 | 120 | T.Progresive(insam,p lum)   | 31  | 20  | 3   | 2   | 10819 | 61    | 11124       | 5562          |
| 8 A  | 22.58 | 0.9  | 110 | 110 | T.Progresive(insamintare)   | 34  | 30  | 3   | 1   | 14780 | 117   | 15365       | 5071          |
| 8 B  | 5.07  | 0.7  | 120 | 110 | T.Progresive(insamintare)   | 34  | 30  | 3   | 1   | 1795  | 18    | 1885        | 622           |
| 9 A  | 6.08  | 0.7  | 145 | 120 | T.Progresive(insam,p lum)   | 34  | 20  | 3   | 1   | 3089  | 24    | 3209        | 2118          |
| 9 B  | 29.09 | 0.9  | 110 | 110 | T.Progresive(insamintare)   | 32  | 30  | 3   | 1   | 17804 | 153   | 18569       | 6129          |
| 10 C | 0.49  | 0.8  | 120 | 110 | T.Progresive(insamintare)   | 31  | 30  | 3   | 1   | 220   | 2     | 230         | 76            |
| 11 A | 8.65  | 0.4  | 190 | 110 | T.Progresive(punere lumina) | 26  | 20  | 2   | 1   | 3200  | 13    | 3265        | 1634          |
| 11 C | 35.21 | 0.4  | 190 | 110 | T.Progresive(punere lumina) | 26  | 20  | 2   | 1   | 9014  | 32    | 9174        | 4588          |
| 12 A | 0.97  | 0.5  | 150 | 120 | T.Progresive(punere lumina) | 26  | 20  | 2   | 1   | 353   | 3     | 368         | 184           |
| 12 C | 10.43 | 0.6  | 145 | 120 | T.Progresive(punere lumina) | 26  | 20  | 2   | 1   | 4255  | 27    | 4390        | 2196          |
| 12 D | 1.52  | 0.8  | 150 | 120 | T.Progresive(insamintare)   | 31  | 30  | 3   | 1   | 882   | 7     | 917         | 303           |
| 17 D | 6.09  | 0.7  | 130 | 120 | T.Progresive(insamintare)   | 31  | 30  | 3   | 1   | 3666  | 33    | 3831        | 1264          |
| 25 B | 3.34  | 0.9  | 190 | 110 | T.Progresive(insamintare)   | 34  | 30  | 3   | 1   | 1532  | 12    | 1592        | 525           |
| 27 C | 13.97 | 0.7  | 190 | 100 | T.Progresive(insamintare)   | 34  | 30  | 3   | 1   | 4275  | 25    | 4400        | 1451          |
| 33 C | 3.49  | 1    | 130 | 100 | T.Progresive(insamintare)   | 34  | 30  | 3   | 1   | 1357  | 12    | 1417        | 468           |
| 36 C | 1.34  | 0.8  | 190 | 110 | T.Progresive(insamintare)   | 34  | 30  | 3   | 1   | 547   | 3     | 562         | 186           |
| 36 F | 1.43  | 0.3  | 190 | 110 | T.Progresive(racordare)     | 15  | 10  | 1   | 1   | 234   | 1     | 239         | 239           |
| 38 F | 3.5   | 0.1  | 190 | 100 | T.Progresive(racordare)     | 15  | 10  | 1   | 1   | 144   | 0     | 144         | 144           |
| 40 A | 16.55 | 0.6  | 120 | 110 | T.Progresive(punere lumina) | 26  | 20  | 2   | 1   | 5429  | 41    | 5634        | 2818          |
| 46 A | 13.93 | 0.6  | 130 | 110 | T.Progresive(punere lumina) | 26  | 20  | 2   | 1   | 5879  | 35    | 6054        | 3028          |
| 46 C | 0.63  | 0.7  | 160 | 110 | T.Progresive(insamintare)   | 34  | 30  | 3   | 1   | 260   | 2     | 270         | 90            |
| 48 A | 7.32  | 1    | 120 | 110 | T.Progresive(insamintare)   | 34  | 30  | 3   | 1   | 5146  | 38    | 5336        | 1761          |
| 49 A | 0.85  | 0.9  | 130 | 110 | T.Progresive(insamintare)   | 34  | 30  | 3   | 1   | 513   | 4     | 533         | 176           |
| 50 A | 6.09  | 0.9  | 130 | 110 | T.Progresive(insamintare)   | 31  | 30  | 3   | 1   | 3307  | 30    | 3457        | 1141          |
| 50 B | 32.93 | 0.5  | 130 | 110 | T.Progresive(punere lumina) | 26  | 20  | 2   | 1   | 11526 | 63    | 11841       | 5921          |
| 51 A | 27.55 | 0.7  | 130 | 110 | T.Progresive(insamintare)   | 34  | 30  | 3   | 1   | 14327 | 113   | 14892       | 4915          |
| 51 B | 10.33 | 0.6  | 190 | 110 | T.Progresive(punere lumina) | 26  | 20  | 2   | 1   | 3522  | 18    | 3612        | 1807          |
| 52   | 16.38 | 0.6  | 130 | 110 | T.Progresive(punere lumina) | 26  | 20  | 2   | 1   | 6438  | 50    | 6688        | 3345          |
| 53 A | 31.93 | 0.6  | 130 | 120 | T.Progresive(punere lumina) | 26  | 20  | 2   | 1   | 13474 | 112   | 14034       | 5573          |
| 64 A | 5.24  | 0.2  | 150 | 110 | T.Progresive(racordare)     | 15  | 10  | 1   | 1   | 807   | 6     | 837         | 837           |
| 64 B | 7.41  | 0.4  | 160 | 110 | T.Progresive(punere lumina) | 26  | 20  | 2   | 1   | 1571  | 8     | 1611        | 806           |
| 65 A | 14.32 | 0.2  | 140 | 120 | T.Progresive(racordare)     | 15  | 10  | 1   | 1   | 1962  | 18    | 2052        | 2052          |
| 65 B | 3.16  | 0.7  | 140 | 110 | T.Progresive(insam,p lum)   | 31  | 20  | 3   | 2   | 1561  | 10    | 1611        | 1064          |
| 66 B | 1.2   | 0.9  | 140 | 110 | T.Progresive(insamintare)   | 34  | 30  | 3   | 1   | 870   | 5     | 895         | 295           |
| 69 A | 1.93  | 0.7  | 120 | 120 | T.Progresive(insamintare)   | 32  | 30  | 3   | 1   | 1052  | 10    | 1102        | 363           |



| UA           | SUPR          | CONS     | TA       | TE       | LP                        | URG      | PRM      | NIN      | NID      | VOLUM         | CREST       | Vol<br>+5CR   | Vol<br>extras |
|--------------|---------------|----------|----------|----------|---------------------------|----------|----------|----------|----------|---------------|-------------|---------------|---------------|
| 70 B         | 4.72          | 0.9      | 125      | 120      | T.Progresive(insamintare) | 34       | 30       | 3        | 1        | 3300          | 29          | 3445          | 1137          |
| 70 C         | 9.04          | 0.8      | 110      | 110      | T.Progresive(insamintare) | 34       | 30       | 3        | 1        | 5541          | 50          | 5791          | 1919          |
| 70 D         | 2.29          | 0.8      | 120      | 120      | T.Progresive(insamintare) | 32       | 30       | 3        | 1        | 1437          | 12          | 1497          | 495           |
| <b>TOTAL</b> | <b>519.36</b> | <b>-</b> | <b>-</b> | <b>-</b> | <b>-</b>                  | <b>-</b> | <b>-</b> | <b>-</b> | <b>-</b> | <b>217454</b> | <b>1579</b> | <b>225349</b> | <b>98119</b>  |

### 13.1.1.2. Planul decenal de recoltare a produselor principale – codru

Tabel 13.1.1.2.1

| UA/<br>Tin                                     | Dist.<br>CNS | Elm.<br>col. | Supr.<br>elm. | Varsta<br>Ani | % Arb.<br>CLP luc. | Volum<br>Mc | 5*CR<br>Mc | Volum+<br>5*CR<br>Mc | Lucrari propuse<br>in deceniul I  | Volum de %<br>recoltat Extr |
|------------------------------------------------|--------------|--------------|---------------|---------------|--------------------|-------------|------------|----------------------|-----------------------------------|-----------------------------|
| func.                                          | Hm           | Ha           |               |               |                    |             |            |                      |                                   |                             |
| 1 B                                            |              | MO           | 0.58          | 140           | 1                  | 90          | 678        | 15                   | 693 T.CVASIGRADINARITE(jard)      | 173                         |
|                                                |              | LA           | 0.08          | 140           | 1                  | 90          | 100        |                      | 100 AJUTORAREA REG NATURALE       | 25                          |
|                                                |              | FA           | 0.17          | 140           | 2                  | 80          | 134        | 5                    | 139                               | 35                          |
| 4                                              | 0.9          | 2            | 0.83          | 140           | 1                  | 88          | 912        | 20                   | 932                               | 233 25                      |
| Compozitie tel 8FA 1MO 1BR                     |              |              |               |               |                    |             |            |                      |                                   |                             |
| Semintis natural 10FA / 5 ani 0.2S mixt        |              |              |               |               |                    |             |            |                      |                                   |                             |
| 1 C                                            |              | FA           | 13.43         | 190           | 2                  | 50          | 5325       | 90                   | 5415 T.CVASIGRADINARITE(jard)     | 2708                        |
|                                                |              | FA           | 22.36         | 145           | 2                  | 65          | 8905       | 225                  | 9130 INGRIJIREA SEMINTISULUI      | 4565                        |
|                                                |              | FA           | 4.48          | 110           | 2                  | 75          | 1790       | 65                   | 1855                              | 928                         |
|                                                |              | BR           | 4.48          | 70            | 3                  | 80          | 1522       | 135                  | 1657                              | 829                         |
| 4                                              | 0.5          | 8            | 44.75         | 145           | 2                  | 63          | 17542      | 515                  | 18057                             | 9030 50                     |
| Compozitie tel 8FA 1MO 1BR                     |              |              |               |               |                    |             |            |                      |                                   |                             |
| Semintis natural 10FA /20 ani 0.8S mixt        |              |              |               |               |                    |             |            |                      |                                   |                             |
| 2 A                                            |              | FA           | 23.98         | 145           | 2                  | 70          | 8594       | 280                  | 8874 T.PROGRESIVE(punere lumina)  | 4437                        |
|                                                |              | FA           | 15.99         | 110           | 2                  | 75          | 5716       | 340                  | 6056 INGRIJIREA SEMINTISULUI      | 3028                        |
| 4                                              | 0.6          | 6            | 39.97         | 145           | 2                  | 72          | 14310      | 620                  | 14930                             | 7465 50                     |
| Compozitie tel 8FA 1BR 1DT                     |              |              |               |               |                    |             |            |                      |                                   |                             |
| Semintis natural 9FA 1BR /10 ani 0.4S mixt     |              |              |               |               |                    |             |            |                      |                                   |                             |
| 2 B                                            |              | FA           | 7.48          | 150           | 2                  | 70          | 3186       | 85                   | 3271 T.PROGRESIVE(punere lumina)  | 1636                        |
|                                                |              |              |               |               |                    |             |            |                      | INGRIJIREA SEMINTISULUI           |                             |
| 4                                              | 0.6          | 10           | 7.48          | 150           | 2                  | 70          | 3186       | 85                   | 3271                              | 1636 50                     |
| Compozitie tel 8FA 1DR 1DT                     |              |              |               |               |                    |             |            |                      |                                   |                             |
| Semintis natural 10FA /10 ani 0.4S mixt        |              |              |               |               |                    |             |            |                      |                                   |                             |
| 3 C                                            |              | FA           | 4.40          | 190           | 2                  | 40          | 2530       | 55                   | 2585 T.PROGRESIVE(insamintare)    | 853                         |
|                                                |              | FA           | 13.20         | 130           | 2                  | 50          | 7590       | 295                  | 7885 INGRIJIREA SEMINTISULUI      | 2602                        |
|                                                |              | FA           | 4.40          | 70            | 3                  | 50          | 2530       | 185                  | 2715                              | 896                         |
| 4                                              | 0.9          | 3            | 22.00         | 130           | 2                  | 48          | 12650      | 535                  | 13185                             | 4351 33                     |
| Compozitie tel 8FA 2BR                         |              |              |               |               |                    |             |            |                      |                                   |                             |
| Semintis natural 8FA 2BR / 5 ani 0.6S mixt     |              |              |               |               |                    |             |            |                      |                                   |                             |
| 3 G                                            |              | FA           | 0.72          | 160           | 3                  | 40          | 294        | 5                    | 299 T.PROGRESIVE(p lum.,rac)IMPAD | 299                         |
|                                                |              |              |               |               |                    |             |            |                      | INGRIJIREA SEMINTISULUI           |                             |
| 4                                              | 0.6          | 1            | 0.72          | 160           | 3                  | 40          | 294        | 5                    | 299                               | 299 100                     |
| Compozitie tel 8FA 1BR 1MO                     |              |              |               |               |                    |             |            |                      |                                   |                             |
| Semintis natural 8FA 1BR 1MO / 5 ani 0.7S mixt |              |              |               |               |                    |             |            |                      |                                   |                             |
| 4 A                                            |              | FA           | 0.59          | 160           | 3                  | 40          | 102        | 5                    | 107 T.PROGRESIVE(p lum.,rac)IMPAD | 107                         |
|                                                |              | MO           | 0.07          | 40            | 3                  | 40          | 7          |                      | 7 INGRIJIREA SEMINTISULUI         | 7                           |
| 4                                              | 0.4          | 1            | 0.66          | 160           | 3                  | 40          | 109        | 5                    | 114                               | 114 100                     |
| Compozitie tel 8FA 1MO 1DT                     |              |              |               |               |                    |             |            |                      |                                   |                             |
| Semintis natural 8FA 1MO 1DT /10 ani 0.7S mixt |              |              |               |               |                    |             |            |                      |                                   |                             |

| UA/<br>Tin                                     | Dist.<br>CNS | Elm.<br>col. | Supr.<br>elm. | Varsta | % Arb. | Volum<br>CLP<br>luc. | 5*CR<br>Mc | Volum+<br>5*CR<br>Mc | Lucrari propuse<br>in deceniul I | Volum de %<br>recoltat           | Extr. |
|------------------------------------------------|--------------|--------------|---------------|--------|--------|----------------------|------------|----------------------|----------------------------------|----------------------------------|-------|
| 4 E                                            |              |              | FA            | 2.71   | 170    | 2                    | 60         | 529                  | 15                               | 544 T.CVASIGRADINARITE(jard)     | 544   |
|                                                |              |              | FA            | 9.49   | 110    | 2                    | 60         | 1871                 | 95                               | 1966 INGRIJIREA SEMINTISULUI     | 1966  |
|                                                |              |              | BR            | 1.36   | 170    | 2                    | 80         | 163                  | 15                               | 178                              | 178   |
| 4                                              | 0.3          | 1            |               | 13.56  | 170    | 2                    | 62         | 2563                 | 125                              | 2688                             | 100   |
| Compozitie tel 8FA 1BR 1MO                     |              |              |               |        |        |                      |            |                      |                                  |                                  |       |
| Semintis natural 9FA 1BR /15 ani 0.7S mixt     |              |              |               |        |        |                      |            |                      |                                  |                                  |       |
| 5 B                                            |              |              | FA            | 6.76   | 170    | 2                    | 67         | 3246                 | 90                               | 3336 T.PROGRESIVE(insam,p lum)   | 1668  |
|                                                |              |              | FA            | 15.78  | 140    | 2                    | 70         | 7573                 | 215                              | 7788 INGRIJIREA SEMINTISULUI     | 3894  |
| 4                                              | 0.7          | 4            |               | 22.54  | 170    | 2                    | 69         | 10819                | 305                              | 11124                            | 50    |
| Compozitie tel 8FA 1BR 1MO                     |              |              |               |        |        |                      |            |                      |                                  |                                  |       |
| Semintis natural 8FA 2BR /15 ani 0.4S mixt     |              |              |               |        |        |                      |            |                      |                                  |                                  |       |
| 8 A %                                          |              |              | MO            | 4.52   | 150    | 2                    | 75         | 3046                 | 90                               | 3136 T.PROGRESIVE(insamintare)   | 1035  |
|                                                |              |              | MO            | 9.03   | 110    | 2                    | 80         | 6070                 | 260                              | 6330 AJUTORAREA REG NATURALE     | 2089  |
|                                                |              |              | FA            | 9.03   | 110    | 3                    | 75         | 5664                 | 235                              | 5899                             | 1947  |
| 4                                              | 0.9          | 6            |               | 22.58  | 110    | 2                    | 77         | 14780                | 585                              | 15365                            | 33    |
| Compozitie tel 8FA 2MO                         |              |              |               |        |        |                      |            |                      |                                  |                                  |       |
| Semintis natural 10FA / 5 ani 0.1S mixt        |              |              |               |        |        |                      |            |                      |                                  |                                  |       |
| 8 B                                            |              |              | FA            | 2.03   | 190    | 3                    | 65         | 715                  | 15                               | 730 T.PROGRESIVE(insamintare)    | 241   |
|                                                |              |              | FA            | 2.03   | 120    | 3                    | 70         | 720                  | 35                               | 755 AJUTORAREA REG NATURALE      | 249   |
|                                                |              |              | FA            | 1.01   | 70     | 2                    | 70         | 360                  | 40                               | 400                              | 132   |
| 4                                              | 0.7          | 13           |               | 5.07   | 120    | 3                    | 68         | 1795                 | 90                               | 1885                             | 33    |
| Compozitie tel 8FA 1DR 1DT                     |              |              |               |        |        |                      |            |                      |                                  |                                  |       |
| Semintis natural 10FA /10 ani 0.2S mixt        |              |              |               |        |        |                      |            |                      |                                  |                                  |       |
| 9 A                                            |              |              | BR            | 1.81   | 145    | 2                    | 75         | 1076                 | 45                               | 1121 T.PROGRESIVE(insam,p lum)   | 740   |
|                                                |              |              | FA            | 1.22   | 145    | 2                    | 75         | 857                  | 15                               | 872 INGRIJIREA SEMINTISULUI      | 576   |
|                                                |              |              | MO            | 1.22   | 145    | 2                    | 75         | 511                  | 20                               | 531                              | 350   |
|                                                |              |              | BR            | 0.61   | 115    | 2                    | 80         | 359                  | 15                               | 374                              | 247   |
|                                                |              |              | FA            | 1.22   | 115    | 2                    | 75         | 286                  | 25                               | 311                              | 205   |
| 4                                              | 0.7          | 1            |               | 6.08   | 145    | 2                    | 76         | 3089                 | 120                              | 3209                             | 66    |
| Compozitie tel 4BR 3MO 3FA                     |              |              |               |        |        |                      |            |                      |                                  |                                  |       |
| Semintis natural 5FA 5BR / 5 ani 0.4S mixt     |              |              |               |        |        |                      |            |                      |                                  |                                  |       |
| 9 B                                            |              |              | FA            | 8.72   | 140    | 2                    | 76         | 5382                 | 160                              | 5542 T.PROGRESIVE(insamintare)   | 1829  |
|                                                |              |              | BR            | 2.01   | 140    | 2                    | 80         | 844                  | 85                               | 929 AJUTORAREA REG NATURALE      | 307   |
|                                                |              |              | MO            | 8.73   | 110    | 2                    | 80         | 6196                 | 245                              | 6441                             | 2126  |
|                                                |              |              | FA            | 8.73   | 110    | 2                    | 76         | 5382                 | 275                              | 5657                             | 1867  |
| 4                                              | 0.9          | 4            |               | 29.09  | 110    | 2                    | 78         | 17804                | 765                              | 18569                            | 33    |
| Compozitie tel 4MO 3BR 3FA                     |              |              |               |        |        |                      |            |                      |                                  |                                  |       |
| Semintis natural 5MO 3FA 2BR /10 ani 0.2S mixt |              |              |               |        |        |                      |            |                      |                                  |                                  |       |
| 10 C                                           |              |              | FA            | 0.49   | 120    | 3                    | 70         | 220                  | 10                               | 230 T.PROGRESIVE(insamintare)    | 76    |
|                                                |              |              |               |        |        |                      |            |                      |                                  | AJUTORAREA REG NATURALE          |       |
| 4                                              | 0.8          | 8            |               | 0.49   | 120    | 3                    | 70         | 220                  | 10                               | 230                              | 33    |
| Compozitie tel 8FA 1DR 1DT                     |              |              |               |        |        |                      |            |                      |                                  |                                  |       |
| 11 A                                           |              |              | FA            | 4.32   | 190    | 3                    | 65         | 1548                 | 15                               | 1563 T.PROGRESIVE(punere lumina) | 782   |
|                                                |              |              | BR            | 1.73   | 150    | 2                    | 75         | 692                  | 20                               | 712 INGRIJIREA SEMINTISULUI      | 356   |
|                                                |              |              | FA            | 1.73   | 130    | 3                    | 67         | 614                  | 15                               | 629                              | 315   |
|                                                |              |              | BR            | 0.87   | 130    | 2                    | 75         | 346                  | 15                               | 361                              | 181   |
| 4                                              | 0.4          | 4            |               | 8.65   | 190    | 3                    | 68         | 3200                 | 65                               | 3265                             | 50    |
| Compozitie tel 5FA 4BR 1MO                     |              |              |               |        |        |                      |            |                      |                                  |                                  |       |
| Semintis natural 8FA 1BR 1MO /15 ani 0.4S mixt |              |              |               |        |        |                      |            |                      |                                  |                                  |       |
| 11 C                                           |              |              | FA            | 28.17  | 190    | 3                    | 70         | 7218                 | 105                              | 7323 T.PROGRESIVE(punere lumina) | 3662  |
|                                                |              |              | FA            | 7.04   | 135    | 3                    | 70         | 1796                 | 55                               | 1851 INGRIJIREA SEMINTISULUI     | 926   |
| 4                                              | 0.4          | 7            |               | 35.21  | 190    | 3                    | 70         | 9014                 | 160                              | 9174                             | 50    |
| Compozitie tel 8FA 1BR 1MO                     |              |              |               |        |        |                      |            |                      |                                  |                                  |       |
| Semintis natural 8FA 1MO 1BR /15 ani 0.6S mixt |              |              |               |        |        |                      |            |                      |                                  |                                  |       |

| UA/<br>Tip func.                                   | Dist.<br>CNS | Elm.<br>col. | Supr.<br>elm. | Varsta | % Arb. | Volum<br>CLP luc. | 5*CR<br>Mc | Volum+<br>5*CR<br>Mc | Lucrari propuse<br>in deceniul I | Volum de %<br>recoltat Extr.     |      |     |
|----------------------------------------------------|--------------|--------------|---------------|--------|--------|-------------------|------------|----------------------|----------------------------------|----------------------------------|------|-----|
| 12 A                                               |              |              | BR            | 0.48   | 150    | 2                 | 80         | 178                  | 10                               | 188 T.PROGRESIVE(punere lumina)  | 94   |     |
|                                                    |              |              | FA            | 0.49   | 150    | 2                 | 75         | 175                  | 5                                | 180 INGRIJIREA SEMINTISULUI      | 90   |     |
| 4                                                  | 0.5          | 1            |               | 0.97   | 150    | 2                 | 78         | 353                  | 15                               | 368                              | 184  | 50  |
| Compozitie tel 4BR 1MO 4FA 1DT                     |              |              |               |        |        |                   |            |                      |                                  |                                  |      |     |
| Semintis natural 4FA 4BR 1MO 1DT /15 ani 0.7S mixt |              |              |               |        |        |                   |            |                      |                                  |                                  |      |     |
| 12 C                                               |              |              | FA            | 4.17   | 190    | 2                 | 70         | 1700                 | 35                               | 1735 T.PROGRESIVE(punere lumina) | 868  |     |
|                                                    |              |              | FA            | 4.17   | 145    | 2                 | 80         | 1700                 | 45                               | 1745 INGRIJIREA SEMINTISULUI     | 873  |     |
|                                                    |              |              | FA            | 2.09   | 90     | 2                 | 80         | 855                  | 55                               | 910                              | 455  |     |
| 4                                                  | 0.6          | 4            |               | 10.43  | 145    | 2                 | 76         | 4255                 | 135                              | 4390                             | 2196 | 50  |
| Compozitie tel 8FA 2BR                             |              |              |               |        |        |                   |            |                      |                                  |                                  |      |     |
| Semintis natural 9FA 1BR /15 ani 0.6S mixt         |              |              |               |        |        |                   |            |                      |                                  |                                  |      |     |
| 12 D                                               |              |              | BR            | 0.61   | 150    | 2                 | 80         | 410                  | 15                               | 425 T.PROGRESIVE(insamintare)    | 140  |     |
|                                                    |              |              | FA            | 0.30   | 150    | 2                 | 75         | 147                  | 5                                | 152 AJUTORAREA REG NATURALE      | 50   |     |
|                                                    |              |              | BR            | 0.15   | 120    | 2                 | 80         | 103                  | 5                                | 108                              | 36   |     |
|                                                    |              |              | FA            | 0.46   | 120    | 2                 | 75         | 222                  | 10                               | 232                              | 77   |     |
| 4                                                  | 0.8          | 1            |               | 1.52   | 150    | 2                 | 78         | 882                  | 35                               | 917                              | 303  | 33  |
| Compozitie tel 6BR 4FA                             |              |              |               |        |        |                   |            |                      |                                  |                                  |      |     |
| Semintis natural 8FA 2BR /10 ani 0.2S mixt         |              |              |               |        |        |                   |            |                      |                                  |                                  |      |     |
| 17 D                                               |              |              | BR            | 3.65   | 130    | 2                 | 80         | 2229                 | 90                               | 2319 T.PROGRESIVE(insamintare)   | 765  |     |
|                                                    |              |              | BR            | 1.83   | 100    | 2                 | 80         | 1114                 | 60                               | 1174 AJUTORAREA REG NATURALE     | 387  |     |
|                                                    |              |              | FA            | 0.61   | 100    | 3                 | 50         | 323                  | 15                               | 338                              | 112  |     |
| 4                                                  | 0.7          | 5            |               | 6.09   | 130    | 2                 | 77         | 3666                 | 165                              | 3831                             | 1264 | 33  |
| Compozitie tel 8BR 1MO 1FA                         |              |              |               |        |        |                   |            |                      |                                  |                                  |      |     |
| Semintis natural 6BR 2MO 2FA / 7 ani 0.2S mixt     |              |              |               |        |        |                   |            |                      |                                  |                                  |      |     |
| 25 B                                               |              |              | FA            | 2.34   | 190    | 3                 | 25         | 1045                 | 20                               | 1065 T.PROGRESIVE(insamintare)   | 351  |     |
|                                                    |              |              | MO            | 0.33   | 85     | 3                 | 80         | 190                  | 15                               | 205 AJUTORAREA REG NATURALE      | 68   |     |
|                                                    |              |              | FA            | 0.67   | 85     | 3                 | 60         | 297                  | 25                               | 322                              | 106  |     |
| 4                                                  | 0.9          | 20           |               | 3.34   | 190    | 3                 | 38         | 1532                 | 60                               | 1592                             | 525  | 33  |
| Compozitie tel 1MO 9FA                             |              |              |               |        |        |                   |            |                      |                                  |                                  |      |     |
| Semintis natural 10FA / 5 ani 0.1S mixt            |              |              |               |        |        |                   |            |                      |                                  |                                  |      |     |
| 27 C                                               |              |              | FA            | 9.78   | 190    | 4                 | 25         | 2990                 | 50                               | 3040 T.PROGRESIVE(insamintare)   | 1003 |     |
|                                                    |              |              | FA            | 2.79   | 110    | 4                 | 40         | 852                  | 40                               | 892 AJUTORAREA REG NATURALE      | 294  |     |
|                                                    |              |              | FA            | 1.40   | 75     | 4                 | 40         | 433                  | 35                               | 468                              | 154  |     |
| 4                                                  | 0.7          | 9            |               | 13.97  | 190    | 4                 | 30         | 4275                 | 125                              | 4400                             | 1451 | 33  |
| Compozitie tel 8FA 2DT                             |              |              |               |        |        |                   |            |                      |                                  |                                  |      |     |
| Semintis natural 10FA / 5 ani 0.2S mixt            |              |              |               |        |        |                   |            |                      |                                  |                                  |      |     |
| 33 C                                               |              |              | FA            | 1.39   | 190    | 4                 | 25         | 541                  | 10                               | 551 T.PROGRESIVE(insamintare)    | 182  |     |
|                                                    |              |              | FA            | 1.40   | 130    | 4                 | 40         | 544                  | 25                               | 569 AJUTORAREA REG NATURALE      | 188  |     |
|                                                    |              |              | FA            | 0.70   | 70     | 4                 | 40         | 272                  | 25                               | 297                              | 98   |     |
| 4                                                  | 1.0          | 3            |               | 3.49   | 130    | 4                 | 34         | 1357                 | 60                               | 1417                             | 468  | 33  |
| Compozitie tel 8FA 2DT                             |              |              |               |        |        |                   |            |                      |                                  |                                  |      |     |
| Semintis natural 10FA / 5 ani 0.2S mixt            |              |              |               |        |        |                   |            |                      |                                  |                                  |      |     |
| 36 C                                               |              |              | FA            | 0.94   | 190    | 3                 | 40         | 397                  | 5                                | 402 T.PROGRESIVE(insamintare)    | 133  |     |
|                                                    |              |              | FA            | 0.40   | 120    | 3                 | 40         | 150                  | 10                               | 160 AJUTORAREA REG NATURALE      | 53   |     |
| 4                                                  | 0.8          | 7            |               | 1.34   | 190    | 3                 | 40         | 547                  | 15                               | 562                              | 186  | 33  |
| Compozitie tel 8FA 2BR                             |              |              |               |        |        |                   |            |                      |                                  |                                  |      |     |
| Semintis natural 8FA 2BR / 5 ani 0.2S mixt         |              |              |               |        |        |                   |            |                      |                                  |                                  |      |     |
| 36 F                                               |              |              | FA            | 1.14   | 190    | 3                 | 30         | 187                  | 5                                | 192 T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD | 192  |     |
|                                                    |              |              | FA            | 0.29   | 120    | 3                 | 40         | 47                   |                                  | 47 INGRIJIREA SEMINTISULUI       | 47   |     |
| 4                                                  | 0.3          | 2            |               | 1.43   | 190    | 3                 | 32         | 234                  | 5                                | 239                              | 239  | 100 |
| Compozitie tel 8FA 2DT                             |              |              |               |        |        |                   |            |                      |                                  |                                  |      |     |
| Semintis natural 10FA /15 ani 0.7S mixt            |              |              |               |        |        |                   |            |                      |                                  |                                  |      |     |

| UA/<br>Tin                                     | Dist.<br>CNS | Elm.<br>col. | Supr.<br>elm. | Varsta<br>Ani | % Arb.<br>CLP<br>luc. | Volum<br>Mc | 5*CR<br>Mc | Volum+<br>5*CR<br>Mc | Lucrari propuse<br>in deceniul I | Volum de %<br>recoltat | Extr |
|------------------------------------------------|--------------|--------------|---------------|---------------|-----------------------|-------------|------------|----------------------|----------------------------------|------------------------|------|
| 38 F                                           |              | FA           | 2.10          | 190           | 4                     | 30          | 88         | 88                   | T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD     | 88                     |      |
|                                                |              | FA           | 1.40          | 130           | 4                     | 50          | 56         | 56                   | INGRIJIREA SEMINTISULUI          | 56                     |      |
| 4                                              | 0.1          | 15           | 3.50          | 190           | 4                     | 38          | 144        | 144                  |                                  | 144                    | 100  |
| Compozitie tel 8FA 2DT                         |              |              |               |               |                       |             |            |                      |                                  |                        |      |
| Semintis natural 8FA 2BR / 5 ani 0.7S mixt     |              |              |               |               |                       |             |            |                      |                                  |                        |      |
| 40 A                                           |              | FA           | 4.91          | 180           | 3                     | 25          | 1635       | 35                   | T.PROGRESIVE(punere lumina)      | 835                    |      |
|                                                |              | FA           | 9.80          | 120           | 3                     | 60          | 3254       | 145                  | INGRIJIREA SEMINTISULUI          | 1700                   |      |
|                                                |              | FA           | 1.64          | 80            | 5                     | 40          | 540        | 25                   |                                  | 283                    |      |
| 4                                              | 0.6          | 8            | 16.35         | 120           | 3                     | 48          | 5429       | 205                  |                                  | 2818                   | 50   |
| Compozitie tel 8FA 2DT                         |              |              |               |               |                       |             |            |                      |                                  |                        |      |
| Semintis natural 10FA / 5 ani 0.3S mixt        |              |              |               |               |                       |             |            |                      |                                  |                        |      |
| 46 A                                           |              | FA           | 1.39          | 180           | 3                     | 60          | 613        | 5                    | T.PROGRESIVE(punere lumina)      | 309                    |      |
|                                                |              | FA           | 9.76          | 130           | 3                     | 67          | 4249       | 120                  | INGRIJIREA SEMINTISULUI          | 2185                   |      |
|                                                |              | FA           | 1.39          | 100           | 3                     | 67          | 613        | 30                   |                                  | 322                    |      |
|                                                |              | BR           | 1.39          | 180           | 3                     | 80          | 404        | 20                   |                                  | 212                    |      |
| 4                                              | 0.6          | 2            | 13.93         | 130           | 3                     | 68          | 5879       | 175                  |                                  | 3028                   | 50   |
| Compozitie tel 8FA 2BR                         |              |              |               |               |                       |             |            |                      |                                  |                        |      |
| Semintis natural 8FA 2BR / 5 ani 0.5S mixt     |              |              |               |               |                       |             |            |                      |                                  |                        |      |
| 46 C                                           |              | FA           | 0.32          | 160           | 3                     | 67          | 125        | 5                    | T.PROGRESIVE(insamintare)        | 43                     |      |
|                                                |              | FA           | 0.25          | 110           | 3                     | 67          | 100        | 5                    | AJUTORAREA REG NATURALE          | 35                     |      |
|                                                |              | BR           | 0.06          | 140           | 3                     | 70          | 35         | 35                   |                                  | 12                     |      |
| 4                                              | 0.7          | 1            | 0.63          | 160           | 3                     | 67          | 260        | 10                   |                                  | 90                     | 33   |
| Compozitie tel 8FA 1BR 1MO                     |              |              |               |               |                       |             |            |                      |                                  |                        |      |
| Semintis natural 3MO 2BR 5FA /10 ani 0.2S mixt |              |              |               |               |                       |             |            |                      |                                  |                        |      |
| 48 A                                           |              | BR           | 0.73          | 140           | 2                     | 70          | 644        | 25                   | T.PROGRESIVE(insamintare)        | 221                    |      |
|                                                |              | FA           | 3.66          | 130           | 3                     | 67          | 2591       | 75                   | AJUTORAREA REG NATURALE          | 880                    |      |
|                                                |              | FA           | 2.20          | 100           | 3                     | 67          | 1552       | 75                   |                                  | 537                    |      |
|                                                |              | MO           | 0.73          | 140           | 3                     | 80          | 359        | 15                   |                                  | 123                    |      |
| 4                                              | 1.0          | 12           | 7.32          | 120           | 3                     | 69          | 5146       | 190                  |                                  | 1761                   | 33   |
| Compozitie tel 8FA 2BR                         |              |              |               |               |                       |             |            |                      |                                  |                        |      |
| Semintis natural 8FA 2BR /10 ani 0.2S mixt     |              |              |               |               |                       |             |            |                      |                                  |                        |      |
| 49 A                                           |              | FA           | 0.59          | 130           | 3                     | 67          | 359        | 10                   | T.PROGRESIVE(insamintare)        | 122                    |      |
|                                                |              | FA           | 0.26          | 90            | 3                     | 67          | 154        | 10                   | AJUTORAREA REG NATURALE          | 54                     |      |
| 4                                              | 0.9          | 13           | 0.85          | 130           | 3                     | 67          | 513        | 20                   |                                  | 176                    | 33   |
| Compozitie tel 8FA 2BR                         |              |              |               |               |                       |             |            |                      |                                  |                        |      |
| Semintis natural 8FA 2BR /10 ani 0.2S mixt     |              |              |               |               |                       |             |            |                      |                                  |                        |      |
| 50 A                                           |              | FA           | 3.65          | 130           | 3                     | 50          | 1985       | 65                   | T.PROGRESIVE(insamintare)        | 677                    |      |
|                                                |              | FA           | 2.44          | 90            | 3                     | 60          | 1322       | 85                   | AJUTORAREA REG NATURALE          | 464                    |      |
| 4                                              | 0.9          | 18           | 6.09          | 130           | 3                     | 54          | 3307       | 150                  |                                  | 1141                   | 33   |
| Compozitie tel 8FA 2BR                         |              |              |               |               |                       |             |            |                      |                                  |                        |      |
| Semintis natural 8FA 2BR /10 ani 0.2S mixt     |              |              |               |               |                       |             |            |                      |                                  |                        |      |
| 50 B                                           |              | FA           | 6.59          | 190           | 3                     | 60          | 2305       | 35                   | T.PROGRESIVE(punere lumina)      | 1170                   |      |
|                                                |              | FA           | 23.05         | 130           | 3                     | 67          | 8068       | 230                  | INGRIJIREA SEMINTISULUI          | 4149                   |      |
|                                                |              | FA           | 3.29          | 100           | 3                     | 67          | 1153       | 50                   |                                  | 602                    |      |
| 4                                              | 0.5          | 11           | 32.93         | 130           | 3                     | 66          | 11526      | 315                  |                                  | 5921                   | 50   |
| Compozitie tel 8FA 2MO                         |              |              |               |               |                       |             |            |                      |                                  |                        |      |
| Semintis natural 9FA 1MO /15 ani 0.5S mixt     |              |              |               |               |                       |             |            |                      |                                  |                        |      |

| UA/<br>Tip<br>func.                                                      | CNS | Dist.<br>col<br>Hm | Elm.<br>arb. | Supr.<br>elm.<br>Ha | Varsta<br>Ani | % Arb<br>CLP<br>luc. | Volum<br>Mc | 5*CR<br>Mc | Volum+<br>5*CR<br>Mc | Lucrari propuse<br>in deceniul I  | Volum de %<br>recoltat Extr. |
|--------------------------------------------------------------------------|-----|--------------------|--------------|---------------------|---------------|----------------------|-------------|------------|----------------------|-----------------------------------|------------------------------|
| 51 A                                                                     |     |                    | FA           | 2.76                | 190           | 3                    | 60          | 1433       | 15                   | 1448 T.PROGRESIVE(insamintare)    | 478                          |
|                                                                          |     |                    | FA           | 11.01               | 130           | 3                    | 67          | 5758       | 150                  | 5908 AJUTORAREA REG NATURALE      | 1950                         |
|                                                                          |     |                    | FA           | 11.02               | 90            | 3                    | 67          | 5758       | 305                  | 6063                              | 2001                         |
|                                                                          |     |                    | BR           | 2.76                | 90            | 2                    | 80          | 1378       | 95                   | 1473                              | 486                          |
| 4                                                                        | 0.7 | 10                 |              | 27.55               | 130           | 3                    | 68          | 14327      | 565                  | 14892                             | 4915 33                      |
| Compozitie tel 8FA 1BR 1DT<br>Semintis natural 10FA /15 ani 0.2S mixt    |     |                    |              |                     |               |                      |             |            |                      |                                   |                              |
| 51 B                                                                     |     |                    | FA           | 7.23                | 190           | 3                    | 60          | 2469       | 40                   | 2509 T.PROGRESIVE(punere lumina)  | 1255                         |
|                                                                          |     |                    | FA           | 2.07                | 130           | 3                    | 67          | 702        | 25                   | 727 INGRIJIREA SEMINTISULUI       | 364                          |
|                                                                          |     |                    | FA           | 1.03                | 80            | 3                    | 67          | 351        | 25                   | 376                               | 188                          |
| 4                                                                        | 0.6 | 13                 |              | 10.33               | 190           | 3                    | 62          | 3522       | 90                   | 3612                              | 1807 50                      |
| Compozitie tel 8FA 1BR 1DT<br>Semintis natural 8FA 2BR /15 ani 0.5S mixt |     |                    |              |                     |               |                      |             |            |                      |                                   |                              |
| 52                                                                       |     |                    | FA           | 3.28                | 180           | 3                    | 60          | 1327       | 25                   | 1352 T.PROGRESIVE(punere lumina)  | 676                          |
|                                                                          |     |                    | FA           | 8.18                | 130           | 3                    | 67          | 3325       | 100                  | 3425 INGRIJIREA SEMINTISULUI      | 1713                         |
|                                                                          |     |                    | FA           | 3.28                | 90            | 3                    | 67          | 1327       | 75                   | 1402                              | 701                          |
|                                                                          |     |                    | BR           | 1.64                | 90            | 3                    | 80          | 459        | 50                   | 509                               | 255                          |
| 4                                                                        | 0.6 | 9                  |              | 16.38               | 130           | 3                    | 67          | 6438       | 250                  | 6688                              | 3345 50                      |
| Compozitie tel 8FA 1BR 1DT<br>Semintis natural 8FA 2BR /15 ani 0.3S mixt |     |                    |              |                     |               |                      |             |            |                      |                                   |                              |
| 53 A                                                                     |     |                    | FA           | 6.39                | 160           | 2                    | 40          | 2714       | 80                   | 2794 T.PROGRESIVE(punere lumina)  | 1090                         |
|                                                                          |     |                    | FA           | 15.96               | 130           | 2                    | 60          | 6769       | 240                  | 7009 INGRIJIREA SEMINTISULUI      | 2804                         |
|                                                                          |     |                    | FA           | 6.39                | 90            | 2                    | 60          | 2714       | 175                  | 2889                              | 1156                         |
|                                                                          |     |                    | BR           | 3.19                | 130           | 2                    | 80          | 1277       | 65                   | 1342                              | 523                          |
| 4                                                                        | 0.6 | 8                  |              | 31.93               | 130           | 2                    | 58          | 13474      | 560                  | 14034                             | 5573 40                      |
| Compozitie tel 8FA 1BR 1DT<br>Semintis natural 8FA 2BR /15 ani 0.4S mixt |     |                    |              |                     |               |                      |             |            |                      |                                   |                              |
| 64 A                                                                     |     |                    | BR           | 3.14                | 150           | 3                    | 75          | 508        | 20                   | 528 T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD  | 528                          |
|                                                                          |     |                    | BR           | 1.05                | 180           | 3                    | 75          | 168        | 5                    | 173 INGRIJIREA SEMINTISULUI       | 173                          |
|                                                                          |     |                    | FA           | 1.05                | 140           | 3                    | 65          | 131        | 5                    | 136                               | 136                          |
| 4                                                                        | 0.2 | 2                  |              | 5.24                | 150           | 3                    | 73          | 807        | 30                   | 837                               | 837 100                      |
| Compozitie tel 4BR 6FA<br>Semintis natural 7FA 3BR /10 ani 0.8S mixt     |     |                    |              |                     |               |                      |             |            |                      |                                   |                              |
| 64 B                                                                     |     |                    | FA           | 7.41                | 160           | 3                    | 65          | 1571       | 40                   | 1611 T.PROGRESIVE(punere lumina)  | 806                          |
|                                                                          |     |                    |              |                     |               |                      |             |            |                      | INGRIJIREA SEMINTISULUI           |                              |
| 4                                                                        | 0.4 | 3                  |              | 7.41                | 160           | 3                    | 65          | 1571       | 40                   | 1611                              | 806 50                       |
| Compozitie tel 8FA 2BR<br>Semintis natural 8FA 2BR /5 ani 0.6S mixt      |     |                    |              |                     |               |                      |             |            |                      |                                   |                              |
| 65 A                                                                     |     |                    | BR           | 8.60                | 140           | 2                    | 75          | 1246       | 55                   | 1301 T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD | 1301                         |
|                                                                          |     |                    | FA           | 2.86                | 100           | 3                    | 70          | 301        | 20                   | 321 INGRIJIREA SEMINTISULUI       | 321                          |
|                                                                          |     |                    | BR           | 2.86                | 180           | 2                    | 75          | 415        | 15                   | 430                               | 430                          |
| 4                                                                        | 0.2 | 2                  |              | 14.32               | 140           | 2                    | 74          | 1962       | 90                   | 2052                              | 2052 100                     |
| Compozitie tel 5BR 5FA<br>Semintis natural 7FA 3BR /15 ani 0.7S mixt     |     |                    |              |                     |               |                      |             |            |                      |                                   |                              |
| 65 B                                                                     |     |                    | FA           | 2.21                | 140           | 3                    | 65          | 1090       | 20                   | 1110 T.PROGRESIVE(insam, p lum)   | 733                          |
|                                                                          |     |                    | FA           | 0.32                | 100           | 3                    | 70          | 155        | 10                   | 165 INGRIJIREA SEMINTISULUI       | 109                          |
|                                                                          |     |                    | BR           | 0.63                | 100           | 2                    | 80          | 316        | 20                   | 336                               | 222                          |
| 4                                                                        | 0.7 | 3                  |              | 3.16                | 140           | 3                    | 69          | 1561       | 50                   | 1611                              | 1064 66                      |
| Compozitie tel 8FA 1BR 1DT<br>Semintis natural 9FA 1BR /5 ani 0.5S mixt  |     |                    |              |                     |               |                      |             |            |                      |                                   |                              |



| UA/<br>Tip<br>func.                            | Dist.<br>CNS<br>col<br>Hm | Elm.<br>arb.<br>Ha | Supr.<br>elm.<br>Ha | Varsta<br>Ani | % Arb<br>CLP<br>Inc. | Volum<br>Mc | 5*CR<br>Mc           | Volum+<br>5*CR<br>Mc | Lucrari propuse<br>in deceniul I | Volum de %<br>recoltat Extr |
|------------------------------------------------|---------------------------|--------------------|---------------------|---------------|----------------------|-------------|----------------------|----------------------|----------------------------------|-----------------------------|
| 66 B                                           |                           | FA                 | 0.48                | 140           | 3                    | 65          | 362                  | 5                    | 367 T.PROGRESIVE(insamintare)    | 121                         |
|                                                |                           | FA                 | 0.12                | 90            | 3                    | 60          | 90                   | 5                    | 95 AJUTORAREA REG NATURALE       | 31                          |
|                                                |                           | BR                 | 0.36                | 140           | 2                    | 70          | 254                  | 10                   |                                  | 87                          |
|                                                |                           | BR                 | 0.12                | 100           | 2                    | 70          | 85                   | 5                    |                                  | 30                          |
|                                                |                           | MO                 | 0.12                | 140           | 3                    | 80          | 79                   |                      |                                  | 26                          |
| 4                                              | 0.9                       | 2                  | 1.20                | 140           | 3                    | 68          | 870                  | 25                   | 895                              | 295 33                      |
| Compozitie tel 5BR 4FA 1MO                     |                           |                    |                     |               |                      |             |                      |                      |                                  |                             |
| 69 A                                           |                           | BR                 | 1.35                | 120           | 2                    | 80          | 745                  | 35                   | 780 T.PROGRESIVE(insamintare)    | 257                         |
|                                                |                           | MO                 | 0.58                | 100           | 2                    | 80          | 307                  | 15                   | 322 AJUTORAREA REG NATURALE      | 106                         |
| 4                                              | 0.7                       | 1                  | 1.93                | 120           | 2                    | 80          | 1052                 | 50                   | 1102                             | 363 33                      |
| Compozitie tel 7BR 3MO                         |                           |                    |                     |               |                      |             |                      |                      |                                  |                             |
| Semintis natural 10BR / 5 ani 0.1S mixt        |                           |                    |                     |               |                      |             |                      |                      |                                  |                             |
| 70 B                                           |                           | BR                 | 1.89                | 160           | 2                    | 75          | 1402                 | 55                   | 1457 T.PROGRESIVE(insamintare)   | 481                         |
|                                                |                           | BR                 | 2.36                | 125           | 2                    | 80          | 1756                 | 75                   | 1831 AJUTORAREA REG NATURALE     | 604                         |
|                                                |                           | MO                 | 0.47                | 105           | 2                    | 80          | 142                  | 15                   | 157                              | 52                          |
| 4                                              | 0.9                       | 4                  | 4.72                | 125           | 2                    | 78          | 3300                 | 145                  | 3445                             | 1137 33                     |
| Compozitie tel 6BR 2FA 2MO                     |                           |                    |                     |               |                      |             |                      |                      |                                  |                             |
| Semintis natural 5BR 3FA 2MO / 5 ani 0.2S mixt |                           |                    |                     |               |                      |             |                      |                      |                                  |                             |
| 70 C                                           |                           | BR                 | 2.71                | 140           | 2                    | 80          | 1627                 | 75                   | 1702 T.PROGRESIVE(insamintare)   | 562                         |
|                                                |                           | BR                 | 0.90                | 110           | 2                    | 80          | 542                  | 30                   | 572 AJUTORAREA REG NATURALE      | 189                         |
|                                                |                           | MO                 | 4.53                | 110           | 2                    | 80          | 2712                 | 120                  | 2832                             | 935                         |
|                                                |                           | FA                 | 0.90                | 100           | 3                    | 70          | 660                  | 25                   | 685                              | 233                         |
| 4                                              | 0.8                       | 3                  | 9.04                | 110           | 2                    | 79          | 5541                 | 250                  | 5791                             | 1919 33                     |
| Compozitie tel 6MO 3BR 1FA                     |                           |                    |                     |               |                      |             |                      |                      |                                  |                             |
| Semintis natural 8BR 2FA / 10 ani 0.2S mixt    |                           |                    |                     |               |                      |             |                      |                      |                                  |                             |
| 70 D                                           |                           | BR                 | 1.60                | 120           | 2                    | 80          | 1056                 | 45                   | 1101 T.PROGRESIVE(insamintare)   | 363                         |
|                                                |                           | MO                 | 0.46                | 115           | 2                    | 80          | 289                  | 10                   | 299 AJUTORAREA REG NATURALE      | 99                          |
|                                                |                           | FA                 | 0.23                | 110           | 3                    | 65          | 92                   | 5                    | 97                               | 33                          |
| 4                                              | 0.8                       | 7                  | 2.29                | 120           | 2                    | 79          | 1437                 | 60                   | 1497                             | 495 33                      |
| Compozitie tel 6BR 2FA 2MO                     |                           |                    |                     |               |                      |             |                      |                      |                                  |                             |
| Semintis natural 8BR 2FA / 5 ani 0.2S mixt     |                           |                    |                     |               |                      |             |                      |                      |                                  |                             |
| Total supr.SUP:                                |                           |                    | 519.36 Ha           |               | Volum: 217454 Mc     |             | Vol.total: 225349 Mc |                      | V.rec.: 98119 Mc                 | 189 Mc/Ha                   |

### 13.1.1.2.1. Recapitulatia posibilității de produse principale – codru

Tabel 13.1.1.2.1.1

| UP/TIP/SUP | Specificari       | PLAN DECENAL    |    |              |            |             |    | POSSIBILITATE   |             |    |
|------------|-------------------|-----------------|----|--------------|------------|-------------|----|-----------------|-------------|----|
|            |                   | Suprafata<br>Ha | %  | Actual<br>Mc | nxCR<br>Mc | Total<br>Mc | %  | Suprafata<br>Ha | Volum<br>Mc | %  |
| UP         | A. Specii         |                 |    |              |            |             |    |                 |             |    |
|            | BR                | 57.83           | 11 | 23353        | 1210       | 24563       | 11 | 57.83           | 11196       | 11 |
|            | FA                | 430.08          | 83 | 173415       | 5865       | 179280      | 80 | 430.08          | 79709       | 82 |
|            | LA                | 0.08            |    | 100          |            | 100         |    | 0.08            | 25          |    |
|            | MO                | 31.37           | 6  | 20586        | 820        | 21406       | 9  | 31.37           | 7189        | 7  |
|            | B. Tratamente     |                 |    |              |            |             |    |                 |             |    |
|            | Taieri progresive |                 |    |              |            |             |    |                 |             |    |
|            | BR                | 51.99           | 10 | 21668        | 1060       | 22728       | 10 | 51.99           | 10189       | 10 |
|            | FA                | 377.44          | 73 | 154861       | 5370       | 160231      | 72 | 377.44          | 68963       | 71 |
|            | MO                | 30.79           | 6  | 19908        | 805        | 20713       | 9  | 30.79           | 7016        | 7  |
|            | Total             | 460.22          | 89 | 196437       | 7235       | 203672      | 91 | 460.22          | 86168       | 88 |
|            | Taieri cvasigrad. |                 |    |              |            |             |    |                 |             |    |
|            | BR                | 5.84            | 1  | 1685         | 150        | 1835        | 1  | 5.84            | 1007        | 1  |
|            | FA                | 52.64           | 10 | 18554        | 495        | 19049       | 8  | 52.64           | 10746       | 11 |
|            | LA                | 0.08            |    | 100          |            | 100         |    | 0.08            | 25          |    |
|            | MO                | 0.58            |    | 678          | 15         | 693         |    | 0.58            | 173         |    |
|            | Total             | 59.14           | 11 | 21017        | 660        | 21677       | 9  | 59.14           | 11951       | 12 |

| UP/TIP/SUP | Specificari        | PLAN DECENAL    |     |              |            |             | POSSIBILITATE |                 |             |     |
|------------|--------------------|-----------------|-----|--------------|------------|-------------|---------------|-----------------|-------------|-----|
|            |                    | Suprafata<br>Ha | %   | Actual<br>Mc | nxCR<br>Mc | Total<br>Mc | %             | Suprafata<br>Ha | Volum<br>Mc | %   |
|            | C. Gr. functionale |                 |     |              |            |             |               |                 |             |     |
|            | Gr.1               | 519.36          | 100 | 217454       | 7895       | 225349      | 100           | 519.36          | 98119       | 100 |
|            | TOTAL              | 519.36          | 100 | 217454       | 7895       | 225349      | 100           | 519.36          | 98119       | 100 |
| Codru      | A. Specii          |                 |     |              |            |             |               |                 |             |     |
|            | BR                 | 57.83           | 11  | 23353        | 1210       | 24563       | 11            | 57.83           | 11196       | 11  |
|            | FA                 | 430.08          | 83  | 173415       | 5865       | 179280      | 80            | 430.08          | 79709       | 82  |
|            | LA                 | 0.08            |     | 100          |            | 100         |               | 0.08            | 25          |     |
|            | MO                 | 31.37           | 6   | 20586        | 820        | 21406       | 9             | 31.37           | 7189        | 7   |
|            | B. Tratamente      |                 |     |              |            |             |               |                 |             |     |
|            | Taieri progresive  |                 |     |              |            |             |               |                 |             |     |
|            | BR                 | 51.99           | 10  | 21668        | 1060       | 22728       | 10            | 51.99           | 10189       | 10  |
|            | FA                 | 377.44          | 73  | 154861       | 5370       | 160231      | 72            | 377.44          | 68963       | 71  |
|            | MO                 | 30.79           | 6   | 19908        | 805        | 20713       | 9             | 30.79           | 7016        | 7   |
|            | Total              | 460.22          | 89  | 196437       | 7235       | 203672      | 91            | 460.22          | 86168       | 88  |
|            | Taieri cvasigrad.  |                 |     |              |            |             |               |                 |             |     |
|            | BR                 | 5.84            | 1   | 1685         | 150        | 1835        | 1             | 5.84            | 1007        | 1   |
|            | FA                 | 52.64           | 10  | 18554        | 495        | 19049       | 8             | 52.64           | 10746       | 11  |
|            | LA                 | 0.08            |     | 100          |            | 100         |               | 0.08            | 25          |     |
|            | MO                 | 0.58            |     | 678          | 15         | 693         |               | 0.58            | 173         |     |
|            | Total              | 59.14           | 11  | 21017        | 660        | 21677       | 9             | 59.14           | 11951       | 12  |
|            | C. Gr. functionale |                 |     |              |            |             |               |                 |             |     |
|            | Gr.1               | 519.36          | 100 | 217454       | 7895       | 225349      | 100           | 519.36          | 98119       | 100 |
|            | TOTAL              | 519.36          | 100 | 217454       | 7895       | 225349      | 100           | 519.36          | 98119       | 100 |
| SUP:A      | A. Specii          |                 |     |              |            |             |               |                 |             |     |
|            | BR                 | 57.83           | 11  | 23353        | 1210       | 24563       | 11            | 57.83           | 11196       | 11  |
|            | FA                 | 430.08          | 83  | 173415       | 5865       | 179280      | 80            | 430.08          | 79709       | 82  |
|            | LA                 | 0.08            |     | 100          |            | 100         |               | 0.08            | 25          |     |
|            | MO                 | 31.37           | 6   | 20586        | 820        | 21406       | 9             | 31.37           | 7189        | 7   |
|            | B. Tratamente      |                 |     |              |            |             |               |                 |             |     |
|            | Taieri progresive  |                 |     |              |            |             |               |                 |             |     |
|            | BR                 | 51.99           | 10  | 21668        | 1060       | 22728       | 10            | 51.99           | 10189       | 10  |
|            | FA                 | 377.44          | 73  | 154861       | 5370       | 160231      | 72            | 377.44          | 68963       | 71  |
|            | MO                 | 30.79           | 6   | 19908        | 805        | 20713       | 9             | 30.79           | 7016        | 7   |
|            | Total              | 460.22          | 89  | 196437       | 7235       | 203672      | 91            | 460.22          | 86168       | 88  |
|            | Taieri cvasigrad.  |                 |     |              |            |             |               |                 |             |     |
|            | BR                 | 5.84            | 1   | 1685         | 150        | 1835        | 1             | 5.84            | 1007        | 1   |
|            | FA                 | 52.64           | 10  | 18554        | 495        | 19049       | 8             | 52.64           | 10746       | 11  |
|            | LA                 | 0.08            |     | 100          |            | 100         |               | 0.08            | 25          |     |
|            | MO                 | 0.58            |     | 678          | 15         | 693         |               | 0.58            | 173         |     |
|            | Total              | 59.14           | 11  | 21017        | 660        | 21677       | 9             | 59.14           | 11951       | 12  |
|            | C. Gr. functionale |                 |     |              |            |             |               |                 |             |     |
|            | Gr.1               | 519.36          | 100 | 217454       | 7895       | 225349      | 100           | 519.36          | 98119       | 100 |
|            | TOTAL              | 519.36          | 100 | 217454       | 7895       | 225349      | 100           | 519.36          | 98119       | 100 |

## 13.1.4. Planul lucrărilor de conservare

Tabel 13.1.4.1.

| UA/<br>Tip<br>func.                                 | SPR   | CNS | Dist.<br>col.<br>Hm | Elm.<br>arb. | Varsta<br>PRP<br>Ani | CLP | Volum<br>Mc | Volum+<br>5*CR<br>Mc | Lucrari<br>proposed<br>in deceniul I | Volum de %<br>recoltat Extr. |
|-----------------------------------------------------|-------|-----|---------------------|--------------|----------------------|-----|-------------|----------------------|--------------------------------------|------------------------------|
| 6 B                                                 |       |     |                     | FA           | 1 190                | 2   | 84          | 84                   | TAIERI DE CONSERVARE                 | 13                           |
|                                                     |       |     |                     | FA           | 5 130                | 2   | 395         | 410                  | INGRIJIREA SEMINTISULUI              | 62                           |
|                                                     |       |     |                     | BR           | 3 130                | 2   | 323         | 333                  |                                      | 50                           |
|                                                     |       |     |                     | SAC          | 1 30                 | 3   | 9           | 9                    |                                      |                              |
| 2                                                   | 2.99  | 0.4 | 1                   |              | 130                  | 2   | 811         | 836                  |                                      | 126 15                       |
| Compozitie tel 5FA 3BR 1MO 1PAM                     |       |     |                     |              |                      |     |             |                      |                                      |                              |
| Semintis natural 5FA 3BR 1MO 1PAM /15 ani 0.6S mixt |       |     |                     |              |                      |     |             |                      |                                      |                              |
| 12 E                                                |       |     |                     | FA           | 7 190                | 3   | 83          | 83                   | TAIERI DE CONSERVARE                 | 8                            |
|                                                     |       |     |                     | FA           | 3 145                | 3   | 33          | 33                   | INGRIJIREA SEMINTISULUI              | 3                            |
| 2                                                   | 0.30  | 0.7 | 8                   |              | 190                  | 3   | 116         | 116                  |                                      | 11 9                         |
| Compozitie tel 8FA 1BR 1MO                          |       |     |                     |              |                      |     |             |                      |                                      |                              |
| Semintis natural 8FA 1BR 1MO /10 ani 0.4S mixt      |       |     |                     |              |                      |     |             |                      |                                      |                              |
| 13 D                                                |       |     |                     | FA           | 3 190                | 3   | 98          | 98                   | TAIERI DE CONSERVARE                 | 10                           |
|                                                     |       |     |                     | FA           | 4 145                | 3   | 115         | 120                  | INGRIJIREA SEMINTISULUI              | 12                           |
|                                                     |       |     |                     | BR           | 3 145                | 3   | 129         | 134                  |                                      | 13                           |
| 2                                                   | 0.78  | 0.7 | 9                   |              | 145                  | 3   | 342         | 352                  |                                      | 35 10                        |
| Compozitie tel 7FA 3BR                              |       |     |                     |              |                      |     |             |                      |                                      |                              |
| Semintis natural 6FA 4BR /15 ani 0.3S mixt          |       |     |                     |              |                      |     |             |                      |                                      |                              |
| 16 D                                                |       |     |                     | BR           | 3 130                | 3   | 134         | 139                  | TAIERI DE CONSERVARE                 | 14                           |
|                                                     |       |     |                     | BR           | 4 110                | 3   | 153         | 163                  | AJUTORAREA REG NATURALE              | 16                           |
|                                                     |       |     |                     | MO           | 1 110                | 3   | 39          | 39                   |                                      | 4                            |
|                                                     |       |     |                     | FA           | 2 110                | 3   | 52          | 57                   |                                      | 6                            |
| 2                                                   | 0.74  | 0.8 | 2                   |              | 110                  | 3   | 378         | 398                  |                                      | 40 10                        |
| Compozitie tel 7BR 1MO 2FA                          |       |     |                     |              |                      |     |             |                      |                                      |                              |
| 21 B                                                |       |     |                     | FA           | 6 190                | 3   | 2154        | 2194                 | TAIERI DE CONSERVARE                 | 219                          |
|                                                     |       |     |                     | FA           | 3 120                | 3   | 950         | 1000                 | AJUTORAREA REG NATURALE              | 100                          |
|                                                     |       |     |                     | FA           | 1 80                 | 3   | 263         | 293                  |                                      | 29                           |
| 2                                                   | 8.48  | 0.8 | 14                  |              | 190                  | 3   | 3367        | 3487                 |                                      | 348 10                       |
| Compozitie tel 10FA                                 |       |     |                     |              |                      |     |             |                      |                                      |                              |
| Semintis natural 10FA /10 ani 0.2S mixt             |       |     |                     |              |                      |     |             |                      |                                      |                              |
| 22 C                                                |       |     |                     | FA           | 6 190                | 3   | 2247        | 2287                 | TAIERI DE CONSERVARE                 | 229                          |
|                                                     |       |     |                     | FA           | 3 120                | 3   | 992         | 1047                 | INGRIJIREA SEMINTISULUI              | 105                          |
|                                                     |       |     |                     | FA           | 1 80                 | 4   | 253         | 278                  |                                      | 28                           |
| 2                                                   | 10.12 | 0.7 | 11                  |              | 190                  | 3   | 3492        | 3612                 |                                      | 362 10                       |
| Compozitie tel 10FA                                 |       |     |                     |              |                      |     |             |                      |                                      |                              |
| Semintis natural 10FA /10 ani 0.3S mixt             |       |     |                     |              |                      |     |             |                      |                                      |                              |
| 23 B                                                |       |     |                     | FA           | 6 190                | 3   | 2834        | 2879                 | TAIERI DE CONSERVARE                 | 288                          |
|                                                     |       |     |                     | FA           | 3 120                | 3   | 1115        | 1180                 | INGRIJIREA SEMINTISULUI              | 118                          |
|                                                     |       |     |                     | FA           | 1 80                 | 4   | 228         | 258                  |                                      | 26                           |
| 2                                                   | 11.38 | 0.7 | 12                  |              | 190                  | 3   | 4177        | 4317                 |                                      | 432 10                       |
| Compozitie tel 10FA                                 |       |     |                     |              |                      |     |             |                      |                                      |                              |
| Semintis natural 10FA / 5 ani 0.3S mixt             |       |     |                     |              |                      |     |             |                      |                                      |                              |
| 24 B                                                |       |     |                     | FA           | 2 190                | 3   | 75          | 75                   | TAIERI DE CONSERVARE                 | 8                            |
|                                                     |       |     |                     | FA           | 6 120                | 3   | 200         | 210                  | AJUTORAREA REG NATURALE              | 21                           |
|                                                     |       |     |                     | FA           | 2 80                 | 4   | 40          | 45                   |                                      | 5                            |
| 2                                                   | 0.79  | 0.9 | 14                  |              | 120                  | 3   | 315         | 330                  |                                      | 34 10                        |
| Compozitie tel 10FA                                 |       |     |                     |              |                      |     |             |                      |                                      |                              |
| 26 B                                                |       |     |                     | FA           | 4 190                | 4   | 250         | 255                  | TAIERI DE CONSERVARE                 | 26                           |
|                                                     |       |     |                     | FA           | 4 140                | 4   | 218         | 223                  | AJUTORAREA REG NATURALE              | 22                           |
|                                                     |       |     |                     | FA           | 2 70                 | 4   | 74          | 84                   |                                      | 8                            |

| UA/<br>Tip<br>func. | SPR     | CNS | Dist.<br>col.<br>Hm | Elm.<br>arb.      | Varsta<br>PRP<br>Ani | CLP | Volum<br>Mc | Volum+<br>5*CR<br>Mc | Lucrari<br>propiuse<br>in deceniul I | Volum de %<br>recoltat Extr. |
|---------------------|---------|-----|---------------------|-------------------|----------------------|-----|-------------|----------------------|--------------------------------------|------------------------------|
|                     |         |     |                     |                   | 140                  | 4   | 542         | 562                  |                                      | 56 10                        |
| Compozitie tel      | 10FA    |     |                     |                   |                      |     |             |                      |                                      |                              |
| Semintis natural    | 10FA    |     |                     | / 5 ani 0.2S mixt |                      |     |             |                      |                                      |                              |
| 27 A                |         |     |                     | FA                | 6 190                | 4   | 477         | 487                  | TAIERI DE CONSERVARE                 | 49                           |
|                     |         |     |                     | FA                | 4 130                | 4   | 279         | 289                  | AJUTORAREA REG NATURALE              | 29                           |
| 2                   | 2.58    | 0.7 | 7                   |                   | 190                  | 4   | 756         | 776                  |                                      | 78 10                        |
| Compozitie tel      | 8FA 2DT |     |                     |                   |                      |     |             |                      |                                      |                              |
| Semintis natural    | 10FA    |     |                     | / 5 ani 0.1S mixt |                      |     |             |                      |                                      |                              |
| 28 D                |         |     |                     | FA                | 4 190                | 4   | 1323        | 1343                 | TAIERI DE CONSERVARE                 | 134                          |
|                     |         |     |                     | FA                | 3 130                | 4   | 926         | 961                  | AJUTORAREA REG NATURALE              | 96                           |
|                     |         |     |                     | FA                | 3 80                 | 4   | 761         | 831                  |                                      | 83                           |
| 2                   | 8.27    | 0.8 | 12                  |                   | 130                  | 4   | 3010        | 3135                 |                                      | 313 10                       |
| Compozitie tel      | 10FA    |     |                     |                   |                      |     |             |                      |                                      |                              |
| Semintis natural    | 10FA    |     |                     | / 5 ani 0.2S mixt |                      |     |             |                      |                                      |                              |
| 28 F                |         |     |                     | FA                | 5 190                | 4   | 962         | 977                  | TAIERI DE CONSERVARE                 | 98                           |
|                     |         |     |                     | FA                | 3 130                | 4   | 542         | 562                  | AJUTORAREA REG NATURALE              | 56                           |
|                     |         |     |                     | FA                | 2 65                 | 4   | 299         | 329                  |                                      | 33                           |
| 2                   | 5.53    | 0.7 | 7                   |                   | 130                  | 4   | 1803        | 1868                 |                                      | 187 10                       |
| Compozitie tel      | 8FA 2DT |     |                     |                   |                      |     |             |                      |                                      |                              |
| Semintis natural    | 10FA    |     |                     | / 5 ani 0.2S mixt |                      |     |             |                      |                                      |                              |
| 29 A                |         |     |                     | FA                | 5 180                | 4   | 58          | 58                   | TAIERI DE CONSERVARE                 | 9                            |
|                     |         |     |                     | FA                | 5 140                | 4   | 43          | 43                   | INGRIJIREA SEMINTISULUI              | 6                            |
| 2                   | 0.60    | 0.5 | 2                   |                   | 180                  | 4   | 101         | 101                  |                                      | 15 15                        |
| Compozitie tel      | 10FA    |     |                     |                   |                      |     |             |                      |                                      |                              |
| Semintis natural    | 10FA    |     |                     | / 5 ani 0.6S mixt |                      |     |             |                      |                                      |                              |
| 29 C                |         |     |                     | FA                | 5 190                | 4   | 329         | 334                  | TAIERI DE CONSERVARE                 | 33                           |
|                     |         |     |                     | FA                | 3 140                | 4   | 174         | 179                  | AJUTORAREA REG NATURALE              | 18                           |
|                     |         |     |                     | FA                | 2 80                 | 4   | 74          | 84                   |                                      | 8                            |
| 2                   | 1.76    | 0.8 | 3                   |                   | 190                  | 4   | 577         | 597                  |                                      | 59 10                        |
| Compozitie tel      | 8FA 2DT |     |                     |                   |                      |     |             |                      |                                      |                              |
| Semintis natural    | 10FA    |     |                     | / 5 ani 0.2S mixt |                      |     |             |                      |                                      |                              |
| 30 B                |         |     |                     | FA                | 6 140                | 4   | 43          | 43                   | TAIERI DE CONSERVARE                 | 4                            |
|                     |         |     |                     | FA                | 4 170                | 4   | 21          | 26                   | AJUTORAREA REG NATURALE              | 3                            |
| 2                   | 0.29    | 0.6 | 2                   |                   | 140                  | 4   | 64          | 69                   |                                      | 7 10                         |
| Compozitie tel      | 8FA 2DT |     |                     |                   |                      |     |             |                      |                                      |                              |
| Semintis natural    | 10FA    |     |                     | / 5 ani 0.2S mixt |                      |     |             |                      |                                      |                              |
| 30 D                |         |     |                     | FA                | 5 190                | 4   | 162         | 167                  | TAIERI DE CONSERVARE                 | 17                           |
|                     |         |     |                     | FA                | 4 140                | 4   | 121         | 126                  | AJUTORAREA REG NATURALE              | 13                           |
|                     |         |     |                     | FA                | 1 80                 | 4   | 21          | 26                   |                                      | 3                            |
| 2                   | 1.05    | 0.7 | 12                  |                   | 190                  | 4   | 304         | 319                  |                                      | 33 10                        |
| Compozitie tel      | 8FA 2DT |     |                     |                   |                      |     |             |                      |                                      |                              |
| Semintis natural    | 10FA    |     |                     | / 5 ani 0.1S mixt |                      |     |             |                      |                                      |                              |
| 31 A                |         |     |                     | FA                | 6 170                | 4   | 322         | 332                  | TAIERI DE CONSERVARE                 | 33                           |
|                     |         |     |                     | BR                | 1 130                | 4   | 71          | 76                   | AJUTORAREA REG NATURALE              | 8                            |
|                     |         |     |                     | FA                | 2 85                 | 4   | 82          | 92                   |                                      | 9                            |
|                     |         |     |                     | MO                | 1 85                 | 3   | 85          | 90                   |                                      | 9                            |
| 2                   | 1.74    | 0.7 | 1                   |                   | 170                  | 4   | 560         | 590                  |                                      | 59 10                        |
| Compozitie tel      | 8FA 2MO |     |                     |                   |                      |     |             |                      |                                      |                              |
| Semintis natural    | 10FA    |     |                     | / 5 ani 0.1S mixt |                      |     |             |                      |                                      |                              |
| 32 F                |         |     |                     | FA                | 6 150                | 3   | 679         | 699                  | TAIERI DE CONSERVARE                 | 70                           |
|                     |         |     |                     | FA                | 2 120                | 3   | 215         | 225                  | AJUTORAREA REG NATURALE              | 23                           |
|                     |         |     |                     | FA                | 2 90                 | 4   | 189         | 204                  |                                      | 20                           |
| 2                   | 3.25    | 0.7 | 5                   |                   | 150                  | 3   | 1083        | 1128                 |                                      | 113 10                       |

| UA/<br>Tip<br>func.                        | SPR   | CNS | Dist.<br>col.<br>Hm | Elm.<br>arb. | Varsta<br>PRP<br>Ani | CLP | Volum<br>Mc | Volum+<br>5*CR<br>Mc | Lucrari<br>propane<br>in deceniul I | Volum de %<br>recoltat Extr. |
|--------------------------------------------|-------|-----|---------------------|--------------|----------------------|-----|-------------|----------------------|-------------------------------------|------------------------------|
| Compozitie tel 8FA 2DT                     |       |     |                     |              |                      |     |             |                      |                                     |                              |
| 33 D                                       |       |     |                     | FA           | 3 180                | 4   | 100         | 100                  | TAIERI DE CONSERVARE                | 10                           |
|                                            |       |     |                     | FA           | 3 130                | 4   | 94          | 99                   | AJUTORAREA REG NATURALE             | 10                           |
|                                            |       |     |                     | FA           | 1 70                 | 5   | 16          | 16                   |                                     | 2                            |
|                                            |       |     |                     | MO           | 2 45                 | 3   | 53          | 63                   |                                     | 6                            |
|                                            |       |     |                     | FA           | 1 45                 | 4   | 15          | 20                   |                                     | 2                            |
| 2                                          | 1.09  | 0.7 | 1                   |              | 130                  | 4   | 278         | 298                  |                                     | 30 10                        |
| Compozitie tel 8FA 2MO                     |       |     |                     |              |                      |     |             |                      |                                     |                              |
| Semintis natural 10FA /15 ani 0.2S mixt    |       |     |                     |              |                      |     |             |                      |                                     |                              |
| 36 A                                       |       |     |                     | FA           | 7 190                | 3   | 464         | 474                  | TAIERI DE CONSERVARE                | 71                           |
|                                            |       |     |                     | FA           | 3 120                | 3   | 186         | 196                  | INGRIJIREA SEMINTISULUI             | 29                           |
| 2                                          | 1.90  | 0.7 | 1                   |              | 190                  | 3   | 650         | 670                  |                                     | 100 15                       |
| Compozitie tel 8FA 2BR                     |       |     |                     |              |                      |     |             |                      |                                     |                              |
| Semintis natural 9FA 1BR /10 ani 0.9S mixt |       |     |                     |              |                      |     |             |                      |                                     |                              |
| 36 E                                       |       |     |                     | FA           | 7 190                | 4   | 280         | 285                  | TAIERI DE CONSERVARE                | 43                           |
|                                            |       |     |                     | FA           | 3 120                | 4   | 106         | 111                  | INGRIJIREA SEMINTISULUI             | 17                           |
| 2                                          | 1.34  | 0.6 | 1                   |              | 190                  | 4   | 386         | 396                  |                                     | 60 15                        |
| Compozitie tel 8FA 2DT                     |       |     |                     |              |                      |     |             |                      |                                     |                              |
| Semintis natural 10FA /10 ani 0.6S mixt    |       |     |                     |              |                      |     |             |                      |                                     |                              |
| 38 B                                       |       |     |                     | FA           | 4 190                | 4   | 1616        | 1641                 | TAIERI DE CONSERVARE                | 164                          |
|                                            |       |     |                     | FA           | 6 130                | 4   | 1990        | 2065                 | AJUTORAREA REG NATURALE             | 207                          |
| 2                                          | 10.10 | 0.8 | 20                  |              | 130                  | 4   | 3606        | 3706                 |                                     | 371 10                       |
| Compozitie tel 8FA 2DT                     |       |     |                     |              |                      |     |             |                      |                                     |                              |
| Semintis natural 10FA /10 ani 0.2S mixt    |       |     |                     |              |                      |     |             |                      |                                     |                              |
| 38 C                                       |       |     |                     | FA           | 7 180                | 4   | 986         | 1006                 | TAIERI DE CONSERVARE                | 101                          |
|                                            |       |     |                     | FA           | 3 120                | 5   | 317         | 332                  | AJUTORAREA REG NATURALE             | 33                           |
| 2                                          | 4.88  | 0.7 | 17                  |              | 180                  | 4   | 1303        | 1338                 |                                     | 134 10                       |
| Compozitie tel 8FA 2DT                     |       |     |                     |              |                      |     |             |                      |                                     |                              |
| Semintis natural 10FA /10 ani 0.1S mixt    |       |     |                     |              |                      |     |             |                      |                                     |                              |
| 38 D                                       |       |     |                     | FA           | 8 190                | 4   | 1006        | 1021                 | TAIERI DE CONSERVARE                | 102                          |
|                                            |       |     |                     | FA           | 2 130                | 5   | 176         | 181                  | AJUTORAREA REG NATURALE             | 18                           |
| 2                                          | 4.09  | 0.7 | 26                  |              | 190                  | 4   | 1182        | 1202                 |                                     | 120 10                       |
| Compozitie tel 8FA 2DT                     |       |     |                     |              |                      |     |             |                      |                                     |                              |
| Semintis natural 10FA / 5 ani 0.1S mixt    |       |     |                     |              |                      |     |             |                      |                                     |                              |
| 38 E                                       |       |     |                     | FA           | 2 190                | 4   | 419         | 424                  | TAIERI DE CONSERVARE                | 42                           |
|                                            |       |     |                     | FA           | 7 110                | 4   | 1286        | 1361                 | AJUTORAREA REG NATURALE             | 136                          |
|                                            |       |     |                     | FA           | 1 70                 | 4   | 117         | 132                  |                                     | 13                           |
| 2                                          | 5.59  | 0.8 | 9                   |              | 110                  | 4   | 1822        | 1917                 |                                     | 191 10                       |
| Compozitie tel 8FA 2DT                     |       |     |                     |              |                      |     |             |                      |                                     |                              |
| Semintis natural 10FA / 5 ani 0.2S mixt    |       |     |                     |              |                      |     |             |                      |                                     |                              |
| 40 B                                       |       |     |                     | FA           | 6 190                | 4   | 213         | 218                  | TAIERI DE CONSERVARE                | 22                           |
|                                            |       |     |                     | FA           | 4 140                | 4   | 110         | 115                  | AJUTORAREA REG NATURALE             | 12                           |
| 2                                          | 1.02  | 0.7 | 6                   |              | 190                  | 4   | 323         | 333                  |                                     | 34 10                        |
| Compozitie tel 8FA 2DT                     |       |     |                     |              |                      |     |             |                      |                                     |                              |
| Semintis natural 10FA / 5 ani 0.2S mixt    |       |     |                     |              |                      |     |             |                      |                                     |                              |
| 40 C                                       |       |     |                     | FA           | 1 190                | 4   | 240         | 245                  | TAIERI DE CONSERVARE                | 25                           |
|                                            |       |     |                     | FA           | 7 150                | 4   | 1384        | 1424                 | INGRIJIREA SEMINTISULUI             | 142                          |
|                                            |       |     |                     | FA           | 2 100                | 4   | 322         | 347                  |                                     | 35                           |
| 2                                          | 6.85  | 0.7 | 18                  |              | 150                  | 4   | 1946        | 2016                 |                                     | 202 10                       |
| Compozitie tel 10FA                        |       |     |                     |              |                      |     |             |                      |                                     |                              |
| Semintis natural 10FA /10 ani 0.3S mixt    |       |     |                     |              |                      |     |             |                      |                                     |                              |



| UA/<br>Tip<br>func.                                | SPR   | CNS | Dist.<br>col.<br>Hm | Elm.<br>arb. | PRP | Varsta<br>Ani | CLP | Volum<br>Mc | Volum+<br>5*CR<br>Mc | Lucrari<br>propiuse<br>in deceniu I | Volum de %<br>recoltat Extr. |
|----------------------------------------------------|-------|-----|---------------------|--------------|-----|---------------|-----|-------------|----------------------|-------------------------------------|------------------------------|
| 40 D                                               |       |     |                     | FA           | 3   | 180           | 3   | 954         | 974                  | TAIERI DE CONSERVARE                | 97                           |
|                                                    |       |     |                     | FA           | 6   | 120           | 3   | 1594        | 1674                 | AJUTORAREA REG NATURALE             | 167                          |
|                                                    |       |     |                     | FA           | 1   | 80            | 5   | 127         | 142                  |                                     | 14                           |
| 2                                                  | 6.67  | 0.8 | 10                  |              |     | 120           | 3   | 2675        | 2790                 |                                     | 278 10                       |
| Compozitie tel 8FA 2DT                             |       |     |                     |              |     |               |     |             |                      |                                     |                              |
| Semintis natural 10FA / 5 ani 0.2S mixt            |       |     |                     |              |     |               |     |             |                      |                                     |                              |
| 47 A                                               |       |     |                     | FA           | 7   | 130           | 2   | 9660        | 10045                | TAIERI DE CONSERVARE                | 1005                         |
|                                                    |       |     |                     | FA           | 3   | 90            | 2   | 3302        | 3607                 | AJUTORAREA REG NATURALE             | 361                          |
| 2                                                  | 27.52 | 0.8 | 8                   |              |     | 130           | 2   | 12962       | 13652                |                                     | 1366 10                      |
| Compozitie tel 8FA 1MO 1DT                         |       |     |                     |              |     |               |     |             |                      |                                     |                              |
| Semintis natural 9FA 1MO /10 ani 0.2S grupe        |       |     |                     |              |     |               |     |             |                      |                                     |                              |
| 59 B                                               |       |     |                     | FA           | 4   | 180           | 4   | 575         | 585                  | TAIERI DE CONSERVARE                | 59                           |
|                                                    |       |     |                     | FA           | 4   | 100           | 4   | 439         | 474                  | AJUTORAREA REG NATURALE             | 47                           |
|                                                    |       |     |                     | FA           | 2   | 60            | 4   | 189         | 214                  |                                     | 21                           |
| 2                                                  | 4.39  | 0.7 | 8                   |              |     | 180           | 4   | 1203        | 1273                 |                                     | 127 10                       |
| Compozitie tel 10FA                                |       |     |                     |              |     |               |     |             |                      |                                     |                              |
| Semintis natural 8FA 2MO /15 ani 0.2S mixt         |       |     |                     |              |     |               |     |             |                      |                                     |                              |
| 60 A                                               |       |     |                     | FA           | 4   | 160           | 3   | 318         | 328                  | TAIERI DE CONSERVARE                | 49                           |
|                                                    |       |     |                     | BR           | 4   | 150           | 3   | 453         | 473                  | INGRIJIREA SEMINTISULUI             | 71                           |
|                                                    |       |     |                     | FA           | 2   | 80            | 3   | 133         | 148                  |                                     | 22                           |
| 2                                                  | 2.50  | 0.6 | 2                   |              |     | 160           | 3   | 904         | 949                  |                                     | 142 15                       |
| Compozitie tel 5FA 4BR 1DT                         |       |     |                     |              |     |               |     |             |                      |                                     |                              |
| Semintis natural 6FA 3BR 1DT /15 ani 0.4S mixt     |       |     |                     |              |     |               |     |             |                      |                                     |                              |
| 60 C                                               |       |     |                     | FA           | 4   | 190           | 4   | 485         | 495                  | TAIERI DE CONSERVARE                | 74                           |
|                                                    |       |     |                     | FA           | 3   | 140           | 4   | 320         | 330                  | INGRIJIREA SEMINTISULUI             | 50                           |
|                                                    |       |     |                     | FA           | 3   | 90            | 3   | 341         | 371                  |                                     | 56                           |
| 2                                                  | 5.16  | 0.5 | 6                   |              |     | 190           | 4   | 1146        | 1196                 |                                     | 180 15                       |
| Compozitie tel 8FA 1BR 1DT                         |       |     |                     |              |     |               |     |             |                      |                                     |                              |
| Semintis natural 8FA 1BR 1DT /15 ani 0.4S mixt     |       |     |                     |              |     |               |     |             |                      |                                     |                              |
| 60 D                                               |       |     |                     | FA           | 5   | 180           | 4   | 239         | 244                  | TAIERI DE CONSERVARE                | 24                           |
|                                                    |       |     |                     | FA           | 4   | 100           | 4   | 158         | 168                  | INGRIJIREA SEMINTISULUI             | 17                           |
|                                                    |       |     |                     | MO           | 1   | 140           | 4   | 64          | 64                   |                                     | 6                            |
| 2                                                  | 1.46  | 0.7 | 10                  |              |     | 180           | 4   | 461         | 476                  |                                     | 47 10                        |
| Compozitie tel 8FA 1MO 1DT                         |       |     |                     |              |     |               |     |             |                      |                                     |                              |
| Semintis natural 8FA 1MO 1DT /15 ani 0.3S mixt     |       |     |                     |              |     |               |     |             |                      |                                     |                              |
| 61 A                                               |       |     |                     | BR           | 4   | 150           | 3   | 641         | 666                  | TAIERI DE CONSERVARE                | 100                          |
|                                                    |       |     |                     | FA           | 2   | 150           | 3   | 203         | 208                  | INGRIJIREA SEMINTISULUI             | 31                           |
|                                                    |       |     |                     | BR           | 4   | 90            | 3   | 525         | 560                  |                                     | 84                           |
| 2                                                  | 3.39  | 0.6 | 2                   |              |     | 150           | 3   | 1369        | 1434                 |                                     | 215 15                       |
| Compozitie tel 5BR 3FA 1MO 1DT                     |       |     |                     |              |     |               |     |             |                      |                                     |                              |
| Semintis natural 6FA 2BR 1MO 1DT /15 ani 0.5S mixt |       |     |                     |              |     |               |     |             |                      |                                     |                              |
| 61 C                                               |       |     |                     | MO           | 1   | 190           | 4   | 121         | 121                  | TAIERI DE CONSERVARE                | 18                           |
|                                                    |       |     |                     | FA           | 1   | 190           | 5   | 71          | 71                   | INGRIJIREA SEMINTISULUI             | 11                           |
|                                                    |       |     |                     | MO           | 4   | 110           | 4   | 458         | 478                  |                                     | 72                           |
|                                                    |       |     |                     | FA           | 2   | 110           | 5   | 115         | 125                  |                                     | 19                           |
|                                                    |       |     |                     | PAM          | 2   | 110           | 5   | 98          | 98                   |                                     | 15                           |
| 2                                                  | 3.37  | 0.6 | 8                   |              |     | 110           | 4   | 863         | 893                  |                                     | 135 15                       |
| Compozitie tel 5MO 3FA 2PAM                        |       |     |                     |              |     |               |     |             |                      |                                     |                              |
| Semintis natural 5FA 4MO 1PAM /10 ani 0.5S mixt    |       |     |                     |              |     |               |     |             |                      |                                     |                              |
| 62 A                                               |       |     |                     | BR           | 3   | 130           | 3   | 532         | 552                  | TAIERI DE CONSERVARE                | 83                           |

| UA/<br>Tip<br>func.          | SPR  | CNS | Dist.<br>col.<br>Hm | Elm.<br>arb.      | Varsta<br>PRP<br>Ani | CLP | Volum<br>Mc         | Volum+<br>5*CR<br>Mc | Lucrari<br>propuse<br>in deceniul I | Volum de %<br>recoltat Extr. |     |
|------------------------------|------|-----|---------------------|-------------------|----------------------|-----|---------------------|----------------------|-------------------------------------|------------------------------|-----|
|                              |      |     |                     | BR                | 1                    | 100 | 3                   | 154                  | 164                                 | INGRIJIREA SEMINTISULUI      | 25  |
|                              |      |     |                     | FA                | 3                    | 130 | 3                   | 378                  | 393                                 |                              | 59  |
|                              |      |     |                     | FA                | 2                    | 70  | 3                   | 160                  | 185                                 |                              | 28  |
|                              |      |     |                     | BR                | 1                    | 160 | 3                   | 195                  | 200                                 |                              | 30  |
| 2                            | 5.91 | 0.4 | 3                   |                   |                      | 130 | 3                   | 1419                 | 1494                                | 225                          | 15  |
| Compozitie tel 6BR 4FA       |      |     |                     |                   |                      |     |                     |                      |                                     |                              |     |
| Semintis natural 4BR 6FA     |      |     |                     | /10 ani 0.5S mixt |                      |     |                     |                      |                                     |                              |     |
| 62 C                         |      |     |                     | MO                | 6                    | 120 | 3                   | 258                  | 268                                 | TAIERI DE CONSERVARE         | 27  |
|                              |      |     |                     | MO                | 2                    | 90  | 3                   | 75                   | 80                                  | AJUTORAREA REG NATURALE      | 8   |
|                              |      |     |                     | BR                | 1                    | 90  | 3                   | 38                   | 43                                  |                              | 4   |
|                              |      |     |                     | FA                | 1                    | 120 | 3                   | 30                   | 30                                  |                              | 3   |
| 2                            | 0.74 | 0.8 | 5                   |                   |                      | 120 | 3                   | 401                  | 421                                 | 42                           | 10  |
| Compozitie tel 8MO 1BR 1FA   |      |     |                     |                   |                      |     |                     |                      |                                     |                              |     |
| 62 D                         |      |     |                     | FA                | 5                    | 190 | 4                   | 1471                 | 1491                                | TAIERI DE CONSERVARE         | 149 |
|                              |      |     |                     | FA                | 3                    | 140 | 4                   | 825                  | 845                                 | INGRIJIREA SEMINTISULUI      | 85  |
|                              |      |     |                     |                   |                      | 190 | 4                   | 3113                 | 3188                                | 319                          | 10  |
| Compozitie tel 8FA 1BR 1MO   |      |     |                     |                   |                      |     |                     |                      |                                     |                              |     |
| Semintis natural 7FA 2BR 1MO |      |     |                     | /10 ani 0.3S mixt |                      |     |                     |                      |                                     |                              |     |
| 63 C                         |      |     |                     | MO                | 3                    | 150 | 3                   | 735                  | 755                                 | TAIERI DE CONSERVARE         | 76  |
|                              |      |     |                     | MO                | 6                    | 120 | 3                   | 1285                 | 1330                                | AJUTORAREA REG NATURALE      | 133 |
|                              |      |     |                     | BR                | 1                    | 120 | 3                   | 222                  | 232                                 |                              | 23  |
| 2                            | 4.04 | 0.8 | 6                   |                   |                      | 120 | 3                   | 2242                 | 2317                                | 232                          | 10  |
| Compozitie tel 9MO 1BR       |      |     |                     |                   |                      |     |                     |                      |                                     |                              |     |
| 63 D                         |      |     |                     | BR                | 5                    | 130 | 3                   | 427                  | 442                                 | TAIERI DE CONSERVARE         | 44  |
|                              |      |     |                     | BR                | 2                    | 90  | 3                   | 155                  | 165                                 | AJUTORAREA REG NATURALE      | 17  |
|                              |      |     |                     | MO                | 1                    | 110 | 3                   | 80                   | 85                                  |                              | 9   |
|                              |      |     |                     | FA                | 1                    | 130 | 3                   | 53                   | 53                                  |                              | 5   |
|                              |      |     |                     | FA                | 1                    | 90  | 3                   | 44                   | 49                                  |                              | 5   |
| 2                            | 1.42 | 0.8 | 4                   |                   |                      | 130 | 3                   | 759                  | 794                                 | 80                           | 10  |
| Compozitie tel 7BR 2FA 1MO   |      |     |                     |                   |                      |     |                     |                      |                                     |                              |     |
| Semintis natural 5MO 5BR     |      |     |                     | /10 ani 0.1S mixt |                      |     |                     |                      |                                     |                              |     |
| Total supr.SUP:              |      |     |                     | 174.82 Ha         | Volum: 62811 Mc      |     | Vol.total: 65346 Mc |                      | V.rec.: 6938 Mc                     | 40 Mc/Ha                     |     |

## 13.2. Planul lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor

## 13.2.1. Planul lucrărilor de îngrijire a arboretelor

Tabel 13.2.1.1

| Drum            | RARITURI |           |        |       |              |        |         |                      |             | CURATIRI |           |        |     |              |         | DEGAJARI IGIENA      |             |      |           |        |           |               |                      |
|-----------------|----------|-----------|--------|-------|--------------|--------|---------|----------------------|-------------|----------|-----------|--------|-----|--------------|---------|----------------------|-------------|------|-----------|--------|-----------|---------------|----------------------|
|                 | UA       | Suprafata | Varsta | CNS   | Volum actual | Crest. | Nr. in. | Suprafata de parcurs | Vol. extras | UA       | Suprafata | Varsta | CNS | Volum actual | Nr. in. | Suprafata de parcurs | Vol. extras | UA   | Suprafata | Varsta | Suprafata | Vol.de extras | Total vol. de extras |
|                 |          | ha        | ani    |       | mc           |        |         | ha                   | mc          |          | ha        | ani    |     | mc           |         | ha                   | mc          |      | ha        | ani    | ha        | mc            | mc                   |
| DP004           | 46 D     | 1.18      | 30     | 0.9   | 145          | 14     | 1       | 1.18                 | 28          | 53 B     | 1.86      | 20     | 1   | 156          | 1       | 1.86                 | 20          |      |           |        | 59.01     | 503           | 551                  |
|                 | 54 A     | 30.88     | 50     | 1     | 9387         | 371    | 1       | 30.88                | 1345        | 54 D     | 1.02      | 15     | 0.9 | 98           | 1       | 0.41                 | 6           |      |           |        |           |               | 1351                 |
|                 | 54 B     | 1.46      | 45     | 0.9   | 402          | 18     | 1       | 1.46                 | 62          |          |           |        |     |              |         |                      |             |      |           |        |           | 62            |                      |
|                 | 54 C     | 0.45      | 45     | 0.9   | 120          | 6      | 1       | 0.45                 | 17          |          |           |        |     |              |         |                      |             |      |           |        |           | 17            |                      |
|                 | 70 A     | 2.33      | 25     | 0.9   | 189          | 23     | 1       | 2.33                 | 45          |          |           |        |     |              |         |                      |             |      |           |        |           | 45            |                      |
| Total drum      |          | 36.3      | 47     | 1     | 10243        |        |         | 36.3                 | 1497        |          | 2.88      | 18     | 1   | 254          |         | 2.27                 | 26          |      |           |        | 59.01     | 503           | 2026                 |
| Total cat. drum |          | 36.3      | 47     | 1     | 10243        |        |         | 36.3                 | 1497        |          | 2.88      | 18     | 1   | 254          |         | 2.27                 | 26          |      |           |        | 59.01     | 503           | 2026                 |
| FE014           | 2 E      | 1.7       | 45     | 0.9   | 702          | 22     | 1       | 1.7                  | 81          |          |           |        |     |              |         |                      |             | 33 J | 1.32      | 10     | 268.94    | 2422          | 2503                 |
|                 | 3 E      | 2.46      | 50     | 0.9   | 1119         | 31     | 1       | 2.46                 |             |          |           |        |     |              |         |                      |             |      |           |        |           |               |                      |
|                 | 3 H      | 2.31      | 50     | 0.9   | 1173         | 35     | 1       | 2.31                 |             |          |           |        |     |              |         |                      |             |      |           |        |           |               |                      |
|                 | 3 I      | 14.34     | 30     | 1     | 1965         | 146    | 1       | 14.34                | 376         |          |           |        |     |              |         |                      |             |      |           |        |           | 376           |                      |
|                 | 14 A     | 3.52      | 50     | 0.9   | 1281         | 38     | 1       | 3.52                 |             |          |           |        |     |              |         |                      |             |      |           |        |           |               |                      |
|                 | 15 G     | 3.28      | 45     | 0.9   | 1069         | 42     | 1       | 3.28                 | 124         |          |           |        |     |              |         |                      |             |      |           |        |           | 124           |                      |
|                 | 18 C     | 1.56      | 35     | 0.9   | 393          | 17     | 1       | 1.25                 | 37          |          |           |        |     |              |         |                      |             |      |           |        |           | 37            |                      |
|                 | 19 A     | 1.54      | 40     | 0.9   | 402          | 13     | 1       | 0.92                 | 27          |          |           |        |     |              |         |                      |             |      |           |        |           | 27            |                      |
|                 | 33 E     | 0.5       | 70     | 0.9   | 198          | 5      | 1       | 0.25                 | 8           |          |           |        |     |              |         |                      |             |      |           |        |           | 8             |                      |
|                 | 33 F     | 1.48      | 75     | 0.9   | 500          | 11     | 1       | 1.33                 | 44          |          |           |        |     |              |         |                      |             |      |           |        |           | 44            |                      |
|                 | 33 H     | 0.91      | 55     | 1     | 163          | 7      | 1       | 0.91                 | 24          |          |           |        |     |              |         |                      |             |      |           |        |           | 24            |                      |
|                 | 33 I     | 2.32      | 45     | 1     | 913          | 37     | 1       | 2.32                 | 142         |          |           |        |     |              |         |                      |             |      |           |        |           | 142           |                      |
|                 | 34 A     | 51.74     | 40     | 1     | 10089        | 528    | 1       | 51.74                | 1653        |          |           |        |     |              |         |                      |             |      |           |        |           | 1653          |                      |
|                 | 34 B     | 5.44      | 45     | 1     | 2034         | 73     | 1       | 5.44                 | 310         |          |           |        |     |              |         |                      |             |      |           |        |           | 310           |                      |
|                 | 35 A     | 39.26     | 40     | 1     | 10090        | 452    | 1       | 39.26                | 1603        |          |           |        |     |              |         |                      |             |      |           |        |           | 1603          |                      |
|                 | 35 B     | 1.35      | 40     | 0.9   | 392          | 16     | 1       | 1.35                 | 59          |          |           |        |     |              |         |                      |             |      |           |        |           | 59            |                      |
|                 | 36 B     | 35.35     | 50     | 1     | 11312        | 463    | 1       | 35.35                | 1633        |          |           |        |     |              |         |                      |             |      |           |        |           | 1633          |                      |
|                 | 36 D     | 1.04      | 65     | 0.9   | 273          | 7      | 1       | 1.04                 | 30          |          |           |        |     |              |         |                      |             |      |           |        |           | 30            |                      |
|                 | 37 A     | 25.45     | 30     | 1     | 5065         | 264    | 1       | 25.45                | 893         |          |           |        |     |              |         |                      |             |      |           |        |           | 893           |                      |
|                 | 37 B     | 14.39     | 30     | 0.9   | 1684         | 121    | 1       | 14.39                | 318         |          |           |        |     |              |         |                      |             |      |           |        |           | 318           |                      |
| 37 C            | 14.05    | 50        | 1      | 4412  | 110          | 1      | 9.84    | 415                  |             |          |           |        |     |              |         |                      |             |      |           |        | 415       |               |                      |
| 38 A            | 25.6     | 45        | 1      | 7321  | 320          | 1      | 25.6    | 1160                 |             |          |           |        |     |              |         |                      |             |      |           |        | 1160      |               |                      |
| 39 A            | 33.19    | 50        | 1      | 10356 | 405          | 1      | 23.23   | 1038                 |             |          |           |        |     |              |         |                      |             |      |           |        | 1038      |               |                      |
| Total drum      |          | 282.78    | 42     | 1     | 72906        |        |         | 267.28               | 9975        |          |           |        |     |              |         |                      |             | 1.32 | 10        | 268.94 | 2422      | 12397         |                      |
| FE015           | 4 B      | 10.83     | 25     | 1     | 1159         | 96     | 1       | 10.83                | 212         | 5 A      | 27.15     | 20     | 1   | 1412         | 1       | 27.15                | 211         |      |           |        | 38.41     | 343           | 766                  |
|                 | 6 A      | 23.12     | 30     | 1     | 3514         | 261    | 1       | 23.12                | 675         |          |           |        |     |              |         |                      |             |      |           |        |           | 675           |                      |
|                 | 12 B     | 14.21     | 25     | 1     | 1677         | 142    | 1       | 14.21                | 309         |          |           |        |     |              |         |                      |             |      |           |        |           | 309           |                      |
|                 | 13 A     | 9.56      | 45     | 0.9   | 3509         | 123    | 1       | 9.56                 | 533         |          |           |        |     |              |         |                      |             |      |           |        |           | 533           |                      |

| Drum            | RARITURI   |           |        |     |              |        |         |                      |             | CURATIRI |           |        |     |              |         | DEGAJARI IGIENA      |             |    |           |        |           |               |                      |
|-----------------|------------|-----------|--------|-----|--------------|--------|---------|----------------------|-------------|----------|-----------|--------|-----|--------------|---------|----------------------|-------------|----|-----------|--------|-----------|---------------|----------------------|
|                 | UA         | Suprafata | Varsta | CNS | Volum actual | Crest. | Nr. in. | Suprafata de parcurs | Vol. extras | UA       | Suprafata | Varsta | CNS | Volum actual | Nr. in. | Suprafata de parcurs | Vol. extras | UA | Suprafata | Varsta | Suprafata | Vol.de extras | Total vol. de extras |
|                 |            | ha        | ani    |     | mc           |        |         | ha                   | mc          |          | ha        | ani    |     | mc           |         | ha                   | mc          |    | ha        | ani    | ha        | mc            | mc                   |
| Total drum      | 13 B       | 19.01     | 30     | 1   | 2813         | 208    | 1       | 19.01                | 540         |          |           |        |     |              |         |                      |             |    |           |        |           |               | 540                  |
|                 |            | 76.73     | 30     | 1   | 12672        |        |         | 76.73                | 2269        |          | 27.15     | 20     | 1   | 1412         | 0       | 27.15                | 211         |    |           |        | 38.41     | 343           | 2823                 |
| FE016           | 19 E       | 8.64      | 45     | 0.9 | 3672         | 125    | 1       | 8.64                 | 428         |          |           |        |     |              |         |                      |             |    |           |        | 514.98    | 5008          | 5436                 |
|                 | 20 E       | 1.34      | 45     | 0.9 | 492          | 17     | 1       | 1.34                 | 56          |          |           |        |     |              |         |                      |             |    |           |        |           |               | 56                   |
|                 | 21 D       | 2.93      | 45     | 0.9 | 1174         | 32     | 1       | 2.93                 | 133         |          |           |        |     |              |         |                      |             |    |           |        |           |               | 133                  |
|                 | 22 D       | 2.75      | 45     | 0.9 | 1108         | 40     | 1       | 2.75                 | 129         |          |           |        |     |              |         |                      |             |    |           |        |           |               | 129                  |
|                 | 32 C       | 0.63      | 60     | 0.9 | 169          | 5      | 1       | 0.63                 | 19          |          |           |        |     |              |         |                      |             |    |           |        |           |               | 19                   |
|                 | Total drum |           | 16.29  | 46  | 0.9          | 6615   |         |                      | 16.29       | 765      |           |        |     |              |         |                      |             |    |           |        |           | 514.98        | 5008                 |
| FE026           | 55         | 35.55     | 55     | 1   | 15428        | 501    | 1       | 35.55                | 1612        | 63 B     | 1.48      | 15     | 0.9 | 68           |         | 1.48                 | 11          |    |           |        | 105.58    | 952           | 2575                 |
|                 | 56 A       | 14.7      | 65     | 1   | 7305         | 171    | 1       | 14.7                 | 654         |          |           |        |     |              |         |                      |             |    |           |        |           |               | 654                  |
|                 | 56 B       | 24.61     | 45     | 1   | 6818         | 290    | 1       | 24.61                | 827         |          |           |        |     |              |         |                      |             |    |           |        |           |               | 827                  |
|                 | 57 A       | 15.68     | 60     | 1   | 7386         | 190    | 1       | 15.68                | 663         |          |           |        |     |              |         |                      |             |    |           |        |           |               | 663                  |
|                 | 57 B       | 4.09      | 55     | 0.9 | 1705         | 44     | 1       | 2.86                 | 118         |          |           |        |     |              |         |                      |             |    |           |        |           |               | 118                  |
|                 | 58         | 26.21     | 50     | 0.9 | 9540         | 312    | 1       | 26.21                | 999         |          |           |        |     |              |         |                      |             |    |           |        |           |               | 999                  |
|                 | 59 A       | 38.92     | 50     | 1   | 14089        | 514    | 1       | 38.92                | 1498        |          |           |        |     |              |         |                      |             |    |           |        |           |               | 1498                 |
|                 | 59 C       | 0.63      | 45     | 0.9 | 200          | 10     | 1       | 0.63                 | 24          |          |           |        |     |              |         |                      |             |    |           |        |           |               | 24                   |
|                 | 60 B       | 12.24     | 50     | 0.9 | 3171         | 141    | 1       | 12.24                | 348         |          |           |        |     |              |         |                      |             |    |           |        |           |               | 348                  |
|                 | 61 B       | 15.19     | 45     | 0.9 | 4679         | 183    | 1       | 15.19                | 723         |          |           |        |     |              |         |                      |             |    |           |        |           |               | 723                  |
|                 | 63 A       | 16.06     | 35     | 1   | 5396         | 220    | 1       | 16.06                | 776         |          |           |        |     |              |         |                      |             |    |           |        |           |               | 776                  |
|                 | 64 C       | 2.53      | 45     | 1   | 954          | 36     | 1       | 2.53                 | 112         |          |           |        |     |              |         |                      |             |    |           |        |           |               | 112                  |
|                 | 64 D       | 1.06      | 45     | 0.9 | 308          | 14     | 1       | 1.06                 | 36          |          |           |        |     |              |         |                      |             |    |           |        |           |               | 36                   |
|                 | 65 C       | 2.61      | 40     | 0.9 | 566          | 33     | 1       | 2.61                 | 73          |          |           |        |     |              |         |                      |             |    |           |        |           |               | 73                   |
| Total drum      |            | 210.08    | 50     | 1   | 77545        |        |         | 208.85               | 8463        |          | 1.48      | 15     | 0.9 | 68           |         | 1.48                 | 11          |    |           |        | 105.58    | 952           | 9426                 |
| Total cat. drum |            | 585.88    | 44     | 1   | 169738       |        |         | 569.15               | 21472       |          | 28.63     | 20     | 1   | 1480         |         | 28.63                | 222         |    | 1.32      | 10     | 927.91    | 8725          | 30419                |
| Total grupa     |            | 622.18    | 44     | 1   | 179981       |        |         | 605.45               | 22969       |          | 31.51     | 20     | 1   | 1734         |         | 30.9                 | 248         |    | 1.32      | 10     | 986.92    | 9228          | 32445                |
| Total general   |            | 622.18    | 44     | 1   | 179981       |        |         | 605.45               | 22969       |          | 31.51     | 20     | 1   | 1734         |         | 30.9                 | 248         |    | 1.32      | 10     | 986.92    | 9228          | 32445                |

## 13.2.2 Recapitulația posibilității decenale pe specii

Tabel 13.2.2.1

| UP/SUP      | RARITURI  |          | CURATIRI | DEGAJARI | IGIENA  |           | TOTAL   |          |
|-------------|-----------|----------|----------|----------|---------|-----------|---------|----------|
| Pos. dec.   | 605.45 Ha | 22969 Mc | 30.90 Ha | 248 Mc   | 1.32 Ha | 986.92 Ha | 9228 Mc | 32445 Mc |
| FA          |           | 8825 Mc  |          | 124 Mc   |         |           | 3097 Mc | 12046 Mc |
| MO          |           | 11231 Mc |          | 15 Mc    |         |           | 5660 Mc | 16906 Mc |
| BR          |           | 1879 Mc  |          | 84 Mc    |         |           | 369 Mc  | 2332 Mc  |
| PAM         |           | 260 Mc   |          | 24 Mc    |         |           | 20 Mc   | 304 Mc   |
| AN          |           | 55 Mc    |          |          |         |           | 82 Mc   | 137 Mc   |
| LA          |           | 439 Mc   |          | 1 Mc     |         |           |         | 440 Mc   |
| PI          |           | 191 Mc   |          |          |         |           |         | 191 Mc   |
| DT          |           | 89 Mc    |          |          |         |           |         | 89 Mc    |
| Pos. anuala | 60.55 Ha  | 2297 Mc  | 3.09 Ha  | 25 Mc    | 0.13 Ha | 986.92 Ha | 923 Mc  | 3245 Mc  |
| Pos. dec.   | 435.56 Ha | 15880 Mc | 30.90 Ha | 248 Mc   | 1.32 Ha | 935.84 Ha | 8786 Mc | 24914 Mc |
| A FA        |           | 7555 Mc  |          | 124 Mc   |         |           | 2944 Mc | 10623 Mc |
| MO          |           | 6462 Mc  |          | 15 Mc    |         |           | 5516 Mc | 11993 Mc |
| BR          |           | 859 Mc   |          | 84 Mc    |         |           | 266 Mc  | 1209 Mc  |
| PAM         |           | 260 Mc   |          | 24 Mc    |         |           | 12 Mc   | 296 Mc   |
| LA          |           | 439 Mc   |          | 1 Mc     |         |           |         | 440 Mc   |
| AN          |           | 55 Mc    |          |          |         |           | 48 Mc   | 103 Mc   |
| PI          |           | 161 Mc   |          |          |         |           |         | 161 Mc   |
| DT          |           | 89 Mc    |          |          |         |           |         | 89 Mc    |
| Pos. anuala | 43.56 Ha  | 1588 Mc  | 3.09 Ha  | 25 Mc    | 0.13 Ha | 935.84 Ha | 879 Mc  | 2492 Mc  |
| Pos. dec.   | 169.89 Ha | 7089 Mc  |          |          |         | 51.08 Ha  | 442 Mc  | 7531 Mc  |
| M FA        |           | 1270 Mc  |          |          |         |           | 153 Mc  | 1423 Mc  |
| MO          |           | 4769 Mc  |          |          |         |           | 144 Mc  | 4913 Mc  |
| BR          |           | 1020 Mc  |          |          |         |           | 103 Mc  | 1123 Mc  |
| AN          |           |          |          |          |         |           | 34 Mc   | 34 Mc    |
| PAM         |           |          |          |          |         |           | 8 Mc    | 8 Mc     |
| PI          |           | 30 Mc    |          |          |         |           |         | 30 Mc    |
| Pos. anuala | 16.99 Ha  | 709 Mc   |          |          |         | 51.08 Ha  | 44 Mc   | 753 Mc   |



## 13.3. Planul lucrărilor de regenerare și împădurire

Tabel 13.3.1

| u.a.                                                     |            | Tip de stațiune și tip de pădure | Compoziția tel<br>Compoziție semințis<br>utilizabil<br>Formula de împădurire | Indice de acoperire | Suprafața efectivă (ha) | Suprafața efectivă pe specii |    |    |    |
|----------------------------------------------------------|------------|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------------|------------------------------|----|----|----|
| Nr.                                                      | Supr. (ha) |                                  |                                                                              |                     |                         | MO                           | BR | FA | DT |
| 1                                                        | 2          | 3                                | 4                                                                            | 5                   | 6                       | 7                            | 8  | 10 | 11 |
| <b>A. LUCRĂRI PENTRU ASIGURAREA REGENERĂRII NATURALE</b> |            |                                  |                                                                              |                     |                         |                              |    |    |    |
| <b>A.1. Lucrări de ajutorarea regenerării naturale</b>   |            |                                  |                                                                              |                     |                         |                              |    |    |    |
| <b>A.1.4. Mobilizarea solului</b>                        |            |                                  |                                                                              |                     |                         |                              |    |    |    |
| 1 B                                                      | 0.83       |                                  |                                                                              |                     | 0.08                    |                              |    |    |    |
| 8 A                                                      | 45.13      |                                  |                                                                              |                     | 4.51                    |                              |    |    |    |
| 8 B                                                      | 5.07       |                                  |                                                                              |                     | 1.52                    |                              |    |    |    |
| 9 B                                                      | 29.09      |                                  |                                                                              |                     | 2.91                    |                              |    |    |    |
| 10 C                                                     | 0.49       |                                  |                                                                              |                     | 0.05                    |                              |    |    |    |
| 12 D                                                     | 1.52       |                                  |                                                                              |                     | 0.15                    |                              |    |    |    |
| 16 D                                                     | 0.74       |                                  |                                                                              |                     | 0.07                    |                              |    |    |    |
| 17 D                                                     | 6.09       |                                  |                                                                              |                     | 0.61                    |                              |    |    |    |
| 21 B                                                     | 8.48       |                                  |                                                                              |                     | 1.7                     |                              |    |    |    |
| 24 B                                                     | 0.79       |                                  |                                                                              |                     | 0.08                    |                              |    |    |    |
| 25 B                                                     | 3.34       |                                  |                                                                              |                     | 0.33                    |                              |    |    |    |
| 26 B                                                     | 1.77       |                                  |                                                                              |                     | 0.18                    |                              |    |    |    |
| 27 A                                                     | 2.58       |                                  |                                                                              |                     | 0.26                    |                              |    |    |    |
| 27 C                                                     | 13.97      |                                  |                                                                              |                     | 1.4                     |                              |    |    |    |
| 28 D                                                     | 8.27       |                                  |                                                                              |                     | 0.83                    |                              |    |    |    |
| 28 F                                                     | 5.53       |                                  |                                                                              |                     | 0.55                    |                              |    |    |    |
| 29 C                                                     | 1.76       |                                  |                                                                              |                     | 0.18                    |                              |    |    |    |
| 30 B                                                     | 0.29       |                                  |                                                                              |                     | 0.03                    |                              |    |    |    |
| 30 D                                                     | 1.05       |                                  |                                                                              |                     | 0.11                    |                              |    |    |    |
| 31 A                                                     | 1.74       |                                  |                                                                              |                     | 0.17                    |                              |    |    |    |
| 32 F                                                     | 3.25       |                                  |                                                                              |                     | 0.33                    |                              |    |    |    |
| 33 C                                                     | 3.49       |                                  |                                                                              |                     | 0.35                    |                              |    |    |    |
| 33 D                                                     | 1.09       |                                  |                                                                              |                     | 0.11                    |                              |    |    |    |
| 36 C                                                     | 1.34       |                                  |                                                                              |                     | 0.13                    |                              |    |    |    |
| 38 B                                                     | 10.1       |                                  |                                                                              |                     | 1.01                    |                              |    |    |    |
| 38 C                                                     | 4.88       |                                  |                                                                              |                     | 0.49                    |                              |    |    |    |
| 38 D                                                     | 4.09       |                                  |                                                                              |                     | 0.41                    |                              |    |    |    |
| 38 E                                                     | 5.59       |                                  |                                                                              |                     | 0.56                    |                              |    |    |    |
| 40 B                                                     | 1.02       |                                  |                                                                              |                     | 0.1                     |                              |    |    |    |
| 40 D                                                     | 6.67       |                                  |                                                                              |                     | 0.67                    |                              |    |    |    |
| 46 C                                                     | 0.63       |                                  |                                                                              |                     | 0.06                    |                              |    |    |    |
| 47 A                                                     | 27.52      |                                  |                                                                              |                     | 2.75                    |                              |    |    |    |
| 48 A                                                     | 7.32       |                                  |                                                                              |                     | 0.73                    |                              |    |    |    |
| 49 A                                                     | 0.85       |                                  |                                                                              |                     | 0.09                    |                              |    |    |    |

| u.a.                                                    |               | Tip de stațiune și tip de pădure | Compoziția tel<br>Compoziție<br>semințis<br>utilizabil<br>Formula de<br>împădurire | Indice de acoperire | Suprafața efectivă (ha) | Suprafața efectivă pe specii |    |    |    |
|---------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------------|------------------------------|----|----|----|
| Nr.                                                     | Supr. (ha)    |                                  |                                                                                    |                     |                         | MO                           | BR | FA | DT |
| 1                                                       | 2             | 3                                | 4                                                                                  | 5                   | 6                       | 7                            | 8  | 10 | 11 |
| 50 A                                                    | 6.09          |                                  |                                                                                    |                     | 0.61                    |                              |    |    |    |
| 51 A                                                    | 27.55         |                                  |                                                                                    |                     | 2.76                    |                              |    |    |    |
| 59 B                                                    | 4.39          |                                  |                                                                                    |                     | 0.44                    |                              |    |    |    |
| 62 C                                                    | 0.74          |                                  |                                                                                    |                     | 0.07                    |                              |    |    |    |
| 63 C                                                    | 4.04          |                                  |                                                                                    |                     | 1.21                    |                              |    |    |    |
| 63 D                                                    | 1.42          |                                  |                                                                                    |                     | 0.28                    |                              |    |    |    |
| 66 B                                                    | 1.2           |                                  |                                                                                    |                     | 0.12                    |                              |    |    |    |
| 69 A                                                    | 1.93          |                                  |                                                                                    |                     | 0.19                    |                              |    |    |    |
| 70 B                                                    | 4.72          |                                  |                                                                                    |                     | 0.47                    |                              |    |    |    |
| 70 C                                                    | 9.04          |                                  |                                                                                    |                     | 0.9                     |                              |    |    |    |
| 70 D                                                    | 2.29          |                                  |                                                                                    |                     | 0.23                    |                              |    |    |    |
| <b>Total</b>                                            | <b>279.78</b> |                                  |                                                                                    |                     | <b>30.79</b>            |                              |    |    |    |
| <b>A.2. Lucrări de îngrijire a regenerării naturale</b> |               |                                  |                                                                                    |                     |                         |                              |    |    |    |
| A.2.2. Descoperșirea semințșurilor                      |               |                                  |                                                                                    |                     |                         |                              |    |    |    |
| 1 C                                                     | 44.75         |                                  |                                                                                    | 0.8                 | 35.8                    |                              |    |    |    |
| 2 A                                                     | 39.97         |                                  |                                                                                    | 0.4                 | 15.99                   |                              |    |    |    |
| 2 B                                                     | 7.48          |                                  |                                                                                    | 0.4                 | 2.99                    |                              |    |    |    |
| 3 C                                                     | 22            |                                  |                                                                                    | 0.6                 | 13.2                    |                              |    |    |    |
| 3 D                                                     | 7.63          |                                  |                                                                                    | 0.6                 | 4.58                    |                              |    |    |    |
| 3 G                                                     | 0.72          |                                  |                                                                                    | 0.7                 | 0.5                     |                              |    |    |    |
| 4 A                                                     | 0.66          |                                  |                                                                                    | 0.7                 | 0.46                    |                              |    |    |    |
| 4 E                                                     | 13.56         |                                  |                                                                                    | 0.7                 | 9.49                    |                              |    |    |    |
| 5 B                                                     | 22.54         |                                  |                                                                                    | 0.4                 | 9.02                    |                              |    |    |    |
| 6 B                                                     | 2.99          |                                  |                                                                                    | 0.6                 | 1.79                    |                              |    |    |    |
| 9 A                                                     | 6.08          |                                  |                                                                                    | 0.4                 | 2.43                    |                              |    |    |    |
| 11 A                                                    | 8.65          |                                  |                                                                                    | 0.4                 | 3.46                    |                              |    |    |    |
| 11 C                                                    | 35.21         |                                  |                                                                                    | 0.6                 | 21.13                   |                              |    |    |    |
| 12 A                                                    | 0.97          |                                  |                                                                                    | 0.7                 | 0.68                    |                              |    |    |    |
| 12 C                                                    | 10.43         |                                  |                                                                                    | 0.6                 | 6.26                    |                              |    |    |    |
| 12 E                                                    | 0.3           |                                  |                                                                                    | 0.4                 | 0.12                    |                              |    |    |    |
| 13 D                                                    | 0.78          |                                  |                                                                                    | 0.3                 | 0.23                    |                              |    |    |    |
| 22 C                                                    | 10.12         |                                  |                                                                                    | 0.3                 | 3.04                    |                              |    |    |    |
| 23 B                                                    | 11.38         |                                  |                                                                                    | 0.3                 | 3.41                    |                              |    |    |    |
| 29 A                                                    | 0.6           |                                  |                                                                                    | 0.6                 | 0.36                    |                              |    |    |    |
| 36 A                                                    | 1.9           |                                  |                                                                                    | 0.9                 | 1.71                    |                              |    |    |    |
| 36 E                                                    | 1.34          |                                  |                                                                                    | 0.6                 | 0.8                     |                              |    |    |    |
| 36 F                                                    | 1.43          |                                  |                                                                                    | 0.7                 | 1                       |                              |    |    |    |
| 38 F                                                    | 3.5           |                                  |                                                                                    | 0.7                 | 2.45                    |                              |    |    |    |

| u.a.                                                                                             |               | Tip de stațiune și tip de pădure | Compoziția tel<br>Compoziție<br>semințis<br>utilizabil<br>Formula de<br>împădurire | Indice de acoperire | Suprafața efectivă (ha) | Suprafața efectivă pe specii |             |             |             |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------------|------------------------------|-------------|-------------|-------------|
| Nr.                                                                                              | Supr. (ha)    |                                  |                                                                                    |                     |                         | MO                           | BR          | FA          | DT          |
| 1                                                                                                | 2             | 3                                | 4                                                                                  | 5                   | 6                       | 7                            | 8           | 10          | 11          |
| 40 A                                                                                             | 16.35         |                                  |                                                                                    | 0.3                 | 4.91                    |                              |             |             |             |
| 40 C                                                                                             | 6.85          |                                  |                                                                                    | 0.3                 | 2.06                    |                              |             |             |             |
| 46 A                                                                                             | 13.93         |                                  |                                                                                    | 0.5                 | 6.97                    |                              |             |             |             |
| 50 B                                                                                             | 32.93         |                                  |                                                                                    | 0.5                 | 16.47                   |                              |             |             |             |
| 51 B                                                                                             | 10.33         |                                  |                                                                                    | 0.5                 | 5.17                    |                              |             |             |             |
| 52                                                                                               | 16.38         |                                  |                                                                                    | 0.3                 | 4.91                    |                              |             |             |             |
| 53 A                                                                                             | 31.93         |                                  |                                                                                    | 0.4                 | 12.77                   |                              |             |             |             |
| 60 A                                                                                             | 2.5           |                                  |                                                                                    | 0.4                 | 1                       |                              |             |             |             |
| 60 C                                                                                             | 5.16          |                                  |                                                                                    | 0.4                 | 2.06                    |                              |             |             |             |
| 60 D                                                                                             | 1.46          |                                  |                                                                                    | 0.3                 | 0.44                    |                              |             |             |             |
| 61 A                                                                                             | 3.39          |                                  |                                                                                    | 0.5                 | 1.7                     |                              |             |             |             |
| 61 C                                                                                             | 3.37          |                                  |                                                                                    | 0.5                 | 1.69                    |                              |             |             |             |
| 62 A                                                                                             | 5.91          |                                  |                                                                                    | 0.5                 | 2.96                    |                              |             |             |             |
| 62 D                                                                                             | 8.97          |                                  |                                                                                    | 0.3                 | 2.69                    |                              |             |             |             |
| 64 A                                                                                             | 5.24          |                                  |                                                                                    | 0.8                 | 4.19                    |                              |             |             |             |
| 64 B                                                                                             | 7.41          |                                  |                                                                                    | 0.6                 | 4.45                    |                              |             |             |             |
| 65 A                                                                                             | 14.32         |                                  |                                                                                    | 0.7                 | 10.02                   |                              |             |             |             |
| 65 B                                                                                             | 3.16          |                                  |                                                                                    | 0.5                 | 1.58                    |                              |             |             |             |
| <b>Total</b>                                                                                     | <b>444.58</b> |                                  |                                                                                    |                     | <b>226.92</b>           |                              |             |             |             |
| <b>TOTAL A</b>                                                                                   |               |                                  |                                                                                    |                     | <b>257.71</b>           |                              |             |             |             |
| <b>B. LUCRĂRI DE REGENERARE</b>                                                                  |               |                                  |                                                                                    |                     |                         |                              |             |             |             |
| <b>B.2. Împăduriri în suprafețe parcurse sau prevăzute a fi parcurse cu tăieri de regenerare</b> |               |                                  |                                                                                    |                     |                         |                              |             |             |             |
| <b>B.2.2. Împăduriri după tăieri cvasigrădinate</b>                                              |               |                                  |                                                                                    |                     |                         |                              |             |             |             |
| 4 E                                                                                              | 13.56         | 3333<br>4111                     | 8FA1BR1MO<br>9FA 1BR<br>3MO1BR6FA                                                  | 0.7                 | 4.07                    | 1.22                         | 0.41        | 2.44        |             |
| <b>Total B.2.2.</b>                                                                              | <b>13.56</b>  |                                  |                                                                                    |                     | <b>4.07</b>             | <b>1.22</b>                  | <b>0.41</b> | <b>2.44</b> |             |
| <b>B.2.3. Împăduriri după tăieri progresive</b>                                                  |               |                                  |                                                                                    |                     |                         |                              |             |             |             |
| 3 G                                                                                              | 0.72          | 3332<br>4114                     | 8FA1BR1MO<br>8FA1BR1MO<br>8FA1BR1MO                                                | 0.7                 | 0.22                    | 0.02                         | 0.02        | 0.17        |             |
| 4 A                                                                                              | 0.66          | 3332<br>4114                     | 8FA1MO1DT<br>8FA1MO1DT<br>8FA1MO1DT                                                | 0.7                 | 0.2                     | 0.02                         |             | 0.16        | 0.02        |
| 36 F                                                                                             | 1.43          | 3332<br>4114                     | 8FA2DT<br>10FA<br>3FA7DT                                                           | 0.7                 | 0.43                    |                              |             | 0.13        | 0.3         |
| 38 F                                                                                             | 3.5           | 3311<br>4161                     | 8FA 2BR<br>8FA 2BR<br>8FA 2BR                                                      | 0.7                 | 1.05                    |                              | 0.21        | 0.84        |             |
| 64 A                                                                                             | 5.24          | 3332<br>2212                     | 4BR 6FA<br>7FA 3BR<br>8BR 2FA                                                      | 0.8                 | 1.05                    |                              | 0.84        | 0.21        |             |
| 65 A                                                                                             | 14.32         | 3333<br>2211                     | 5BR 5FA<br>7FA 3BR<br>10BR                                                         | 0.7                 | 4.3                     |                              | 4.3         |             |             |
| <b>Total B.2.3.</b>                                                                              | <b>25.87</b>  |                                  |                                                                                    |                     | <b>7.24</b>             | <b>0.04</b>                  | <b>5.37</b> | <b>1.51</b> | <b>0.32</b> |

| u.a.                                                                 |              | Tip de stațiune și tip de pădure | Compoziția tel<br>Compoziție<br>semințis<br>utilizabil<br>Formula de<br>împădurire | Indice de acoperire | Suprafața efectivă (ha) | Suprafața efectivă pe specii |             |             |             |
|----------------------------------------------------------------------|--------------|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------------|------------------------------|-------------|-------------|-------------|
| Nr.                                                                  | Supr. (ha)   |                                  |                                                                                    |                     |                         | MO                           | BR          | FA          | DT          |
| 1                                                                    | 2            | 3                                | 4                                                                                  | 5                   | 6                       | 7                            | 8           | 10          | 11          |
| TOTAL B2                                                             |              |                                  |                                                                                    |                     | 11.31                   | 1.26                         | 5.77        | 3.95        | 0.32        |
| TOTAL B                                                              |              |                                  |                                                                                    |                     | 11.31                   | 1.26                         | 5.77        | 3.95        | 0.32        |
| <b>C. COMPLETĂRI ÎN ARBORETELE CARE NU AU ÎNCHIS STAREA DE MASIV</b> |              |                                  |                                                                                    |                     |                         |                              |             |             |             |
| <b>C1. Completări în arboretele tinere existente</b>                 |              |                                  |                                                                                    |                     |                         |                              |             |             |             |
| 3 D                                                                  | 7.63         | 3333<br>4111                     | 8FA 2MO<br>10FA<br>5MO 5FA                                                         | 0.6                 | 3.05                    | 1.53                         |             | 1.53        |             |
| 4 C                                                                  | 15.16        | 3333<br>4111                     | 7FA2BR1MO<br>8FA2BR<br>3MO2BR5FA                                                   | 0.7                 | 4.55                    | 1.36                         | 0.91        | 2.27        |             |
| <b>TOTAL C1</b>                                                      | <b>22.79</b> |                                  |                                                                                    |                     | <b>7.6</b>              | <b>2.89</b>                  | <b>0.91</b> | <b>3.8</b>  | <b>0</b>    |
| <b>C.2. Completări în arboretele nou create (20% din total B)</b>    |              |                                  |                                                                                    |                     |                         |                              |             |             |             |
| Completări la B.2.2. - 20%                                           |              |                                  |                                                                                    |                     | <b>0.81</b>             | <b>0.24</b>                  | <b>0.08</b> | <b>0.49</b> | <b>0</b>    |
| Completări la B.2.3. - 20%                                           |              |                                  |                                                                                    |                     | <b>1.45</b>             | <b>0.01</b>                  | <b>1.07</b> | <b>0.3</b>  | <b>0.06</b> |
| <b>Total C2</b>                                                      |              |                                  |                                                                                    |                     | <b>2.26</b>             | <b>0.25</b>                  | <b>1.15</b> | <b>0.79</b> | <b>0.06</b> |
| <b>TOTAL C</b>                                                       |              |                                  |                                                                                    |                     | <b>9.86</b>             | <b>3.14</b>                  | <b>2.06</b> | <b>4.59</b> | <b>0.06</b> |
| <b>D. ÎNGRIJIREA CULTURILOR TINERE</b>                               |              |                                  |                                                                                    |                     |                         |                              |             |             |             |
| <b>D.2. Îngrijirea culturilor tinere nou create</b>                  |              |                                  |                                                                                    |                     |                         |                              |             |             |             |
| 4 E                                                                  | 4.07         |                                  |                                                                                    |                     | 4.07                    |                              |             |             |             |
| 3 G                                                                  | 0.22         |                                  |                                                                                    |                     | 0.22                    |                              |             |             |             |
| 4 A                                                                  | 0.2          |                                  |                                                                                    |                     | 0.2                     |                              |             |             |             |
| 36 F                                                                 | 0.43         |                                  |                                                                                    |                     | 0.43                    |                              |             |             |             |
| 38 F                                                                 | 1.05         |                                  |                                                                                    |                     | 1.05                    |                              |             |             |             |
| 64 A                                                                 | 1.05         |                                  |                                                                                    |                     | 1.05                    |                              |             |             |             |
| 65 A                                                                 | 4.3          |                                  |                                                                                    |                     | 4.3                     |                              |             |             |             |
| 3 D                                                                  | 3.05         |                                  |                                                                                    |                     | 3.05                    |                              |             |             |             |
| 4 C                                                                  | 4.55         |                                  |                                                                                    |                     | 4.55                    |                              |             |             |             |
| <b>Total D2</b>                                                      | <b>18.91</b> |                                  |                                                                                    |                     | <b>18.91</b>            |                              |             |             |             |
| <b>TOTAL D</b>                                                       |              |                                  |                                                                                    |                     | <b>18.91</b>            |                              |             |             |             |
| <b>RECAPITULATIE</b>                                                 |              |                                  |                                                                                    |                     |                         |                              |             |             |             |
| <b>A. LUCRĂRI PENTRU ASIGURAREA REGENERĂRII NATURALE</b>             |              |                                  |                                                                                    |                     |                         |                              |             |             |             |
| A.1.4. Mobilizarea solului                                           |              |                                  |                                                                                    |                     | 30.79                   |                              |             |             |             |
| A.2.2. Descopelșirea semințurilor                                    |              |                                  |                                                                                    |                     | 226.92                  |                              |             |             |             |
| <b>TOTAL A</b>                                                       |              |                                  |                                                                                    |                     | <b>257.71</b>           |                              |             |             |             |
| <b>B. LUCRĂRI DE REGENERARE</b>                                      |              |                                  |                                                                                    |                     |                         |                              |             |             |             |
| B.2.2. Împăduriri după tăieri cvasigrădinarite                       |              |                                  |                                                                                    |                     | <b>4.07</b>             | 1.22                         | 0.41        | 2.44        | 0           |
| B.2.3. Împăduriri după tăieri progresive                             |              |                                  |                                                                                    |                     | <b>7.24</b>             | 0.04                         | 5.37        | 1.51        | 0.32        |
| <b>TOTAL B</b>                                                       |              |                                  |                                                                                    |                     | <b>11.31</b>            | <b>1.26</b>                  | <b>5.77</b> | <b>3.95</b> | <b>0.32</b> |
| <b>C. COMPLETĂRI ÎN ARBORETELE CARE NU AU ÎNCHIS STAREA DE MASIV</b> |              |                                  |                                                                                    |                     |                         |                              |             |             |             |
| C1. Completări în arboretele tinere existente                        |              |                                  |                                                                                    |                     | <b>7.6</b>              | 2.89                         | 0.91        | 3.8         | 0           |
| C.2. Completări în arboretele nou create (20% din total B)           |              |                                  |                                                                                    |                     | <b>2.26</b>             | 0.25                         | 1.15        | 0.79        | 0.06        |

| u.a.                                         |            | Tip de stațiune și tip de pădure | Compoziția tel<br>Compoziție<br>semințis<br>utilizabil<br>Formula de<br>împădurire | Indice de acoperire | Suprafața efectivă (ha) | Suprafața efectivă pe specii |       |      |      |
|----------------------------------------------|------------|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------------|------------------------------|-------|------|------|
| Nr.                                          | Supr. (ha) |                                  |                                                                                    |                     |                         | MO                           | BR    | FA   | DT   |
| 1                                            | 2          | 3                                | 4                                                                                  | 5                   | 6                       | 7                            | 8     | 10   | 11   |
| TOTAL C                                      |            |                                  |                                                                                    |                     | 9.86                    | 3.14                         | 2.06  | 4.59 | 0.06 |
| <b>D. ÎNGRIJIREA CULTURILOR TINERE</b>       |            |                                  |                                                                                    |                     |                         |                              |       |      |      |
| D.2. Îngrijirea culturilor tinere nou create |            |                                  |                                                                                    |                     | 18.91                   |                              |       |      |      |
| TOTAL D                                      |            |                                  |                                                                                    |                     | 18.91                   |                              |       |      |      |
| Total de împădurit                           |            |                                  |                                                                                    |                     | 21.17                   | 4.4                          | 7.84  | 8.54 | 0.38 |
| <b>Material săditor</b>                      |            |                                  |                                                                                    |                     |                         |                              |       |      |      |
| Număr de puiți - mii buc. la ha              |            |                                  |                                                                                    |                     |                         | 5,0                          | 5,0   | 5,0  | 5,0  |
| Număr total de puiți (mii buc)               |            |                                  |                                                                                    |                     | 105.83                  | 22.02                        | 39.18 | 42.7 | 1.92 |

### ORDINEA ORIENTATIVĂ DE EXECUTARE A LUCRĂRILOR DE ÎMPĂDURIRI:

- regenerarea suprafețelor parcurse cu tăieri cu regenerare sub adăpost;
- completări în scopul ameliorării compoziției și consistenței.

Această ordine este orientativă urmând ca la aplicare organele silvice să țină seama de starea de fapt a fiecărui arboret în parte.



## CAPITOLUL XIV

## 14. PLANURI PRIVIND INSTALAȚIILE DE TRANSPORT ȘI CONSTRUCȚIILE FORESTIERE

## 14.1. Planul instalațiilor de transport

Tabel 14.1.1

| POSTIBILITATEA DECENALA |               |              |                |             |           |          |                    |            |        |        |       |                   |        |       |       |       |       |       |        |
|-------------------------|---------------|--------------|----------------|-------------|-----------|----------|--------------------|------------|--------|--------|-------|-------------------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| Drum / Acces.           | Total supraf. | Acces. medie | FOND FORESTIER |             | PRODUCTIV |          | PRODUSE PRINCIPALE |            |        |        |       | PRODUSE SECUNDARE |        |       |       |       | TOTAL |       |        |
|                         |               |              | Total          | Exploatabil | Pre-      | Ne-      | Grad.+             | Cvasi-     | Succ.+ | Rase   | Crang | Total             | Taieri | Rari- | Cura- | Total |       | Igien |        |
|                         |               |              | supraf.        | Supraf.     | Volum     | exploat. | exploat.           | transf.gr. | grad.  | progr. | Mc    | Mc                | princ. | cons. | turi  | tiri  |       | sec.  | Mc     |
|                         | Ha            | Km           | Ha             | Ha          | Mc        | Ha       | Ha                 | Mc         | Mc     | Mc     | Mc    | Mc                | Mc     | Mc    | Mc    | Mc    | Mc    | Mc    | Mc     |
| DP003                   | 0,2km         | 2.20         | 0.10           |             |           |          |                    |            |        |        |       |                   |        |       |       |       |       |       |        |
| DP004                   | 4,6km         | 366.94       | 0.82           | 264.11      | 221.17    | 100445   |                    | 42.94      |        | 31671  |       | 31671             | 1366   | 1497  | 26    | 1523  | 503   | 35063 |        |
| T.DP                    | 4,8km         | 369.14       | 0.81           | 264.11      | 221.17    | 100445   |                    | 42.94      |        | 31671  |       | 31671             | 1366   | 1497  | 26    | 1523  | 503   | 35063 |        |
| FE014                   | 10,1km        | 757.84       | 0.71           | 691.07      | 375.48    | 192236   | 32.37              | 283.22     |        | 9263   | 18571 |                   | 27834  | 1560  | 9975  |       | 9975  | 2422  | 41791  |
| FE015                   | 2,5km         | 343.16       | 0.46           | 337.57      | 218.36    | 106331   |                    | 119.21     |        | 2688   | 28896 |                   | 31584  | 172   | 2269  | 211   | 2480  | 343   | 34579  |
| FE016                   | 2,6 km        | 609.77       | 0.83           | 547.20      | 320.68    | 163929   | 210.23             | 16.29      |        |        | 1976  |                   | 1976   | 2096  | 765   |       | 765   | 5008  | 9845   |
| FE026                   | 3,1 km        | 391.68       | 0.42           | 144.48      | 95.32     | 42404    | 2.40               | 46.76      |        |        | 5054  |                   | 5054   | 1744  | 8463  | 11    | 8474  | 952   | 16224  |
| T.FE                    | 18,3km        | 2102.45      | 0.65           | 1720.32     | 1009.84   | 504900   | 245.00             | 465.48     |        | 11951  | 54497 |                   | 66448  | 5572  | 21472 | 222   | 21694 | 8725  | 102439 |
| TOTAL                   | 23,1km        | 2471.59      | 0.68           | 1984.43     | 1231.01   | 605345   | 245.00             | 508.42     |        | 11951  | 86168 |                   | 98119  | 6938  | 22969 | 248   | 23217 | 9228  | 137502 |
| 0.1 - 0.3               |               | 622.31       | 0.22           | 503.48      | 295.80    | 146499   | 53.88              | 153.80     |        | 2921   | 18530 |                   | 21451  | 1134  | 6763  | 237   | 7000  | 2318  | 31903  |
| 0.4 - 0.6               |               | 734.80       | 0.48           | 587.85      | 375.89    | 200528   | 29.22              | 182.74     |        |        | 30458 |                   | 30458  | 1000  | 8634  | 11    | 8645  | 2534  | 42637  |
| 0.7 - 0.9               |               | 511.56       | 0.79           | 427.75      | 378.69    | 174401   | 23.02              | 26.04      |        | 9030   | 18532 |                   | 27562  | 2130  | 2054  |       | 2054  | 2280  | 34026  |
| 1.0 - 1.2               |               | 316.80       | 1.08           | 277.85      | 129.06    | 65288    | 94.68              | 54.11      |        |        | 14233 |                   | 14233  | 1465  | 2018  |       | 2018  | 1441  | 19157  |
| 1.3 - 1.6               |               | 243.84       | 1.45           | 171.14      | 42.14     | 13790    | 37.27              | 91.73      |        |        | 2749  |                   | 2749   | 382   | 3500  |       | 3500  | 588   | 7219   |
| > 1.6                   |               | 42.28        | 1.93           | 16.36       | 9.43      | 4839     | 6.93               |            |        |        | 1666  |                   | 1666   | 827   |       |       |       | 67    | 2560   |
| TOTAL                   |               | 2471.59      | 0.68           | 1984.43     | 1231.01   | 605345   | 245.00             | 508.42     |        | 11951  | 86168 |                   | 98119  | 6938  | 22969 | 248   | 23217 | 9228  | 137502 |

Tabel 14.12 Lista drumurilor și a unităților amenajistice deservite

| Cat. DRM | Drum  | U N I T A T I |      |        |       |            |           | A M E N A J I S T I C E |      |      |      |      |      |      |      |      |
|----------|-------|---------------|------|--------|-------|------------|-----------|-------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|          | DP003 | 162A          | 162C |        |       |            |           |                         |      |      |      |      |      |      |      |      |
|          |       | TOTAL DRUM    |      |        | 2 UA  |            |           | 2.20 HA                 |      |      |      |      |      |      |      |      |
|          | DP004 | 46 A          | 46 B | 46 C   | 46 D  | 46R        | 46V       | 47 A                    | 47 B | 48 A | 48 B | 49 A | 49 B | 50 A | 50 B | 51 A |
|          |       | 51 B          | 52   | 53 A   | 53 B  | 53R        | 54 A      | 54 B                    | 54 C | 54 D | 54 E | 54R  | 69 A | 69 B | 69R  | 70 A |
|          |       | 70 B          | 70 C | 70 D   |       |            |           |                         |      |      |      |      |      |      |      |      |
|          |       | TOTAL DRUM    |      |        | 33 UA |            | 366.94 HA |                         |      |      |      |      |      |      |      |      |
| DP       |       | TOTAL CAT     |      | 35 UA  |       | 369.14 HA  |           |                         |      |      |      |      |      |      |      |      |
|          | FE014 | 1 A           | 1 B  | 1 C    | 1A    | 1C1        | 1C2       | 2 A                     | 2 B  | 2 C  | 2 D  | 2 E  | 2A   | 3 A  | 3 C  | 3 D  |
|          |       | 3 E           | 3 F  | 3 H    | 3 I   | 14 A       | 14 B      | 14 C                    | 15 A | 15 B | 15 C | 15 D | 15 G | 15 H | 15 I | 15V1 |
|          |       | 15V2          | 16 A | 16 B   | 16 C  | 16 D       | 17 A      | 17 B                    | 17 D | 18 A | 18 C | 18 D | 18 E | 18 F | 19 A | 19 B |
|          |       | 19 C          | 19 D | 19V    | 33 A  | 33 B       | 33 C      | 33 D                    | 33 E | 33 F | 33 G | 33 H | 33 I | 33 J | 34 A | 34 B |
|          |       | 35 A          | 35 B | 36 A   | 36 B  | 36 C       | 36 D      | 36 E                    | 36 F | 36 G | 37 A | 37 B | 37 C | 38 A | 38 B | 38 C |
|          |       | 38 D          | 38 E | 38 F   | 39 A  | 39 B       | 40 A      | 40 B                    | 40 C | 40 D | 136T |      |      |      |      |      |
|          |       | TOTAL DRUM    |      |        | 85 UA |            | 757.84 HA |                         |      |      |      |      |      |      |      |      |
|          | FE015 | 3 G           | 4 A  | 4 B    | 4 C   | 4 D        | 4 E       | 5 A                     | 5 B  | 6 A  | 6 B  | 8 A  | 8 B  | 9 A  | 9 B  | 10 A |
|          |       | 10 B          | 10 C | 11 A   | 11 B  | 11 C       | 11 D      | 12 A                    | 12 B | 12 C | 12 D | 12 E | 13 A | 13 B | 13 C | 13 D |
|          |       | 128D          |      |        |       |            |           |                         |      |      |      |      |      |      |      |      |
|          |       | TOTAL DRUM    |      |        | 31 UA |            | 343.16 HA |                         |      |      |      |      |      |      |      |      |
|          | FE016 | 19 E          | 19A  | 20 A   | 20 B  | 20 C       | 20 D      | 20 E                    | 21 A | 21 B | 21 C | 21 D | 22 A | 22 B | 22 C | 22 D |
|          |       | 23 A          | 23 B | 24 A   | 24 B  | 24 C       | 25 A      | 25 B                    | 25 C | 26 A | 26 B | 26 C | 27 A | 27 B | 27 C | 28 A |
|          |       | 28 C          | 28 D | 28 E   | 28 F  | 28 G       | 29 A      | 29 B                    | 29 C | 29 D | 29 E | 30 A | 30 B | 30 C | 30 D | 30 E |
|          |       | 30 F          | 31 A | 31 B   | 32 A  | 32 B       | 32 C      | 32 D                    | 32 E | 32 F | 129D |      |      |      |      |      |
|          |       | TOTAL DRUM    |      |        | 55 UA |            | 609.77 HA |                         |      |      |      |      |      |      |      |      |
|          | FE026 | 55            | 56 A | 56 B   | 56 C  | 57 A       | 57 B      | 57 C                    | 58   | 59 A | 59 B | 59 C | 60 A | 60 B | 60 C | 60 D |
|          |       | 60 E          | 61 A | 61 B   | 61 C  | 62 A       | 62 C      | 62 D                    | 63 A | 63 B | 63 C | 63 D | 64 A | 64 B | 64 C | 64 D |
|          |       | 65 A          | 65 B | 65 C   | 66 A  | 66 B       | 67        | 68 A                    | 68 B | 171D |      |      |      |      |      |      |
|          |       | TOTAL DRUM    |      |        | 39 UA |            | 391.68 HA |                         |      |      |      |      |      |      |      |      |
| FE       |       | TOTAL CAT     |      | 210 UA |       | 2102.45 HA |           |                         |      |      |      |      |      |      |      |      |
|          |       | TOTAL UP      |      | 245 UA |       | 2471.59 HA |           |                         |      |      |      |      |      |      |      |      |

## 14.2. Planul construcțiilor silvice propuse

Nu sunt propuse construcții silvice.

## CAPITOLUL XV

## 15.PROGNOZA DEZVOLTĂRII FONDULUI FORESTIER

## 15.1. Dinamica dezvoltării fondului forestier

Tabel 15.1.1

| Anul amenajării | Denumire U.P. | Suprafața |         |                       | PropoȚia speciilor                             | Vîrsta medie (ani) | Fondul lemnos total (mii m³) | Crescere curentă totală (m³) | Posibilitatea anuală |                         | Volumul mediu de recoltat anual |                         | Terenuri de împădurit  |       |                                    | Densitatea rețelei instalațiilor de transport (m/ha) |              |
|-----------------|---------------|-----------|---------|-----------------------|------------------------------------------------|--------------------|------------------------------|------------------------------|----------------------|-------------------------|---------------------------------|-------------------------|------------------------|-------|------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------|
|                 |               | Totală    | păduri  | Terenuri de împădurit |                                                |                    |                              |                              | Clasa de producție   | Produce principale (m³) | Produce secundare (m³)          | Produce principale (m³) | Produce secundare (m³) | Total | Din care                           |                                                      |              |
|                 |               |           |         |                       |                                                |                    |                              |                              |                      |                         |                                 |                         |                        |       | Alte terenuri din fondul forestier |                                                      | Cu rășinoase |
| 2022            | SUP „A”       | 1984.43   | 1984.43 | -<br>-                | 55FA 38MO 6BR 1PAM<br>2,8 2,3 2,2 2,6          | 93<br>0,82         | 873,731<br>440               | 13672<br>6,9                 | 9812<br>4,9          | 1613<br>0,8             | 9812                            | 1613                    | -                      | -     | -                                  | 9,3                                                  |              |
|                 | SUP „E”       | 56.64     | 56.64   | -<br>-                | 10FA<br>3,0                                    | 157<br>0,70        | 22,771<br>402                | 134<br>2,4                   | -<br>-               | -                       | -                               | -                       | -                      | -     | -                                  |                                                      |              |
|                 | SUP „M”       | 397.02    | 397.02  | -<br>-                | 55FA 31MO 12BR 1AN 1PAM<br>3,2 2,7 2,6 3,3 3,7 | 96<br>0,83         | 149,818<br>377               | 2954<br>7,4                  | 694<br>1,7           | 709<br>1,8              | 694                             | 709                     | -                      | -     | -                                  |                                                      |              |
|                 | Alte terenuri | 33.50     | -       | -<br>33,50            | -<br>-                                         | -<br>-             | -<br>-                       | -<br>-                       | -<br>-               | -                       | -                               | -                       | -                      | -     | -                                  |                                                      |              |
| Total 2022      | U.P. II       | 2471.59   | 2438.09 | -<br>33,50            | 55FA 36MO 7BR 1PAM 1AN<br>2,9 2,4 2,3 2,7 3,2  | 95<br>0,82         | 1046,320<br>429              | 16760<br>6,9                 | 10506<br>4,3         | 2322<br>1,0             | 10506                           | 2322                    | 21,17                  | 12,24 | -                                  |                                                      |              |

| Anul amenajării | Denumire U.P. | Suprafața |         |                                    | Proporția speciilor                            | Vîrsta medie (ani) | Fondul lemnos total (mii m³) | Creștere curentă totală (m³)            | Posibilitatea anuală             |                                  | Volumul mediu de recoltat anual |                        | Terenuri de împădurit |              |                          | Densitatea rețelei instalațiilor de transport (m/ha) |
|-----------------|---------------|-----------|---------|------------------------------------|------------------------------------------------|--------------------|------------------------------|-----------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|------------------------|-----------------------|--------------|--------------------------|------------------------------------------------------|
|                 |               | Totală    | păduri  | Terenuri de împădurit              | Clasa de producție                             | Consistența medie  | Volumul mediu la hectar (m³) | Indicele de creștere curentă (m³/an/ha) | Produse principale (m³)          | Produse secundare (m³)           | Produse principale (m³)         | Produse secundare (m³) | Total                 | Din care     |                          |                                                      |
|                 |               |           |         | Alte terenuri din fondul forestier |                                                |                    |                              |                                         | Indicele de recoltare (m³/an/ha) | Indicele de recoltare (m³/an/ha) |                                 |                        |                       | Cu rășinoase | În arboretele de refăcut |                                                      |
| 2032            | SUP „A”       | 1984.43   | 1984.43 | -<br>-                             | 56FA 37MO 6BR 1PAM<br>2,8 2,3 2,2 2,6          | 102<br>0,83        | 896,201<br>452               | 13945<br>7,0                            | 11225<br>5,7                     | 1645<br>0,8                      | 11225                           | 1645                   | -                     | -            | -                        | 9,3                                                  |
|                 | SUP „E”       | 56.64     | 56.64   | -<br>-                             | 10FA<br>3,0                                    | 167<br>0,70        | 24,111<br>426                | 127<br>2,2                              | -                                | -                                | -                               | -                      | -                     | -            | -                        |                                                      |
|                 | SUP „M”       | 397.02    | 397.02  | -<br>-                             | 54FA 30MO 14BR 1AN 1PAM<br>3,2 2,7 2,6 3,3 3,7 | 105<br>0,84        | 165,328<br>416               | 2806<br>7,1                             | 733<br>1,8                       | 701<br>1,8                       | 733                             | 701                    | -                     | -            | -                        |                                                      |
|                 | Alte terenuri | 33.50     | -       | -<br>33,50                         | -<br>-                                         | -<br>-             | -<br>-                       | -<br>-                                  | -<br>-                           | -<br>-                           | -<br>-                          | -<br>-                 | -<br>-                | -<br>-       | -<br>-                   |                                                      |
| Total 2032      | U.P. II       | 2471.59   | 2438.09 | -<br>33,50                         | 56FA 35MO 7BR 1PAM 1AN<br>2,9 2,4 2,3 2,7 3,2  | 104<br>0,83        | 1085,640<br>445              | 16879<br>6,9                            | 11958<br>4,9                     | 2346<br>1,0                      | 11958                           | 2346                   | -                     | -            | -                        |                                                      |
| 2042            | SUP „A”       | 1984.43   | 1984.43 | -<br>-                             | 57FA 35MO 7BR 1PAM<br>2,8 2,3 2,2 2,6          | 108<br>0,84        | 911,131<br>459               | 13527<br>6,8                            | 10971<br>5,5                     | 1481<br>0,7                      | 10971                           | 1481                   | -                     | -            | -                        | 9,3                                                  |
|                 | SUP „E”       | 56.64     | 56.64   | -<br>-                             | 10FA<br>3,0                                    | 177<br>0,70        | 25,381<br>448                | 121<br>2,1                              | -                                | -                                | -                               | -                      | -                     | -            | -                        |                                                      |
|                 | SUP „M”       | 397.02    | 397.02  | -<br>-                             | 54FA 30MO 14BR 1AN 1PAM<br>3,2 2,7 2,6 3,3 3,7 | 113<br>0,84        | 185,645<br>468               | 2666<br>6,7                             | 806<br>2,0                       | 665<br>1,7                       | 806                             | 665                    | -                     | -            | -                        |                                                      |
|                 | Alte terenuri | 33.50     | -       | -<br>33,50                         | -<br>-                                         | -<br>-             | -<br>-                       | -<br>-                                  | -<br>-                           | -<br>-                           | -<br>-                          | -<br>-                 | -<br>-                | -<br>-       | -<br>-                   |                                                      |
| Total 2042      | U.P. II       | 2471.59   | 2438.09 | -<br>33,50                         | 56FA 33MO 9BR 1PAM 1AN<br>2,9 2,4 2,3 2,7 3,2  | 110<br>0,84        | 1122,157<br>460              | 16313<br>6,7                            | 11777<br>4,8                     | 2146<br>0,9                      | 11777                           | 2146                   | -                     | -            | -                        |                                                      |

| Anul amenajării | Denumire U.P. | Suprafața |         |                       | Proporția speciilor                                | Vârsta medie (ani) | Fondul lennos total (mii m³) | Creștere curentă totală (m³)            | Posibilitatea anuală    |                        | Volumul mediu de recoltat anual |                        | Terenuri de împădurit |              |                                   | Densitatea rețelei instalațiilor de transport (m/ha) |
|-----------------|---------------|-----------|---------|-----------------------|----------------------------------------------------|--------------------|------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------|------------------------|---------------------------------|------------------------|-----------------------|--------------|-----------------------------------|------------------------------------------------------|
|                 |               | Totală    | păduri  | Terenuri de împădurit |                                                    | Consistența medie  | Volumul mediu la hectar (m³) | Indicele de creștere curentă (m³/an/ha) | Produse principale (m³) | Produse secundare (m³) | Produse principale (m³)         | Produse secundare (m³) | Total                 | Cu rășinoase | Din care în arboretele de refăcut |                                                      |
| Perspectivă     | SUP „A”       | 1984.43   | 1984.43 | -                     | 20 MO 8 BR 71 FA 1 AN<br>2,8 2,2 2,8 3,0           | 70<br>0,75         | 771,758<br>389               | 13980<br>7,0                            | 10320<br>5,2            | 4660<br>2,3            | 10320                           | 4660                   | -                     | -            | -                                 | 9,3                                                  |
|                 | SUP „E”       | 56.64     | 56.64   | -                     | 80 FA 20 MO<br>3,0 3,0                             | 100<br>0,75        | 29,509<br>521                | 317<br>5,6                              | -                       | -                      | -                               | -                      | -                     | -            | -                                 |                                                      |
|                 | SUP „M”       | 397.02    | 397.02  | -                     | 20 MO 26 BR 52 FA 1 AN 1 DT<br>3,1 2,5 3,1 3,0 4,0 | 62<br>0,71         | 155,857<br>393               | 2582<br>6,5                             | 1721<br>4,3             | 861<br>2,2             | 1721                            | 861                    | -                     | -            | -                                 |                                                      |
|                 | Alte terenuri | 33.50     | -       | -                     |                                                    | -                  | -                            | -                                       | -                       | -                      | -                               | -                      | -                     | -            | -                                 |                                                      |
| Total           | U.P. II       | 2471.59   | 2438.09 | -                     | 20 MO 13 BR 66 FA 1 AN<br>2,9 2,8 2,8 3,0          | 69<br>0,74         | 957,124<br>393               | 16879<br>6,9                            | 12041<br>4,9            | 5521<br>2,3            | 121041                          | 5521                   | -                     | -            | -                                 |                                                      |



## 15.2. Dinamica structurii arboretelor pe clase de vârstă

## Dinamica structurii arboretelor pe clase de vârstă – SUP A

## AMENAJAMENTUL ANTERIOR [ha]

|                                  |        |
|----------------------------------|--------|
| Pădure :                         | 1944,9 |
| Terenuri destinate împăduririi : | 1,2    |
| Total :                          | 1946,1 |

## AMENAJAMENTUL ACTUAL [ha]

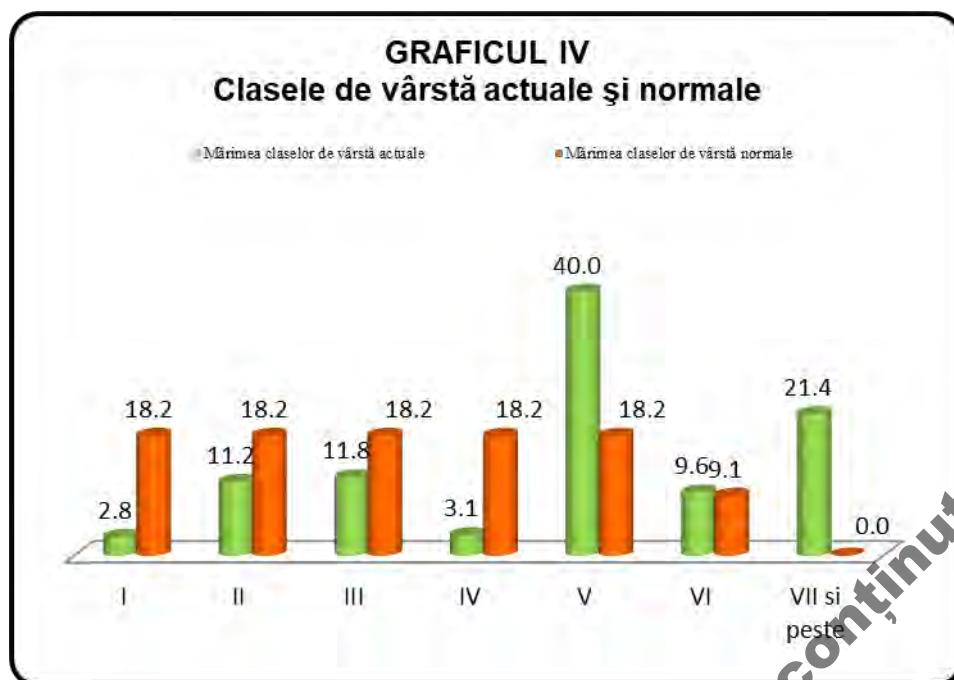
|                                  |         |
|----------------------------------|---------|
| Pădure :                         | 1984,43 |
| Terenuri destinate împăduririi : | -       |
| Total :                          | 1984,43 |

**GRAFICUL I**  
Clasele de vârstă actuale



**GRAFICUL II**  
Clasele de vârstă după expirarea a 20 de ani





- 1 – clasa I de vârstă (1 – 20 ani)  
 2 – clasa a II-a de vârstă (21 – 40 ani)  
 3 – clasa a III-a de vârstă (41 – 60 ani)  
 4 – clasa a IV-a de vârstă (61 – 80 ani)  
 5 – clasa a V-a de vârstă (81 – 100 ani)  
 6 – clasa a VI-a de vârstă (101 – 120 ani)  
 7 – clasa a VII-a de vârstă (121 – 140 ani și peste)

## ***PARTEA III – EVIDENȚE DE AMENAJAMENT***

### **CAPITOLUL XVI**

#### **16.EVIDENȚE DE CARACTERIZARE A FONDULUI FORESTIER**

##### **16.1. Evidențe privind descrierea unităților amenajistice**

###### **16.1.1. Descrierea parcelară și evidența lucrărilor executate**

| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |  |  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|-------------|------------------|-------------------|----------|---------|-------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|------|-----------|-----------|-----------|------|--|--|--|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |  |  |  |
| 1 A 3.39 HA GF: 1 - 2I 1C SUP: M TS: 3730 TP: 9821<br>SOL: 0401 Lunca inalta plan EXPOZITIE:<br>INC: 2 G ALTITUDINE: 900 M<br>LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Symphyt. c-Ranunc. c<br>Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 6 AN 4 PAM<br>COMP.TEL: 6AN 4 PAM<br>SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.:<br><br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Inmlast.-scurta durata Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2013-T.igiena<br><br>LUCRARI PROP.: T.IGIENA                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | AN         | 3           | LT               | 60                | 20       | 18      | 3           | M               | .4             | RN              | N              | 0.21 | 60        | 203       | 0.5       |      |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | PA         | 4           | IN               | 15                | 8        | 6       | 3           | M               | .4             | RN              | N              | 0.28 | 17        | 58        | 0.7       |      |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | AN         | 3           | IN               | 15                | 6        | 5       | 3           | M               | .4             | RN              | N              | 0.21 | 11        | 37        | 1.7       |      |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL      |             |                  | 15                |          |         | 3           |                 |                |                 |                | 0.7  | 88        | 298       | 2.9       |      |  |  |  |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |  |  |  |
| 1 B 0.83 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 4111<br>SOL: 3101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NV<br>INC: 18 G ALTITUDINE: 920 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Artificial de prod. sup. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 7 MO 1 LA 2 FA<br>COMP.TEL: 8FA 1 MO 1 BR<br>SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani<br><br>SEM.UTIL: 10FA 5 ani 0.2S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: T.CVASIGRADINARITE(jard)<br>AJUTORAREA REG NATURALE                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO         | 7           | P                | 140               | 68       | 40      | 1           |                 | .6             | NEC             | N              | 0.63 | 817       | 678       | 3.9       |      |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | LA         | 1           | P                | 140               | 64       | 38      | 1           | M               | .6             | NEC             | N              | 0.09 | 121       | 100       | 0.6       |      |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 2           | IN               | 140               | 42       | 30      | 2           | M               | .6             | RN              | N              | 0.18 | 161       | 134       | 0.7       |      |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL      |             |                  | 140               |          |         | 1           |                 |                |                 |                | 0.9  | ***       | 912       | 5.2       |      |  |  |  |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |  |  |  |
| 1 C 44.75 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 4111<br>SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NV<br>INC: 24 G ALTITUDINE: 910 - 1150 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 9 FA 1 BR<br>COMP.TEL: 8FA 1 MO 1 BR<br>SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani<br><br>SEM.UTIL: 10FA 20 ani 0.8S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2020-T.cvasigradinarite(jard)<br>2021-T.cvasigradinarite(jard)<br>LUCRARI PROP.: T.CVASIGRADINARITE(jard)<br>INGRIJIREA SEMINTSULUI |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 3           | IN               | 190               | 60       | 25      | 2           | M               | .6             | RN              | S              | 0.15 | 119       | 5325      | 0.4       |      |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 5           | IN               | 145               | 48       | 32      | 2           |                 | .6             | RN              | N              | 0.25 | 199       | 8905      | 1.0       |      |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 1           | IN               | 110               | 34       | 30      | 2           | M               | .6             | RN              | N              | 0.05 | 40        | 1790      | 0.3       |      |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR         | 1           | IN               | 70                | 30       | 24      | 3           | M               | .6             | RN              | N              | 0.05 | 34        | 1522      | 0.6       |      |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL      |             |                  | 145               |          |         | 2           |                 |                |                 |                | 0.5  | 392       | 17542     | 2.3       |      |  |  |  |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |  |  |  |
| 1A 1.45 HA GF: SUP: TS: TP:<br>SOL: Lunca inalta plan EXPOZITIE:<br>INC: 3 G ALTITUDINE: 900 M<br>LITIERA: continua-groasa TIP FLORA:<br>COMP.ACTUALA:<br>COMP.TEL:<br>SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.:<br><br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.:                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                 |                |                 |                |      |           |           |           |      |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL      |             |                  |                   |          |         |             |                 |                |                 |                |      |           |           |           |      |  |  |  |

[illegible][illegible][illegible][illegible]



| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                    |          |            |        |          |          |      |           |           |           |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>M<br>E<br>S<br>T<br>E<br>C | EL<br>A<br>G<br>A<br>J | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS | V O L U M |     |  | CRES |
|------------------------------------------------------------------------|----------|------------|--------|----------|----------|------|-----------|-----------|-----------|--|--|--|--|------------|-------------|------------------|-------------------|----------|---------|-------------|---------------------------------|------------------------|-----------------|----------------|------|-----------|-----|--|------|
| 1C1                                                                    | 0.10 HA  | GF:        | SUP:   | TS:      | TP:      | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |     |  |      |
| SOL: Lunca inalta plan EXPOZITIE:                                      |          |            |        |          |          |      |           |           |           |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |     |  |      |
| INC: 2 G ALTITUDINE: 890 M                                             |          |            |        |          |          |      |           |           |           |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |     |  |      |
| LITIERA: continua-groasa TIP FLORA:                                    |          |            |        |          |          |      |           |           |           |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |     |  |      |
| COMP.ACTUALA:                                                          |          |            |        |          |          |      |           |           |           |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |     |  |      |
| COMP.TEL:                                                              |          |            |        |          |          |      |           |           |           |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |     |  |      |
| SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.:                       |          |            |        |          |          |      |           |           |           |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |     |  |      |
| SEM.UTIL:                                                              |          |            |        |          |          |      |           |           |           |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |     |  |      |
| SUBARBORET:                                                            |          |            |        |          |          |      |           |           |           |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |     |  |      |
| DATE COMPL.: Alte date complement.                                     |          |            |        |          |          |      |           |           |           |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |     |  |      |
| POL:                                                                   |          |            |        |          |          |      |           |           |           |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |     |  |      |
| ERZ:                                                                   |          |            |        |          |          |      |           |           |           |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |     |  |      |
| LUCRARI EXEC.:                                                         |          |            |        |          |          |      |           |           |           |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |     |  |      |
| LUCRARI PROP.:                                                         |          |            |        |          |          |      |           |           |           |  |  |  |  | TOTAL      |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |     |  |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                    |          |            |        |          |          |      |           |           |           |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>M<br>E<br>S<br>T<br>E<br>C | EL<br>A<br>G<br>A<br>J | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS | V O L U M |     |  | CRES |
| 1C2                                                                    | 0.09 HA  | GF:        | SUP:   | TS:      | TP:      | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |     |  |      |
| SOL: Lunca inalta plan EXPOZITIE:                                      |          |            |        |          |          |      |           |           |           |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |     |  |      |
| INC: 2 G ALTITUDINE: 890 M                                             |          |            |        |          |          |      |           |           |           |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |     |  |      |
| LITIERA: continua-groasa TIP FLORA:                                    |          |            |        |          |          |      |           |           |           |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |     |  |      |
| COMP.ACTUALA:                                                          |          |            |        |          |          |      |           |           |           |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |     |  |      |
| COMP.TEL:                                                              |          |            |        |          |          |      |           |           |           |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |     |  |      |
| SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.:                       |          |            |        |          |          |      |           |           |           |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |     |  |      |
| SEM.UTIL:                                                              |          |            |        |          |          |      |           |           |           |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |     |  |      |
| SUBARBORET:                                                            |          |            |        |          |          |      |           |           |           |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |     |  |      |
| DATE COMPL.: Alte date complement.                                     |          |            |        |          |          |      |           |           |           |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |     |  |      |
| POL:                                                                   |          |            |        |          |          |      |           |           |           |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |     |  |      |
| ERZ:                                                                   |          |            |        |          |          |      |           |           |           |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |     |  |      |
| LUCRARI EXEC.:                                                         |          |            |        |          |          |      |           |           |           |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |     |  |      |
| LUCRARI PROP.:                                                         |          |            |        |          |          |      |           |           |           |  |  |  |  | TOTAL      |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |     |  |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                    |          |            |        |          |          |      |           |           |           |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>M<br>E<br>S<br>T<br>E<br>C | EL<br>A<br>G<br>A<br>J | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS | V O L U M |     |  | CRES |
| 2 A                                                                    | 39.97 HA | GF: 1 - 1C | SUP: A | TS: 3333 | TP: 4111 | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |     |  |      |
| SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NV                                |          |            |        |          |          |      |           |           |           |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |     |  |      |
| INC: 24 G ALTITUDINE: 910 - 1100 M                                     |          |            |        |          |          |      |           |           |           |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |     |  |      |
| LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria relativ-plurien |          |            |        |          |          |      |           |           |           |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |     |  |      |
| Natural fundamental prod. sup.                                         |          |            |        |          |          |      |           |           |           |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |     |  |      |
| COMP.ACTUALA: 10 FA                                                    |          |            |        |          |          |      |           |           |           |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |     |  |      |
| COMP.TEL: 8FA 1 BR 1 DT                                                |          |            |        |          |          |      |           |           |           |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |     |  |      |
| SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani               |          |            |        |          |          |      |           |           |           |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |     |  |      |
| SEM.UTIL: 9FA 1 BR 10 ani 0.4S mixt                                    |          |            |        |          |          |      |           |           |           |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |     |  |      |
| SUBARBORET:                                                            |          |            |        |          |          |      |           |           |           |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |     |  |      |
| DATE COMPL.: Alte date complement.                                     |          |            |        |          |          |      |           |           |           |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |     |  |      |
| POL:                                                                   |          |            |        |          |          |      |           |           |           |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |     |  |      |
| ERZ:                                                                   |          |            |        |          |          |      |           |           |           |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |     |  |      |
| LUCRARI EXEC.: 2017-T.progresive(insamintare)                          |          |            |        |          |          |      |           |           |           |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |     |  |      |
| 2021-T.progresive(insamintare)                                         |          |            |        |          |          |      |           |           |           |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |     |  |      |
| LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(punere lumina)                             |          |            |        |          |          |      |           |           |           |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |     |  |      |
| INGRIJIREA SEMINTISULUI                                                |          |            |        |          |          |      |           |           |           |  |  |  |  | TOTAL      |             |                  | 145               |          |         | 2           |                                 |                        |                 | 0.6            | 358  | 14310     | 3.1 |  |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                    |          |            |        |          |          |      |           |           |           |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>M<br>E<br>S<br>T<br>E<br>C | EL<br>A<br>G<br>A<br>J | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS | V O L U M |     |  | CRES |
| 2 B                                                                    | 7.48 HA  | GF: 1 - 1C | SUP: A | TS: 3333 | TP: 4111 | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |     |  |      |
| SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NV                       |          |            |        |          |          |      |           |           |           |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |     |  |      |
| INC: 21 G ALTITUDINE: 1150 - 1200 M                                    |          |            |        |          |          |      |           |           |           |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |     |  |      |
| LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria relativ-echien  |          |            |        |          |          |      |           |           |           |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |     |  |      |
| Natural fundamental prod. sup.                                         |          |            |        |          |          |      |           |           |           |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |     |  |      |
| COMP.ACTUALA: 10 FA                                                    |          |            |        |          |          |      |           |           |           |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |     |  |      |
| COMP.TEL: 8FA 1 DR 1 DT                                                |          |            |        |          |          |      |           |           |           |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |     |  |      |
| SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani               |          |            |        |          |          |      |           |           |           |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |     |  |      |
| SEM.UTIL: 10FA 10 ani 0.4S mixt                                        |          |            |        |          |          |      |           |           |           |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |     |  |      |
| SUBARBORET:                                                            |          |            |        |          |          |      |           |           |           |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |     |  |      |
| DATE COMPL.: Alte date complement.                                     |          |            |        |          |          |      |           |           |           |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |     |  |      |
| POL:                                                                   |          |            |        |          |          |      |           |           |           |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |     |  |      |
| ERZ:                                                                   |          |            |        |          |          |      |           |           |           |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |     |  |      |
| LUCRARI EXEC.: 2021-T.progresive(insamintare)                          |          |            |        |          |          |      |           |           |           |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |     |  |      |
| LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(punere lumina)                             |          |            |        |          |          |      |           |           |           |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |     |  |      |
| INGRIJIREA SEMINTISULUI                                                |          |            |        |          |          |      |           |           |           |  |  |  |  | TOTAL      |             |                  | 150               |          |         | 2           |                                 |                        |                 | 0.6            | 426  | 3186      | 2.3 |  |      |

[illegible][illegible][illegible][illegible]

| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM                  | P | M  | VAR | DM  | HM | C | A | EL | PROVE | VI | DENS   | V O L U M |      |       | CRES  |       |
|-------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----------------------|---|----|-----|-----|----|---|---|----|-------|----|--------|-----------|------|-------|-------|-------|
| 2 C 1.35 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3730 TP: 9821             |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ARB                  | P | R  | GE  | ANI | CM | M | P | M  | TEC   | AJ | NIENTA | LI        | CONS | MC/HA | MC/UA | MC/HA |
| SOL: 0401 Lunca inalta plan EXPOZITIE:                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |   |    |     |     |    |   |   |    |       |    |        |           |      |       |       |       |
| INC: 3 G ALTITUDINE: 900 M                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |   |    |     |     |    |   |   |    |       |    |        |           |      |       |       |       |
| LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Symphyt. c-Ranunc. c |  |  |  |  |  |  |  |  |  | AN                   | 8 | IN | 60  | 20  | 17 | 3 |   | .4 | RN    | N  | 0.56   | 150       | 203  | 1.2   |       |       |
| Natural fundamental prod. mij. relativ-echien               |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO                   | 2 | P  | 60  | 22  | 20 | 3 | M | .4 | NEC   | N  | 0.14   | 61        | 82   | 1.8   |       |       |
| COMP.ACTUALA: 8 AN 2 MO                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |   |    |     |     |    |   |   |    |       |    |        |           |      |       |       |       |
| COMP.TEL: 8AN 2 MO                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |   |    |     |     |    |   |   |    |       |    |        |           |      |       |       |       |
| SORT: AN Celuloza VARSTA EXPL.: 70 ani                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |   |    |     |     |    |   |   |    |       |    |        |           |      |       |       |       |
| SEM.UTIL:                                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |   |    |     |     |    |   |   |    |       |    |        |           |      |       |       |       |
| SUBARBORET:                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |   |    |     |     |    |   |   |    |       |    |        |           |      |       |       |       |
| DATE COMPL.:                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |   |    |     |     |    |   |   |    |       |    |        |           |      |       |       |       |
| POL:                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ERZ:                 |   |    |     |     |    |   |   |    |       |    |        |           |      |       |       |       |
| LUCRARI EXEC.:                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |   |    |     |     |    |   |   |    |       |    |        |           |      |       |       |       |
| LUCRARI PROP.: T.IGIENA                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |   |    |     |     |    |   |   |    |       |    |        |           |      |       |       |       |
| TOTAL                                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 60 3 0.7 211 285 3.0 |   |    |     |     |    |   |   |    |       |    |        |           |      |       |       |       |

| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM                  | P | M  | VAR | DM  | HM | C | A | EL | PROVE | VI | DENS   | V O L U M |      |       | CRES  |       |
|-----------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----------------------|---|----|-----|-----|----|---|---|----|-------|----|--------|-----------|------|-------|-------|-------|
| 2 D 2.95 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3730 TP: 9821           |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ARB                  | P | R  | GE  | ANI | CM | M | P | M  | TEC   | AJ | NIENTA | LI        | CONS | MC/HA | MC/UA | MC/HA |
| SOL: 0401 Lunca inalta plan EXPOZITIE:                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |   |    |     |     |    |   |   |    |       |    |        |           |      |       |       |       |
| INC: 3 G ALTITUDINE: 910 M                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |   |    |     |     |    |   |   |    |       |    |        |           |      |       |       |       |
| LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Symphyt. c-Ranunc. c |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA                   | 3 | IN | 60  | 22  | 20 | 3 | M | .4 | RN    | N  | 0.21   | 65        | 192  | 2.1   |       |       |
| Natural fundamental prod. mij. relativ-echien             |  |  |  |  |  |  |  |  |  | AN                   | 2 | IN | 80  | 28  | 19 | 3 | M | .4 | RN    | N  | 0.14   | 43        | 127  | 0.3   |       |       |
| COMP.ACTUALA: 3 FA 7 AN                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | AN                   | 5 | IN | 60  | 20  | 17 | 3 | M | .4 | RN    | N  | 0.35   | 94        | 277  | 0.8   |       |       |
| COMP.TEL: 7AN 3 FA                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |   |    |     |     |    |   |   |    |       |    |        |           |      |       |       |       |
| SORT: AN Celuloza VARSTA EXPL.: 70 ani                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |   |    |     |     |    |   |   |    |       |    |        |           |      |       |       |       |
| SEM.UTIL:                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |   |    |     |     |    |   |   |    |       |    |        |           |      |       |       |       |
| SUBARBORET:                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |   |    |     |     |    |   |   |    |       |    |        |           |      |       |       |       |
| DATE COMPL.: Alte date complement.                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |   |    |     |     |    |   |   |    |       |    |        |           |      |       |       |       |
| POL:                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ERZ:                 |   |    |     |     |    |   |   |    |       |    |        |           |      |       |       |       |
| LUCRARI EXEC.:                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |   |    |     |     |    |   |   |    |       |    |        |           |      |       |       |       |
| LUCRARI PROP.: T.IGIENA                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |   |    |     |     |    |   |   |    |       |    |        |           |      |       |       |       |
| TOTAL                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 60 3 0.7 202 596 3.2 |   |    |     |     |    |   |   |    |       |    |        |           |      |       |       |       |

| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM                   | P | M  | VAR | DM  | HM | C | A | EL | PROVE | VI | DENS   | V O L U M |      |       | CRES  |       |
|-----------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----------------------|---|----|-----|-----|----|---|---|----|-------|----|--------|-----------|------|-------|-------|-------|
| 2 E 1.70 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3730 TP: 9821           |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ARB                   | P | R  | GE  | ANI | CM | M | P | M  | TEC   | AJ | NIENTA | LI        | CONS | MC/HA | MC/UA | MC/HA |
| SOL: 0401 Lunca inalta plan EXPOZITIE:                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |   |    |     |     |    |   |   |    |       |    |        |           |      |       |       |       |
| INC: 3 G ALTITUDINE: 920 M                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |   |    |     |     |    |   |   |    |       |    |        |           |      |       |       |       |
| LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Symphyt. c-Ranunc. c |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO                    | 8 | P  | 45  | 24  | 22 | 2 |   | .5 | NEC   | N  | 0.72   | 361       | 614  | 12.5  |       |       |
| Artificial de prod. sup. relativ-echien                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | AN                    | 2 | IN | 60  | 20  | 18 | 3 | M | .4 | RN    | N  | 0.18   | 52        | 88   | 0.4   |       |       |
| COMP.ACTUALA: 8 MO 2 AN                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |   |    |     |     |    |   |   |    |       |    |        |           |      |       |       |       |
| COMP.TEL: 8MO 2 AN                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |   |    |     |     |    |   |   |    |       |    |        |           |      |       |       |       |
| SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |   |    |     |     |    |   |   |    |       |    |        |           |      |       |       |       |
| SEM.UTIL:                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |   |    |     |     |    |   |   |    |       |    |        |           |      |       |       |       |
| SUBARBORET:                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |   |    |     |     |    |   |   |    |       |    |        |           |      |       |       |       |
| DATE COMPL.:                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |   |    |     |     |    |   |   |    |       |    |        |           |      |       |       |       |
| POL:                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ERZ:                  |   |    |     |     |    |   |   |    |       |    |        |           |      |       |       |       |
| LUCRARI EXEC.:                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |   |    |     |     |    |   |   |    |       |    |        |           |      |       |       |       |
| LUCRARI PROP.: RARITURI                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |   |    |     |     |    |   |   |    |       |    |        |           |      |       |       |       |
| TOTAL                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 45 2 0.9 413 702 12.9 |   |    |     |     |    |   |   |    |       |    |        |           |      |       |       |       |

| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI             |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM  | P | M | VAR | DM  | HM | C | A | EL | PROVE | VI | DENS   | V O L U M |      |       | CRES  |       |
|-------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|---|---|-----|-----|----|---|---|----|-------|----|--------|-----------|------|-------|-------|-------|
| 2A 1.57 HA GF: SUP: TS: TP:                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ARB  | P | R | GE  | ANI | CM | M | P | M  | TEC   | AJ | NIENTA | LI        | CONS | MC/HA | MC/UA | MC/HA |
| SOL: Lunca inalta plan EXPOZITIE:               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |      |   |   |     |     |    |   |   |    |       |    |        |           |      |       |       |       |
| INC: 2 G ALTITUDINE: 920 M                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |      |   |   |     |     |    |   |   |    |       |    |        |           |      |       |       |       |
| LITIERA: continua-groasa TIP FLORA:             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |      |   |   |     |     |    |   |   |    |       |    |        |           |      |       |       |       |
| COMP.ACTUALA:                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |      |   |   |     |     |    |   |   |    |       |    |        |           |      |       |       |       |
| COMP.TEL:                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |      |   |   |     |     |    |   |   |    |       |    |        |           |      |       |       |       |
| SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |      |   |   |     |     |    |   |   |    |       |    |        |           |      |       |       |       |
| SEM.UTIL:                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |      |   |   |     |     |    |   |   |    |       |    |        |           |      |       |       |       |
| SUBARBORET:                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |      |   |   |     |     |    |   |   |    |       |    |        |           |      |       |       |       |
| DATE COMPL.: Alte date complement.              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |      |   |   |     |     |    |   |   |    |       |    |        |           |      |       |       |       |
| POL:                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ERZ: |   |   |     |     |    |   |   |    |       |    |        |           |      |       |       |       |
| LUCRARI EXEC.:                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |      |   |   |     |     |    |   |   |    |       |    |        |           |      |       |       |       |
| LUCRARI PROP.:                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |      |   |   |     |     |    |   |   |    |       |    |        |           |      |       |       |       |
| TOTAL                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |      |   |   |     |     |    |   |   |    |       |    |        |           |      |       |       |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|-------------|------------------|-------------------|----------|---------|-------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|------|-----------|-----------|-----------|------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 3 A 0.36 HA GF: 1 - 2A 1C SUP: M TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: V<br>INC: 36 G ALTITUDINE: 940 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Partial derivat relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 3 FA 6 AN 1 MO<br>COMP.TEL: 1MO 3 FA 6 AN<br>SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.:<br><br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: T.IGIENA                                                                                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 3           | IN               | 110               | 42       | 25      | 3           | M               | .4             | RN              | N              | 0.24 | 105       | 38        | 1.4       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | AN         | 2           | IN               | 95                | 32       | 16      | 4           | M               | .4             | RN              | S              | 0.16 | 40        | 14        | 0.1       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | AN         | 4           | IN               | 60                | 20       | 15      | 4           | M               | .4             | RN              | N              | 0.32 | 74        | 27        | 0.6       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO         | 1           | P                | 50                | 20       | 17      | 3           | M               | .3             | NEC             | N              | 0.08 | 28        | 10        | 1.1       |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  | 60                |          |         | 4           |                 |                |                 |                | 0.8  | 247       | 89        | 3.2       |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 3 C 22.00 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 4111<br>SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: V<br>INC: 24 G ALTITUDINE: 940 - 1050 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 10 FA<br>COMP.TEL: 8FA 2 BR<br>SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani<br><br>SEM.UTIL: 8FA 2 BR 5 ani 0.6S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2014-T.igiena<br>2020-T.igiena<br>LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(insamintare)<br>INGRIJIREA SEMINTISULUI |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 2           | IN               | 190               | 66       | 33      | 2           | M               | .5             | RN              | V              | 0.18 | 115       | 2530      | 0.5       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 6           | IN               | 130               | 46       | 31      | 2           | M               | .6             | RN              | V              | 0.54 | 345       | 7590      | 2.7       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 2           | IN               | 70                | 24       | 23      | 3           | M               | .6             | RN              | N              | 0.18 | 115       | 2530      | 1.7       |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  | 130               |          |         | 2           |                 |                |                 |                | 0.9  | 575       | 12650     | 4.9       |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 3 D 7.63 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 4111<br>SOL: 3101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: V<br>INC: 22 G ALTITUDINE: 1100 - 1150 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. sup. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 10 FA<br>COMP.TEL: 8FA 2 MO<br>SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani<br><br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2022-T.progresive(racordare)<br><br>LUCRARI PROP.: INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL<br>INGRIJIREA SEMINTISULUI              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 10          | IN               | 10                | 2        | 2       | 2           |                 | .4             | RN              | N              | 0.60 | 4         | 31        | 2.6       |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  | 10                |          |         | 2           |                 |                |                 |                | 0.6  | 4         | 31        | 2.6       |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 3 E 2.46 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3730 TP: 9821<br>SOL: 0401 Lunca inalta plan EXPOZITIE:<br>INC: 5 G ALTITUDINE: 930 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Symphyt. c-Ranunc. c<br>Artificial de prod. sup. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 8 MO 2 AN<br>COMP.TEL: 8MO 2 AN<br>SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br><br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2022-Rarituri<br><br>LUCRARI PROP.: RARITURI                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO         | 8           | P                | 50                | 26       | 24      | 2           |                 | .4             | NEC             | V              | 0.72 | 407       | 1001      | 12.0      |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | AN         | 2           | IN               | 50                | 20       | 17      | 4           | M               | .5             | RN              | N              | 0.18 | 48        | 118       | 0.4       |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  | 50                |          |         | 2           |                 |                |                 |                | 0.9  | 455       | 1119      | 12.4      |      |



| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM       | P  | M  | VAR | DM  | HM | C | A | EL  | PROVE | VI | DENS   | V O L U M |      |       | CRES  |       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----------|----|----|-----|-----|----|---|---|-----|-------|----|--------|-----------|------|-------|-------|-------|
| 3 F 0.88 HA GF: 1 - 2A 1C SUP: M TS: 3332 TP: 4114                                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ARB       | P  | R  | GE  | ANI | CM | M | P | MES | TEC   | AJ | NIENTA | LI        | CONS | MC/HA | MC/UA | MC/HA |
| SOL: 3101 Versant inferior undulat EXPOZITIE: V                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |           |    |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| INC: 36 G ALTITUDINE: 950 M                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |           |    |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Partial derivat relativ-plurien               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |           |    |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| COMP.ACTUALA: 4 FA 6 AN                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA        | 4  | IN | 100 | 44  | 25 | 3 | M | .5  | RN    | N  | 0.28   | 123       | 108  | 1.9   |       |       |
| COMP.TEL: 4FA 6 AN                                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | AN        | 3  | IN | 80  | 30  | 15 | 4 | M | .5  | RN    | N  | 0.21   | 49        | 43   | 0.3   |       |       |
| SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.:                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | AN        | 3  | IN | 50  | 22  | 14 | 4 | M | .5  | RN    | N  | 0.21   | 45        | 40   | 0.5   |       |       |
| SEM.UTIL:                                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |           |    |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| SUBARBORET:                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |           |    |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| DATE COMPL.: Alte date complement.                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |           |    |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| POL:                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ERZ:      |    |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| LUCRARI EXEC.:                                                                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |           |    |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| LUCRARI PROP.: T.IGIENA                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | T O T A L |    |    | 80  |     |    | 4 |   |     |       |    | 0.7    | 217       | 191  | 2.7   |       |       |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM       | P  | M  | VAR | DM  | HM | C | A | EL  | PROVE | VI | DENS   | V O L U M |      |       | CRES  |       |
| 3 G 0.72 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ARB       | P  | R  | GE  | ANI | CM | M | P | MES | TEC   | AJ | NIENTA | LI        | CONS | MC/HA | MC/UA | MC/HA |
| SOL: 3101 Versant inferior undulat EXPOZITIE: V                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |           |    |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| INC: 10 G ALTITUDINE: 950 M                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |           |    |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |           |    |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| COMP.ACTUALA: 10 FA                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA        | 10 | IN | 160 | 64  | 31 | 3 |   | 4   | RN    | S  | 0.60   | 408       | 294  | 1.7   |       |       |
| COMP.TEL: 8FA 1 BR 1 MO                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |           |    |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |           |    |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| SEM.UTIL: 8FA 1 BR 1 MO 5 ani 0.7S mixt                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |           |    |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| SUBARBORET:                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |           |    |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| DATE COMPL.: Alte date complement.                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |           |    |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| POL:                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ERZ:      |    |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| LUCRARI EXEC.: 2022-T.progresive(punere lumina)                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |           |    |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(p lum.,rac)IMPAD                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | T O T A L |    |    | 160 |     |    | 3 |   |     |       |    | 0.6    | 408       | 294  | 1.7   |       |       |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM       | P  | M  | VAR | DM  | HM | C | A | EL  | PROVE | VI | DENS   | V O L U M |      |       | CRES  |       |
| 3 H 2.31 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3730 TP: 9821                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ARB       | P  | R  | GE  | ANI | CM | M | P | MES | TEC   | AJ | NIENTA | LI        | CONS | MC/HA | MC/UA | MC/HA |
| SOL: 0401 Lunca inalta plan EXPOZITIE:                                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |           |    |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| INC: 5 G ALTITUDINE: 940 M                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |           |    |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Symphyt. c-Ranunc. c Artificial de prod. sup. relativ-echien    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |           |    |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| COMP.ACTUALA: 10 MO                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO        | 10 | P  | 50  | 28  | 24 | 2 |   | 4   | NEC   | N  | 0.90   | 508       | 1173 | 15.0  |       |       |
| COMP.TEL: 10MO                                                                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |           |    |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |           |    |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| SEM.UTIL:                                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |           |    |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| SUBARBORET:                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |           |    |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| DATE COMPL.: Alte date complement.                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |           |    |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| POL:                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ERZ:      |    |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| LUCRARI EXEC.:                                                                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |           |    |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| LUCRARI PROP.: RARITURI                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | T O T A L |    |    | 50  |     |    | 2 |   |     |       |    | 0.9    | 508       | 1173 | 15.0  |       |       |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM       | P  | M  | VAR | DM  | HM | C | A | EL  | PROVE | VI | DENS   | V O L U M |      |       | CRES  |       |
| 3 I 14.34 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ARB       | P  | R  | GE  | ANI | CM | M | P | MES | TEC   | AJ | NIENTA | LI        | CONS | MC/HA | MC/UA | MC/HA |
| SOL: 3101 Versant undulat EXPOZITIE: V                                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |           |    |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| INC: 25 G ALTITUDINE: 950 - 1150 M                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |           |    |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |           |    |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| COMP.ACTUALA: 2 MO 7 FA 1 PAM                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO        | 2  | P  | 30  | 16  | 14 | 2 | M | .3  | NEC   | V  | 0.20   | 52        | 746  | 3.5   |       |       |
| COMP.TEL: 2MO 7 FA 1 PAM                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA        | 7  | IN | 30  | 10  | 10 | 3 |   | .5  | RN    | N  | 0.70   | 74        | 1061 | 6.2   |       |       |
| SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | PA        | 1  | IN | 30  | 12  | 11 | 3 | M | .5  | RN    | N  | 0.10   | 11        | 158  | 0.5   |       |       |
| SEM.UTIL:                                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |           |    |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| SUBARBORET:                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |           |    |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| DATE COMPL.: Alte date complement.                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |           |    |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| POL:                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ERZ:      |    |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| LUCRARI EXEC.: 2016-Curatiri                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |           |    |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| LUCRARI PROP.: RARITURI                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | T O T A L |    |    | 30  |     |    | 3 |   |     |       |    | 1.0    | 137       | 1965 | 10.2  |       |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M  | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS         | V O L U M |            |             | CRES |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|-------------|-----------------------|-------------------|----------|----------|-------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|--------------|-----------|------------|-------------|------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |          |             |                 |                |                 |                | CONS         | MC/<br>HA | MC/<br>UA  | MC/<br>HA   |      |
| 4 A 0.66 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3110 Lunca inalta plan EXPOZITIE:<br>INC: 5 G ALTITUDINE: 970 M<br>LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 9 FA 1 MO<br>COMP.TEL: 8FA 1 MO 1 DT<br>SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani<br><br>SEM.UTIL: 8FA 1 MO 1 DT 10 ani 0.7S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2013-T.igiena<br>2022-T.progresive(punere lumina)<br>LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(p lum.,rac)IMPAD<br>INGRIJIREA SEMINTISULUI |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA<br>MO   | 9<br>1      | IN<br>IN              | 160<br>40         | 58<br>18 | 24<br>13 | 3<br>3      |                 | .4<br>.4       | RN<br>RN        | N<br>N         | 0.36<br>0.04 | 154<br>10 | 102<br>7   | 1.0<br>0.6  |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       | 160               |          |          | 3           |                 |                |                 | 0.4            | 164          | 109       | 1.6        |             |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M  | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS         | V O L U M |            |             | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |          |             |                 |                |                 |                | CONS         | MC/<br>HA | MC/<br>UA  | MC/<br>HA   |      |
| 4 B 10.83 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 4111<br>SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SE<br>INC: 22 G ALTITUDINE: 990 - 1100 M<br>LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. sup. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 8 FA 2 BR<br>COMP.TEL: 8FA 2 BR<br>SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani<br><br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2022-Degajari<br><br>LUCRARI PROP.: RARITURI                                                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA<br>BR   | 8<br>2      | IN<br>IN              | 25<br>20          | 10<br>8  | 10<br>7  | 2<br>2      |                 | .2<br>M        | RN<br>RN        | N<br>N         | 0.80<br>0.20 | 85<br>22  | 921<br>238 | 7.7<br>1.2  |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       | 25                |          |          | 2           |                 |                |                 | 1.0            | 107          | 1159      | 8.9        |             |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M  | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS         | V O L U M |            |             | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |          |             |                 |                |                 |                | CONS         | MC/<br>HA | MC/<br>UA  | MC/<br>HA   |      |
| 4 C 15.16 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 4111<br>SOL: 3101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE:<br>INC: 18 G ALTITUDINE: 1050 M<br>LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. sup. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 8 FA 2 BR<br>COMP.TEL: 7FA 2 BR 1 MO<br>SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani<br><br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2021-T.progresive(racordare)<br>2022-T.progresive(racordare)<br>LUCRARI PROP.: INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA<br>BR   | 8<br>2      | IN<br>IN              | 20<br>20          | 6<br>6   | 7<br>6   | 2<br>2      |                 | .5<br>M        | RN<br>RN        | N<br>N         | 0.56<br>0.14 | 33<br>13  | 500<br>197 | 4.3<br>0.9  |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       | 20                |          |          | 2           |                 |                |                 | 0.7            | 46           | 697       | 5.2        |             |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M  | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS         | V O L U M |            |             | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |          |             |                 |                |                 |                | CONS         | MC/<br>HA | MC/<br>UA  | MC/<br>HA   |      |
| 4 D 0.17 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3101 Lunca inalta plan EXPOZITIE:<br>INC: 5 G ALTITUDINE: 980 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Artificial de prod. mij. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 9 MO 1 FA<br>COMP.TEL: 9MO 1 FA<br>SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani<br><br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: T.IGIENA                                                                                                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO<br>FA   | 9<br>1      | P<br>IN               | 35<br>35          | 16<br>12 | 13<br>12 | 3<br>3      |                 | .3<br>M        | NEC<br>RN       | N<br>N         | 0.72<br>0.08 | 169<br>11 | 29<br>2    | 10.0<br>0.8 |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       | 35                |          |          | 3           |                 |                |                 | 0.8            | 180          | 31        | 10.8       |             |      |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |



| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>P | M<br>RE<br>GE | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS | V O L U M |           |           | CRES |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--------|---------------|-------------------|----------|---------|-------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|------|-----------|-----------|-----------|------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |        |               |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |        |               |                   |          |         |             |                 |                |                 |                |      |           |           |           |      |
| 4 E 13.56 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 4111<br>SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: S<br>INC: 20 G ALTITUDINE: 960 - 1100 M<br>LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 9 FA 1 BR<br>COMP.TEL: 8FA 1 BR 1 MO<br>SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani<br><br>SEM.UTIL: 9FA 1 BR 15 ani 0.7S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2013-T.igiena<br>2018-T.cvasigradinarite(jard)<br>LUCRARI PROP.: T.CVASIGRADINARITE(jard)<br>INGRIJIREA SEMINTISULUI                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 2      | IN            | 170               | 66       | 32      | 2           | M               | .6             | RN              | N              | 0.06 | 39        | 529       | 0.2       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 7      | IN            | 110               | 44       | 31      | 2           |                 | .6             | RN              | N              | 0.21 | 138       | 1871      | 1.4       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR         | 1      | IN            | 170               | 62       | 32      | 2           | M               | .6             | RN              | N              | 0.03 | 12        | 163       | 0.2       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL      |        |               | 170               |          |         | 2           |                 |                |                 |                | 0.3  | 189       | 2563      | 1.8       |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>P | M<br>RE<br>GE | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS | V O L U M |           |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |        |               |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |        |               |                   |          |         |             |                 |                |                 |                |      |           |           |           |      |
| 5 A 27.15 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211<br>SOL: 3202 Versant ondulat EXPOZITIE: SV<br>INC: 20 G ALTITUDINE: 1000 - 1150 M<br>LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. sup. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 6 FA 3 BR 1 PAM<br>COMP.TEL: 5FA 4 BR 1 PAM<br>SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani<br><br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2021-T.progresive(racordare)<br>2022-T.progresive(racordare)<br>LUCRARI PROP.: CURATIRI                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 6      | IN            | 20                | 6        | 6       | 2           |                 | .1             | RN              | N              | 0.60 | 27        | 733       | 4.6       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR         | 3      | IN            | 20                | 6        | 5       | 2           | M               |                | RN              | N              | 0.30 | 19        | 516       | 1.9       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | PA         | 1      | IN            | 20                | 6        | 6       | 4           | M               | .1             | RN              | N              | 0.10 | 6         | 163       | 0.2       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL      |        |               | 20                |          |         | 2           |                 |                |                 |                | 1.0  | 52        | 1412      | 6.7       |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>P | M<br>RE<br>GE | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS | V O L U M |           |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |        |               |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |        |               |                   |          |         |             |                 |                |                 |                |      |           |           |           |      |
| 5 B 22.54 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 4111<br>SOL: 3202 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SE<br>INC: 22 G ALTITUDINE: 1150 M<br>LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. sup. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 10 FA<br>COMP.TEL: 8FA 1 BR 1 MO<br>SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani<br><br>SEM.UTIL: 8FA 2 BR 15 ani 0.4S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2021-T.progresive(insamintare)<br>2022-T.progresive(insamintare)<br>LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(insam,p lum)<br>INGRIJIREA SEMINTISULUI |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 3      | IN            | 170               | 66       | 34      | 2           | M               | .6             | RN              | N              | 0.21 | 144       | 3246      | 0.8       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 7      | IN            | 140               | 52       | 32      | 2           |                 | .6             | RN              | N              | 0.49 | 336       | 7573      | 1.9       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL      |        |               | 170               |          |         | 2           |                 |                |                 |                | 0.7  | 480       | 10819     | 2.7       |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>P | M<br>RE<br>GE | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS | V O L U M |           |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |        |               |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |        |               |                   |          |         |             |                 |                |                 |                |      |           |           |           |      |
| 6 A 23.12 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 4111<br>SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: SV<br>INC: 20 G ALTITUDINE: 1100 - 1150 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. sup. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 7 FA 1 MO 1 BR 1 PAM<br>COMP.TEL: 7FA 1 MO 1 BR 1 PAM<br>SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani<br><br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2019-Degajari<br>LUCRARI PROP.: RARITURI                                                                                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 7      | IN            | 30                | 12       | 12      | 2           |                 | .1             | RN              | N              | 0.70 | 99        | 2289      | 7.7       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO         | 1      | P             | 30                | 14       | 14      | 2           | M               | .1             | NEC             | N              | 0.10 | 26        | 601       | 1.7       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR         | 1      | IN            | 30                | 12       | 10      | 2           | M               | .1             | RN              | N              | 0.10 | 17        | 393       | 1.3       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | PA         | 1      | P             | 20                | 10       | 10      | 2           | M               | .1             | NEC             | N              | 0.10 | 10        | 231       | 0.6       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL      |        |               | 30                |          |         | 2           |                 |                |                 |                | 1.0  | 152       | 3514      | 11.3      |      |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|-------------|-----------------------|-------------------|----------|---------|-------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|------|-----------|-----------|-----------|------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 6 B 2.99 HA GF: 1 - 2A 1C SUP: M TS: 3333 TP: 4111<br>SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SV<br>INC: 36 G ALTITUDINE: 1100 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 6 FA 3 BR 1 SAC<br>COMP.TEL: 5FA 3 BR 1 MO 1 PAM<br>SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.:<br><br>SEM.UTIL: 5FA 3 BR 1 MO 1 PAM 15 ani 0.6S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2017-Taieri de conservare<br><br>LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE<br>INGRIJIREA SEMINTISULUI                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 1           | IN                    | 190               | 72       | 33      | 2           | I               | .6             | RN              | N              | 0.04 | 28        | 84        | 0.1       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 5           | IN                    | 130               | 46       | 32      | 2           |                 | .6             | RN              | N              | 0.20 | 132       | 395       | 1.0       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR         | 3           | IN                    | 130               | 56       | 33      | 2           | I               | .6             | RN              | N              | 0.12 | 108       | 323       | 0.8       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | SAC        | 1           | IN                    | 30                | 16       | 9       | 3           | I               | .3             | RN              | N              | 0.04 | 3         | 9         | 0.1       |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       | 130               |          |         | 2           |                 |                |                 |                | 0.4  | 271       | 811       | 2.0       |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 8 A 45.13 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: E<br>INC: 18 G ALTITUDINE: 1150 - 1300 M<br>LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Artificial de prod. sup. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 6 MO 4 FA<br>COMP.TEL: 8FA 2 MO<br>SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br><br>SEM.UTIL: 10FA 5 ani 0.1S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate<br>Alte date complement.<br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2015-T.produce accidentale<br>2020-T.igiena<br>LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(insamintare)<br>AJUTORAREA REG NATURALE |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO         | 2           | P                     | 150               | 62       | 33      | 2           | M               | .6             | NEC             | N              | 0.18 | 135       | 6093      | 0.8       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO         | 4           | P                     | 110               | 44       | 31      | 2           | M               | .6             | NEC             | N              | 0.36 | 269       | 12140     | 2.3       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 4           | IN                    | 110               | 38       | 27      | 3           | M               | .6             | RN              | N              | 0.36 | 251       | 11328     | 2.1       |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       | 110               |          |         | 2           |                 |                |                 |                | 0.9  | 655       | 29561     | 5.2       |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 8 B 5.07 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NE<br>INC: 22 G ALTITUDINE: 1300 - 1400 M<br>LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 10 FA<br>COMP.TEL: 8FA 1 DR 1 DT<br>SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br><br>SEM.UTIL: 10FA 10 ani 0.2S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(insamintare)<br>AJUTORAREA REG NATURALE                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 4           | IN                    | 190               | 66       | 31      | 3           | M               | .6             | RN              | N              | 0.28 | 141       | 715       | 0.5       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 4           | IN                    | 120               | 46       | 26      | 3           | M               | .6             | RN              | N              | 0.28 | 142       | 720       | 1.4       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 2           | IN                    | 70                | 22       | 21      | 2           | M               | .6             | RN              | N              | 0.14 | 71        | 360       | 1.6       |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       | 120               |          |         | 3           |                 |                |                 |                | 0.7  | 354       | 1795      | 3.5       |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 9 A 6.08 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311<br>SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: N<br>INC: 28 G ALTITUDINE: 1050 - 1150 M<br>LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 4 BR 4 FA 2 MO<br>COMP.TEL: 4BR 3 MO 3 FA<br>SORT: BR Mijlociu,celuloza,constr. VARSTA EXPL.: 120 ani<br><br>SEM.UTIL: 5FA 5 BR 5 ani 0.4S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2015-T.progresive(insamintare)<br>2018-T.igiena<br>LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(insam,p lum)<br>INGRIJIREA SEMINTISULUI  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR         | 3           | IN                    | 145               | 60       | 33      | 2           | M               | .6             | RN              | N              | 0.21 | 177       | 1076      | 1.4       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 2           | IN                    | 145               | 56       | 31      | 2           | M               | .6             | RN              | N              | 0.14 | 141       | 857       | 0.5       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO         | 2           | IN                    | 145               | 50       | 32      | 2           | M               | .6             | RN              | N              | 0.14 | 84        | 511       | 0.7       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR         | 1           | IN                    | 115               | 36       | 29      | 2           | M               | .6             | RN              | N              | 0.07 | 59        | 359       | 0.5       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 2           | IN                    | 115               | 36       | 30      | 2           | M               | .6             | RN              | N              | 0.14 | 47        | 286       | 0.9       |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       | 145               |          |         | 2           |                 |                |                 |                | 0.7  | 508       | 3089      | 4.0       |      |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|-------------|-----------------------|-------------------|----------|---------|-------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|------|-----------|-----------|-----------|------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 9 B 29.09 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 4111<br>SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: N<br>INC: 27 G ALTITUDINE: 1100 - 1300 M<br>LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Artificial de prod. sup. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 6 FA 1 BR 3 MO<br>COMP.TEL: 4MO 3 BR 3 FA<br>SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br><br>SEM.UTIL: 5MO 3 FA 2 BR 10 ani 0.2S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2013-T.produse accidentale<br>2015-T.produse accidentale<br>LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(insamintare)<br>AJUTORAREA REG NATURALE |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 3           | IN                    | 140               | 56       | 31      | 2           | M               | .6             | RN              | N              | 0.27 | 185       | 5382      | 1.1       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR         | 1           | IN                    | 140               | 62       | 31      | 2           | M               | .6             | RN              | N              | 0.09 | 29        | 844       | 0.6       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO         | 3           | P                     | 110               | 54       | 30      | 2           | M               | .6             | NEC             | N              | 0.27 | 213       | 6196      | 1.7       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 3           | IN                    | 110               | 40       | 30      | 2           | M               | .6             | RN              | N              | 0.27 | 185       | 5382      | 1.9       |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       | 110               |          |         | 2           |                 |                |                 |                | 0.9  | 612       | 17804     | 5.3       |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 10 A 7.08 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211<br>SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: V<br>INC: 24 G ALTITUDINE: 1150 - 1300 M<br>LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Artificial de prod. sup. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 2 BR 1 FA 7 MO<br>COMP.TEL: 7MO 2 BR 1 MO<br>SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br><br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2013-T.igiena<br>2015-T.produse accidentale<br>LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive decII)                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR         | 2           | IN                    | 140               | 52       | 32      | 2           | M               | .6             | RN              | N              | 0.16 | 138       | 977       | 1.1       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 1           | IN                    | 140               | 48       | 31      | 2           | M               | .6             | RN              | N              | 0.08 | 50        | 354       | 0.3       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO         | 7           | P                     | 100               | 44       | 31      | 2           | M               | .6             | NEC             | N              | 0.56 | 442       | 3129      | 4.5       |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       | 100               |          |         | 2           |                 |                |                 |                | 0.8  | 630       | 4460      | 5.9       |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 10 B 20.41 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: V<br>INC: 24 G ALTITUDINE: 1150 - 1300 M<br>LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Artificial de prod. sup. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 8 MO 2 FA<br>COMP.TEL: 8MO 2 FA<br>SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br><br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2015-T.produse accidentale<br>LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive decII)                                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO         | 8           | P                     | 100               | 42       | 32      | 2           |                 | .6             | NEC             | N              | 0.64 | 526       | 10736     | 5.1       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 2           | IN                    | 95                | 40       | 26      | 3           | M               | .6             | RN              | N              | 0.16 | 75        | 1531      | 1.2       |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       | 100               |          |         | 2           |                 |                |                 |                | 0.8  | 601       | 12267     | 6.3       |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 10 C 0.49 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NV<br>INC: 20 G ALTITUDINE: 1200 M<br>LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. mij. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 10 FA<br>COMP.TEL: 8FA 1 DR 1 DT<br>SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br><br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.:<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br>LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(insamintare)<br>AJUTORAREA REG NATURALE                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 10          | IN                    | 120               | 40       | 29      | 3           |                 | .5             | RN              | N              | 0.80 | 449       | 220       | 4.0       |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       | 120               |          |         | 3           |                 |                |                 |                | 0.8  | 449       | 220       | 4.0       |      |



| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |           |           |           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|-------------|-----------------------|-------------------|----------|---------|-------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|------|-----------|-----------|-----------|------|-----------|-----------|-----------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |           |           |           |
| 11 A 8.65 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 2212<br>SOL: 3202 Versant ondulat EXPOZITIE: SE<br>INC: 28 G ALTITUDINE: 1050 - 1150 M<br>LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 7 FA 3 BR<br>COMP.TEL: 5FA 4 BR 1 MO<br>SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br><br>SEM.UTIL: 8FA 1 BR 1 MO 15 ani 0.4S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.:<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2013-T.progresive(insamintare)<br>2014-T.progresive(punere lumina)<br>LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(punere lumina)<br>INGRIJIREA SEMINTISULUI   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 5           | IN                    | 190               | 62       | 31      | 3           |                 | .6             | RN              | N              | 0.20 | 179       | 1548      | 0.4       | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR         | 2           | IN                    | 150               | 58       | 33      | 2           | M               | .6             | RN              | N              | 0.08 | 80        | 692       | 0.5       |      |           |           |           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 2           | IN                    | 130               | 44       | 28      | 3           | M               | .6             | RN              | N              | 0.08 | 71        | 614       | 0.3       |      |           |           |           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR         | 1           | IN                    | 130               | 46       | 31      | 2           | M               | .6             | RN              | N              | 0.04 | 40        | 346       | 0.3       |      |           |           |           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | T O T A L  |             |                       | 190               |          |         | 3           |                 |                |                 |                | 0.4  | 370       | 3200      | 1.5       |      |           |           |           |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |           |           |           |
| 11 B 3.25 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3202 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NE<br>INC: 22 G ALTITUDINE: 1300 M<br>LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 7 FA 1 MO 2 PAM<br>COMP.TEL: 7FA 1 MO 1 PAM 1 BR<br>SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br><br>SEM.UTIL: 6FA 4 BR 5 ani 0.2S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive decII)                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 2           | IN                    | 140               | 56       | 30      | 3           | M               | .6             | RN              | N              | 0.16 | 95        | 309       | 0.5       | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO         | 1           | IN                    | 140               | 54       | 31      | 3           | H               | .6             | RN              | N              | 0.08 | 63        | 205       | 0.4       |      |           |           |           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 5           | IN                    | 95                | 32       | 26      | 3           |                 | .5             | RN              | N              | 0.40 | 187       | 608       | 3.0       |      |           |           |           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | PA         | 2           | IN                    | 95                | 36       | 26      | 3           | G               | .5             | RN              | N              | 0.16 | 65        | 211       | 0.3       |      |           |           |           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | T O T A L  |             |                       | 95                |          |         | 3           |                 |                |                 |                | 0.8  | 410       | 1333      | 4.2       |      |           |           |           |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |           |           |           |
| 11 C 35.21 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3202 Versant ondulat EXPOZITIE: NE<br>INC: 30 G ALTITUDINE: 1100 - 1300 M<br>LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 10 FA<br>COMP.TEL: 8FA 1 BR 1 MO<br>SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br><br>SEM.UTIL: 8FA 1 MO 1 BR 15 ani 0.6S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2014-T.igiena<br>2018-T.progresive(punere lumina)<br>LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(punere lumina)<br>INGRIJIREA SEMINTISULUI |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 8           | IN                    | 190               | 68       | 32      | 3           |                 | .6             | RN              | N              | 0.32 | 205       | 7218      | 0.6       | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 2           | IN                    | 135               | 46       | 30      | 3           | M               | .6             | RN              | N              | 0.08 | 51        | 1796      | 0.3       |      |           |           |           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | T O T A L  |             |                       | 190               |          |         | 3           |                 |                |                 |                | 0.4  | 256       | 9014      | 0.9       |      |           |           |           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | T O T A L  |             |                       | 190               |          |         | 3           |                 |                |                 |                | 0.4  | 256       | 9014      | 0.9       |      |           |           |           |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |           |           |           |
| 11 D 4.65 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3202 Versant ondulat EXPOZITIE: NE<br>INC: 24 G ALTITUDINE: 1150 - 1250 M<br>LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Artificial de prod. sup. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 2 BR 6 MO 2 FA<br>COMP.TEL: 6MO 2 BR 2 FA<br>SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br><br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive decII)                                                                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR         | 1           | IN                    | 150               | 64       | 32      | 2           | I               | .6             | RN              | N              | 0.08 | 69        | 321       | 0.5       | CONS |           | MC/<br>HA | MC/<br>UA |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO         | 6           | P                     | 95                | 46       | 31      | 2           |                 | .6             | NEC             | N              | 0.48 | 379       | 1762      | 4.2       |      |           |           |           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR         | 1           | IN                    | 95                | 40       | 26      | 3           | M               | .6             | RN              | N              | 0.08 | 52        | 242       | 0.7       |      |           |           |           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 2           | IN                    | 95                | 40       | 26      | 3           | M               | .6             | RN              | N              | 0.16 | 75        | 349       | 1.2       |      |           |           |           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | T O T A L  |             |                       | 95                |          |         | 2           |                 |                |                 |                | 0.8  | 575       | 2674      | 6.6       |      |           |           |           |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>P | M<br>R<br>P | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS | V O L U M |           |           | CRES |  |     |     |      |      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|-------------|-------------|-------------|-------------------|----------|---------|-------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|------|-----------|-----------|-----------|------|--|-----|-----|------|------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |             |             |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |  |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |             |             |                   |          |         |             |                 |                |                 |                |      |           |           |           |      |  |     |     |      |      |
| 12 A 0.97 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211<br>SOL: 3101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NV<br>INC: 24 G ALTITUDINE: 1050 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. sup. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 5 BR 5 FA<br>COMP.TEL: 4BR 1 MO 4 FA 1 DT<br>SORT: BR Mijlociu,celuloza,constr. VARSTA EXPL.: 120 ani<br><br>SEM.UTIL: 4FA 4 BR 1 MO 1 DT 15 ani 0.7S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2014-T.progresive(punere lumina)<br><br>LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(punere lumina)<br>INGRIJIREA SEMINTISULUI |  |  |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL      |             |             |             |                   |          |         |             |                 |                | 150             |                |      | 2         |           |           |      |  | 0.5 | 364 | 353  | 2.7  |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>P | M<br>R<br>P | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS | V O L U M |           |           | CRES |  |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |             |             |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |  |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |             |             |                   |          |         |             |                 |                |                 |                |      |           |           |           |      |  |     |     |      |      |
| 12 B 14.21 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 4111<br>SOL: 3202 Versant ondulat EXPOZITIE: NE<br>INC: 25 G ALTITUDINE: 1050 - 1250 M<br>LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. sup. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 7 FA 1 MO 1 BR 1 PAM<br>COMP.TEL: 7FA 1 MO 1 BR 1 PAM<br>SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani<br><br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2015-Degajari<br><br>LUCRARI PROP.: RARITURI                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL      |             |             |             |                   |          |         |             |                 |                | 25              |                |      | 2         |           |           |      |  | 1.0 | 118 | 1677 | 10.0 |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>P | M<br>R<br>P | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS | V O L U M |           |           | CRES |  |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |             |             |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |  |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |             |             |                   |          |         |             |                 |                |                 |                |      |           |           |           |      |  |     |     |      |      |
| 12 C 10.43 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 4111<br>SOL: 3202 Versant ondulat EXPOZITIE: NV<br>INC: 28 G ALTITUDINE: 1050 - 1200 M<br>LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 10 FA<br>COMP.TEL: 8FA 2 BR<br>SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani<br><br>SEM.UTIL: 9FA 1 BR 15 ani 0.6S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Uscare slaba Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2017-T.progresive(insamintare)<br>2020-T.igiena<br>LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(punere lumina)<br>INGRIJIREA SEMINTISULUI |  |  |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL      |             |             |             |                   |          |         |             |                 |                | 145             |                |      | 2         |           |           |      |  | 0.6 | 408 | 4255 | 2.7  |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>P | M<br>R<br>P | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS | V O L U M |           |           | CRES |  |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |             |             |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |  |     |     |      |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |             |             |                   |          |         |             |                 |                |                 |                |      |           |           |           |      |  |     |     |      |      |
| 12 D 1.52 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211<br>SOL: 3202 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NV<br>INC: 24 G ALTITUDINE: 1050 M<br>LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 5 BR 5 FA<br>COMP.TEL: 6BR 4 FA<br>SORT: BR Mijlociu,celuloza,constr. VARSTA EXPL.: 120 ani<br><br>SEM.UTIL: 8FA 2 BR 10 ani 0.2S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2017-T.progresive(insamintare)<br><br>LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(insamintare)<br>AJUTORAREA REG NATURALE                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL      |             |             |             |                   |          |         |             |                 |                | 150             |                |      | 2         |           |           |      |  | 0.8 | 581 | 882  | 4.7  |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

[illegible]



| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>M<br>E<br>S<br>T<br>E<br>C | EL<br>A<br>G<br>A<br>J | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS | V O L U M |           |           | CRES |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|-------------|-----------------------|-------------------|----------|---------|-------------|---------------------------------|------------------------|-----------------|----------------|------|-----------|-----------|-----------|------|--|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |           |           |      |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |           |           |      |  |
| 13 D 0.78 HA GF: 1 - 2A 1C SUP: M TS: 3332 TP: 2212<br>SOL: 3206 Versant mijlociu framintat EXPOZITIE: N<br>INC: 45 G ALTITUDINE: 1150 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 7 FA 3 BR<br>COMP.TEL: 7FA 3 BR<br>SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.:<br><br>SEM.UTIL: 6FA 4 BR 15 ani 0.3S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,2S Uscare slaba<br>Doborituri izolate Rupturi izolate<br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE<br>INGRIJIREA SEMINTISULUI |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         | 3           |                                 |                        |                 |                |      | 0.7       | 438       | 342       | 2.4  |  |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |           |           |      |  |
| 14 A 3.52 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3730 TP: 9821<br>SOL: 0401 Lunca inalta plan EXPOZITIE:<br>INC: 2 G ALTITUDINE: 960 M<br>LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Symphyt. c-Ranunc. c<br>Artificial de prod. mij. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 8 MO 2 AN<br>COMP.TEL: 8MO 2 AN<br>SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani<br><br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2020-Rarituri<br>2021-Rarituri<br>LUCRARI PROP.: RARITURI                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |           |           |      |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |           |           |      |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |           |           |      |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |           |           |      |  |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |           |           |      |  |
| 14 B 17.73 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3202 Versant ondulat EXPOZITIE: NV<br>INC: 25 G ALTITUDINE: 960 - 1100 M<br>LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Artificial de prod. sup. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 1 BR 8 MO 1 FA<br>COMP.TEL: 8MO 1 BR 1 FA<br>SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br><br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2014-T.produce accidentale<br>2017-T.produce accidentale<br>LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive declII)                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |           |           |      |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |           |           |      |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |           |           |      |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |           |           |      |  |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |           |           |      |  |
| 14 C 13.30 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3202 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NV<br>INC: 27 G ALTITUDINE: 1000 - 1250 M<br>LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Artificial de prod. sup. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 6 MO 4 FA<br>COMP.TEL: 8FA 2 MO<br>SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br><br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2014-T.produce accidentale<br>2016-T.produce accidentale<br>LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive declII)                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |           |           |      |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |           |           |      |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |           |           |      |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                |      |           |           |           |      |  |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

COMP.A  
COMP.T  
SORT: I

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>P | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS | V O L U M |           |           | CRES |  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|-------------|------------------|-------------------|----------|---------|-------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|------|-----------|-----------|-----------|------|--|--|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |  |  |
| 15 G 3.28 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3730 TP: 9821<br>SOL: 0401 Lunca inalta plan EXPOZITIE:<br>INC: 5 G ALTITUDINE: 970 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Symphyt. c-Ranunc. c<br>Artificial de prod. mij. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 10 MO<br>COMP.TEL: 10MO<br>SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani<br><br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Uscare slaba Doborituri izolate<br>Alte date complement.<br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.:RARITURI                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO         | 8           | P                | 45                | 24       | 19      | 3           |                 | .4             | NEC             | N              | 0.72 | 293       | 961       | 10.3      |      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO         | 2           | P                | 25                | 14       | 11      | 3           | M               | .3             | NEC             | N              | 0.18 | 33        | 108       | 2.3       |      |  |  |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  | 45                |          |         | 3           |                 |                |                 |                | 0.9  | 326       | 1069      | 12.6      |      |  |  |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>P | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS | V O L U M |           |           | CRES |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |  |  |
| 15 H 0.96 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3110 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: V<br>INC: 28 G ALTITUDINE: 990 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Artificial de prod. sup. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 6 MO 4 FA<br>COMP.TEL: 2MO 6 FA 2 BR<br>SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br><br>SEM.UTIL: 4FA 6 BR 5 ani 0.3S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: T.IGIENA |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO         | 6           | P                | 95                | 50       | 30      | 2           |                 | .5             | NEC             | N              | 0.48 | 364       | 349       | 4.2       |      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 4           | IN               | 120               | 56       | 27      | 3           | M               | .5             | RN              | N              | 0.32 | 160       | 154       | 1.6       |      |  |  |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  | 95                |          |         | 2           |                 |                |                 |                | 0.8  | 524       | 503       | 5.8       |      |  |  |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>P | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS | V O L U M |           |           | CRES |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |  |  |
| 15 I 0.78 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3730 TP: 9821<br>SOL: 0401 Lunca inalta plan EXPOZITIE:<br>INC: 5 G ALTITUDINE: 970 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Symphyt. c-Ranunc. c<br>Natural fundamental prod. mij. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 4 FA 6 AN<br>COMP.TEL: 4FA 6 AN<br>SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br><br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: T.IGIENA                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 4           | IN               | 80                | 40       | 23      | 3           | M               | .5             | RN              | N              | 0.28 | 108       | 84        | 2.4       |      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | AN         | 6           | IN               | 80                | 24       | 19      | 3           |                 | .5             | RN              | N              | 0.42 | 129       | 101       | 0.8       |      |  |  |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  | 80                |          |         | 3           |                 |                |                 |                | 0.7  | 237       | 185       | 3.2       |      |  |  |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>P | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS | V O L U M |           |           | CRES |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |  |  |
| 15VI 0.18 HA GF: SUP: TS: TP:<br>SOL: Versant inferior ondulat EXPOZITIE: V<br>INC: 15 G ALTITUDINE: 970 M<br>LITIERA: continua-groasa TIP FLORA:<br>COMP.ACTUALA:<br>COMP.TEL:<br>SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.:<br><br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.:<br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.:                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                 |                |                 |                |      |           |           |           |      |  |  |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                 |                |                 |                |      |           |           |           |      |  |  |



| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>P | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS | V O L U M |           |           | CRES |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|-------------|-------------|-------------------|----------|---------|-------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|------|-----------|-----------|-----------|------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |             |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 15V2 0.23 HA GF: SUP: TS: TP:<br>SOL: Versant inferior ondulat EXPOZITIE: V<br>INC: 10 G ALTITUDINE: 980 M<br>LITIERA: continua-groasa TIP FLORA:<br><br>COMP.ACTUALA:<br>COMP.TEL:<br>SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.:<br><br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.:                                                                                                                                                                                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL      |             |             |                   |          |         |             |                 |                |                 |                |      |           |           |           |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>P | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS | V O L U M |           |           | CRES |
| 16 A 25.87 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 2212<br>SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: V<br>INC: 29 G ALTITUDINE: 990 - 1250 M<br>LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Artificial de prod. sup. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 1 BR 3 FA 6 MO<br>COMP.TEL: 4MO 1 BR 5 FA<br>SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br><br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2016-T.produce accidentale<br>2017-T.produce accidentale<br>LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive decII)           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |             |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR         | 1           | IN          | 130               | 54       | 32      | 2           | I               | 6              | RN              | N              | 0.08 | 69        | 1785      | 0.6       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 2           | IN          | 130               | 58       | 29      | 3           | H               | 6              | RN              | N              | 0.16 | 90        | 2328      | 0.6       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO         | 6           | P           | 95                | 48       | 32      | 2           |                 | 6              | NEC             | N              | 0.48 | 395       | 10219     | 4.2       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 1           | IN          | 95                | 32       | 27      | 3           | M               | 5              | RN              | N              | 0.08 | 40        | 1035      | 0.6       |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |             | 95                |          |         |             | 2               |                |                 |                | 0.8  | 594       | 15367     | 6.0       |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>P | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS | V O L U M |           |           | CRES |
| 16 B 0.71 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3101 Versant superior ondulat EXPOZITIE:SV<br>INC: 15 G ALTITUDINE: 1250 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. mij. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 10 FA<br>COMP.TEL: 8FA 2 DT<br>SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br><br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: T.IGIENA                                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |             |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 10          | IN          | 95                | 32       | 24      | 3           |                 | .5             | RN              | N              | 0.90 | 370       | 263       | 6.7       |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |             | 95                |          |         |             | 3               |                |                 |                | 0.9  | 370       | 263       | 6.7       |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>P | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS | V O L U M |           |           | CRES |
| 16 C 0.99 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3730 TP: 1171<br>SOL: 3107 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SV<br>INC: 10 G ALTITUDINE: 1000 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Artificial de prod. sup. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 10 MO<br>COMP.TEL: 6MO 2 BR 2 FA<br>SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br><br>SEM.UTIL: 5MO 3 BR 2 FA 5 ani 0.8S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2016-T.produce accidentale<br>2018-T.igiena<br>LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive decII) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |             |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO         | 10          | P           | 100               | 46       | 31      | 2           |                 | .4             | NEC             | V              | 0.70 | 553       | 547       | 5.6       |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |             | 100               |          |         |             | 2               |                |                 |                | 0.7  | 553       | 547       | 5.6       |      |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|-------------|-----------------------|-------------------|----------|---------|-------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|------|-----------|-----------|-----------|------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 16 D 0.74 HA GF: 1 - 2A 1C SUP: M TS: 3332 TP: 2212<br>SOL: 3206 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: S<br>INC: 37 G ALTITUDINE: 1100 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. mij. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 7 BR 1 MO 2 FA<br>COMP.TEL: 7BR 1 MO 2 FA<br>SORT: BR Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.:<br><br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,3S Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE<br>AJUTORAREA REG NATURALE                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR         | 3           | IN                    | 130               | 56       | 29      | 3           | M               | .6             | RN              | N              | 0.24 | 181       | 134       | 1.5       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR         | 4           | IN                    | 110               | 42       | 26      | 3           | M               | .6             | RN              | N              | 0.32 | 207       | 153       | 2.3       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO         | 1           | IN                    | 110               | 44       | 27      | 3           | M               | .6             | RN              | N              | 0.08 | 53        | 39        | 0.5       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 2           | IN                    | 110               | 34       | 25      | 3           | M               | .5             | RN              | N              | 0.16 | 70        | 52        | 0.9       |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       | 110               |          |         | 3           |                 |                |                 |                | 0.8  | 511       | 378       | 5.2       |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 17 A 31.68 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SV<br>INC: 25 G ALTITUDINE: 1100 - 1300 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Artificial de prod. sup. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 4 FA 6 MO<br>COMP.TEL: 6MO 4 FA<br>SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br><br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2016-T.produce accidentale<br>2017-T.produce accidentale<br>LUCRARI PROP.: T.IGIENA                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 1           | IN                    | 130               | 52       | 27      | 3           | M               | .4             | RN              | N              | 0.08 | 40        | 1267      | 0.3       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO         | 6           | P                     | 95                | 42       | 32      | 2           | .5              | NEC            | V               | 0.48           | 395  | 12514     | 4.2       |           |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 3           | IN                    | 95                | 32       | 25      | 3           | M               | .4             | RN              | N              | 0.24 | 105       | 3326      | 1.8       |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       | 95                |          |         | 2           |                 |                |                 |                | 0.8  | 540       | 17107     | 6.3       |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 17 B 0.86 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3206 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SV<br>INC: 10 G ALTITUDINE: 1250 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. mij. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 10 FA<br>COMP.TEL: 8FA 2 DT<br>SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br><br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: T.IGIENA                                                                                                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 10          | IN                    | 95                | 32       | 24      | 3           |                 | .5             | RN              | N              | 0.90 | 370       | 318       | 6.7       |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       | 95                |          |         | 3           |                 |                |                 |                | 0.9  | 370       | 318       | 6.7       |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 17 D 6.09 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211<br>SOL: 3101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: S<br>INC: 25 G ALTITUDINE: 1000 - 1100 M<br>LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. sup. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 9 BR 1 FA<br>COMP.TEL: 8BR 1 MO 1 FA<br>SORT: BR Mijlociu,celuloza,constr. VARSTA EXPL.: 120 ani<br><br>SEM.UTIL: 6BR 2 MO 2 FA 7 ani 0.2S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2016-T.produce accidentale<br>2017-T.produce accidentale<br>LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(insamintare)<br>AJUTORAREA REG NATURALE |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR         | 6           | IN                    | 130               | 60       | 32      | 2           |                 | .4             | RN              | N              | 0.42 | 366       | 2229      | 2.9       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR         | 3           | IN                    | 100               | 40       | 28      | 2           | M               | .4             | RN              | N              | 0.21 | 183       | 1114      | 1.9       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 1           | IN                    | 100               | 34       | 26      | 3           | M               | .4             | RN              | N              | 0.07 | 53        | 323       | 0.5       |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       | 130               |          |         | 2           |                 |                |                 |                | 0.7  | 602       | 3666      | 5.3       |      |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|-------------|------------------|-------------------|----------|---------|-------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|------|-----------|-----------|-----------|------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 18 A 30.93 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: V<br>INC: 25 G ALTITUDINE: 1100 - 1300 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Artificial de prod. sup. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 4 FA 6 MO<br>COMP.TEL: 6MO 4 FA<br>SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br><br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2013-T.produse accidentale<br>2019-T.igiena<br>LUCRARI PROP.: T.IGIENA |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 1           | IN               | 130               | 54       | 27      | 3           | M               | .4             | RN              | N              | 0.09 | 45        | 1392      | 0.4       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO         | 6           | P                | 95                | 42       | 32      | 2           |                 | .4             | NEC             | V              | 0.54 | 444       | 13733     | 4.7       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 3           | IN               | 95                | 40       | 24      | 3           | M               | .5             | RN              | N              | 0.27 | 111       | 3433      | 2.0       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL      |             |                  | 95                |          |         | 2           |                 |                |                 |                | 0.9  | 600       | 18558     | 7.1       |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 18 C 1.56 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3730 TP: 9821<br>SOL: 0414 Lunca inalta plan EXPOZITIE:<br>INC: 5 G ALTITUDINE: 1000 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Symphyt. c-Ranunc. c<br>Artificial de prod. mij. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 8 MO 2 AN<br>COMP.TEL: 8MO 2 AN<br>SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani<br><br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:                                                                                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO         | 8           | P                | 35                | 18       | 15      | 3           |                 | 2              | NEC             | N              | 0.72 | 207       | 323       | 10.0      |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | AN         | 2           | IN               | 35                | 18       | 16      | 3           | M               | .5             | RN              | N              | 0.18 | 45        | 70        | 0.7       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL      |             |                  | 35                |          |         | 3           |                 |                |                 |                | 0.9  | 252       | 393       | 10.7      |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 18 D 0.44 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: V<br>INC: 15 G ALTITUDINE: 1200 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. mij. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 8 FA 2 PAM<br>COMP.TEL: 8FA 2 PAM<br>SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br><br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 8           | IN               | 90                | 30       | 24      | 3           |                 | .5             | RN              | N              | 0.72 | 296       | 130       | 5.7       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | PA         | 2           | IN               | 90                | 30       | 24      | 3           | M               | .6             | RN              | N              | 0.18 | 64        | 28        | 0.4       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL      |             |                  | 90                |          |         | 3           |                 |                |                 |                | 0.9  | 360       | 158       | 6.1       |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 18 E 8.90 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: V<br>INC: 28 G ALTITUDINE: 1000 - 1100 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Artificial de prod. sup. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 1 BR 8 MO 1 FA<br>COMP.TEL: 8MO 1 BR 1 FA<br>SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br><br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2013-T.produse accidentale<br>2019-T.igiena<br>LUCRARI PROP.: T.IGIENA           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR         | 1           | IN               | 130               | 52       | 30      | 3           | M               | .4             | RN              | N              | 0.08 | 63        | 561       | 0.5       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO         | 8           | P                | 95                | 42       | 32      | 2           |                 | .4             | NEC             | N              | 0.64 | 526       | 4681      | 5.6       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 1           | IN               | 95                | 40       | 25      | 3           | M               | .5             | RN              | N              | 0.08 | 35        | 312       | 0.6       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL      |             |                  | 95                |          |         | 2           |                 |                |                 |                | 0.8  | 624       | 5554      | 6.7       |      |



| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |



| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM                    | P | M | VAR | DM  | HM | C | A | EL  | PROVE | VI | DENS   | V O L U M |      |       | CRES  |       |
|-----------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------------------|---|---|-----|-----|----|---|---|-----|-------|----|--------|-----------|------|-------|-------|-------|
| 19 D 0.55 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ARB                    | P | R | GE  | ANI | CM | M | P | MES | TEC   | AJ | NIENTA | LI        | CONS | MC/HA | MC/UA | MC/HA |
| SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SV          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                        |   |   |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| INC: 10 G ALTITUDINE: 1200 M                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                        |   |   |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                        |   |   |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| Natural fundamental prod. mij. relativ-echien             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO                     | 1 | P | 90  | 48  | 31 | 2 | M | .4  | NEC   | V  | 0.09   | 71        | 39   | 0.9   |       |       |
| COMP.ACTUALA: 1 MO 9 FA                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA                     |   | 9 | 90  | 28  | 24 | 3 |   | .6  | RN    | N  | 0.81   | 333       | 183  | 6.4   |       |       |
| COMP.TEL: 1MO 9 FA                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                        |   |   |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                        |   |   |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| SEM.UTIL:                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                        |   |   |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| SUBARBORET:                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                        |   |   |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| DATE COMPL.: Alte date complement.                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                        |   |   |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| POL:                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                        |   |   |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| LUCRARI EXEC.:                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                        |   |   |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| LUCRARI PROP.: T.IGIENA                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                        |   |   |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| TOTAL                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 90 3 0.9 404 222 7.3   |   |   |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM                    | P | M | VAR | DM  | HM | C | A | EL  | PROVE | VI | DENS   | V O L U M |      |       | CRES  |       |
| 19 E 8.64 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3730 TP: 1171          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ARB                    | P | R | GE  | ANI | CM | M | P | MES | TEC   | AJ | NIENTA | LI        | CONS | MC/HA | MC/UA | MC/HA |
| SOL: 3107 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: S           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                        |   |   |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| INC: 20 G ALTITUDINE: 1040 - 1090 M                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                        |   |   |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Symphyt. c-Ranunc. c |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                        |   |   |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| Artificial de prod. sup. relativ-echien                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO                     | 9 | P | 45  | 24  | 22 | 2 | M | .4  | NEC   | V  | 0.81   | 406       | 3508 | 14.1  |       |       |
| COMP.ACTUALA: 9 MO 1 AN                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | AN                     |   | 1 | 40  | 18  | 14 | 3 |   | .5  | RN    | N  | 0.09   | 19        | 164  | 0.3   |       |       |
| COMP.TEL: 9MO 1 AN                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                        |   |   |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                        |   |   |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| SEM.UTIL:                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                        |   |   |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| SUBARBORET:                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                        |   |   |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| DATE COMPL.: Alte date complement.                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                        |   |   |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| POL:                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                        |   |   |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| LUCRARI EXEC.: 2022-Rarituri                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                        |   |   |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| LUCRARI PROP.: RARITURI                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                        |   |   |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| TOTAL                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 45 2 0.9 425 3672 14.4 |   |   |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM                    | P | M | VAR | DM  | HM | C | A | EL  | PROVE | VI | DENS   | V O L U M |      |       | CRES  |       |
| 19A 1.99 HA GF: SUP: TS: TP:                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ARB                    | P | R | GE  | ANI | CM | M | P | MES | TEC   | AJ | NIENTA | LI        | CONS | MC/HA | MC/UA | MC/HA |
| SOL: Lunca inalta plan EXPOZITIE:                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                        |   |   |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| INC: 4 G ALTITUDINE: 1050 M                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                        |   |   |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| LITIERA: continua-groasa TIP FLORA:                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                        |   |   |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| COMP.ACTUALA:                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                        |   |   |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| COMP.TEL:                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                        |   |   |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.:           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                        |   |   |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| SEM.UTIL:                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                        |   |   |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| SUBARBORET:                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                        |   |   |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| DATE COMPL.: Alte date complement.                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                        |   |   |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| POL:                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                        |   |   |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| LUCRARI EXEC.:                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                        |   |   |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| LUCRARI PROP.:                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                        |   |   |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| TOTAL                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                        |   |   |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM                    | P | M | VAR | DM  | HM | C | A | EL  | PROVE | VI | DENS   | V O L U M |      |       | CRES  |       |
| 19V 0.27 HA GF: SUP: TS: TP:                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ARB                    | P | R | GE  | ANI | CM | M | P | MES | TEC   | AJ | NIENTA | LI        | CONS | MC/HA | MC/UA | MC/HA |
| SOL: Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SV               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                        |   |   |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| INC: 10 G ALTITUDINE: 1170 M                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                        |   |   |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| LITIERA: continua-groasa TIP FLORA:                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                        |   |   |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| COMP.ACTUALA:                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                        |   |   |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| COMP.TEL:                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                        |   |   |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.:           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                        |   |   |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| SEM.UTIL:                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                        |   |   |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| SUBARBORET:                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                        |   |   |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| DATE COMPL.: Alte date complement.                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                        |   |   |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| POL:                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                        |   |   |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| LUCRARI EXEC.:                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                        |   |   |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| LUCRARI PROP.:                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                        |   |   |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| TOTAL                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                        |   |   |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB     | P<br>R<br>P | M<br>R<br>P   | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM       | HM<br>M        | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS                 | V O L U M        |                  |                   | CRES |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----------------|-------------|---------------|-------------------|----------------|----------------|-------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|----------------------|------------------|------------------|-------------------|------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |             |               |                   |                |                |             |                 |                |                 |                | CONS                 | MC/<br>HA        | MC/<br>UA        | MC/<br>HA         |      |
| 20 A 42.15 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SE<br>INC: 15 G ALTITUDINE: 1100 - 1300 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Artificial de prod. sup. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 9 MO 1 FA<br>COMP.TEL: 9MO 1 FA<br>SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br><br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2015-T.produce accidentale<br>2022-T.igiena<br>LUCRARI PROP.: T.IGIENA |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO<br>FA       | 9<br>1      | P<br>IN       | 95<br>95          | 42<br>42       | 31<br>26       | 2<br>3      |                 | .5<br>.6       | NEC<br>RN       | V<br>N         | 0.72<br>0.08         | 569<br>37        | 23983<br>1560    | 6.3<br>0.6        |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |             |               | 95                |                |                | 2           |                 |                |                 |                | 0.8                  | 606              | 25543            | 6.9               |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB     | P<br>R<br>P | M<br>R<br>P   | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM       | HM<br>M        | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS                 | V O L U M        |                  |                   | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |             |               |                   |                |                |             |                 |                |                 |                | CONS                 | MC/<br>HA        | MC/<br>UA        | MC/<br>HA         |      |
| 20 B 0.37 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3206 Versant superior ondulat EXPOZITIE: S<br>INC: 10 G ALTITUDINE: 1250 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. mij. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 3 MO 6 FA 1 PAM<br>COMP.TEL: 3MO 6 FA 1 PAM<br>SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br><br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:                                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO<br>FA<br>PA | 3<br>6<br>1 | P<br>IN<br>IN | 90<br>90<br>90    | 52<br>24<br>26 | 30<br>24<br>24 | 2<br>3<br>3 | M<br><br>M      | .4<br>.5<br>.6 | NEC<br>RN<br>RN | V<br>N<br>N    | 0.27<br>0.54<br>0.09 | 205<br>222<br>32 | 76<br>82<br>12   | 2.6<br>4.3<br>0.2 |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |             |               | 90                |                |                | 3           |                 |                |                 |                | 0.9                  | 459              | 170              | 7.1               |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB     | P<br>R<br>P | M<br>R<br>P   | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM       | HM<br>M        | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS                 | V O L U M        |                  |                   | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |             |               |                   |                |                |             |                 |                |                 |                | CONS                 | MC/<br>HA        | MC/<br>UA        | MC/<br>HA         |      |
| 20 C 0.82 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SE<br>INC: 10 G ALTITUDINE: 1250 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. mij. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 2 MO 5 FA 3 PAM<br>COMP.TEL: 2MO 5 FA 3 PAM<br>SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br><br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO<br>FA<br>PA | 2<br>5<br>3 | P<br>IN<br>IN | 90<br>90<br>90    | 46<br>28<br>32 | 31<br>24<br>24 | 2<br>3<br>3 | M<br><br>M      | .4<br>.5<br>.6 | NEC<br>RN<br>RN | V<br>N<br>N    | 0.18<br>0.45<br>0.27 | 142<br>185<br>96 | 116<br>152<br>79 | 1.7<br>3.6<br>0.6 |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |             |               | 90                |                |                | 3           |                 |                |                 |                | 0.9                  | 423              | 347              | 5.9               |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB     | P<br>R<br>P | M<br>R<br>P   | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM       | HM<br>M        | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS                 | V O L U M        |                  |                   | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |             |               |                   |                |                |             |                 |                |                 |                | CONS                 | MC/<br>HA        | MC/<br>UA        | MC/<br>HA         |      |
| 20 D 1.68 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SE<br>INC: 15 G ALTITUDINE: 1200 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. mij. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 2 MO 8 FA<br>COMP.TEL: 2MO 8 FA<br>SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br><br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2022-T.produce accidentale<br>LUCRARI PROP.: T.IGIENA            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO<br>FA       | 2<br>8      | P<br>IN       | 95<br>95          | 42<br>36       | 28<br>26       | 3<br>3      | M<br><br>       | .5<br>.5       | NEC<br>RN       | N<br>N         | 0.16<br>0.64         | 111<br>300       | 186<br>504       | 1.2<br>4.7        |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |             |               | 95                |                |                | 3           |                 |                |                 |                | 0.8                  | 411              | 690              | 5.9               |      |



| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |



| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB     | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM       | HM<br>M        | C<br>L<br>P | A<br>M<br>E<br>S<br>T<br>E<br>C | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA     | VI<br>TA<br>LI  | DENS                 | V O L U M            |                  |                       | CRES              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----------------|-------------|-----------------------|-------------------|----------------|----------------|-------------|---------------------------------|----------------|---------------------|-----------------|----------------------|----------------------|------------------|-----------------------|-------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |             |                       |                   |                |                |             |                                 |                |                     |                 | CONS                 | MC/<br>HA            | MC/<br>UA        | MC/<br>HA             |                   |
| 21 D 2.93 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3730 TP: 1171<br>SOL: 3107 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NV<br>INC: 15 G ALTITUDINE: 1050 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Symphyt. c-Ranunc. c<br>Artificial de prod. mij. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 1 AN 1 FA 8 MO<br>COMP.TEL: 8MO 1 FA 1 AN<br>SORT: FA Furnire speciale VARSTA EXPL.: 100 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: RARITURI                                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | AN<br>FA<br>MO | 1<br>1<br>8 | IN<br>IN<br>P         | 90<br>90<br>45    | 26<br>32<br>24 | 16<br>25<br>21 | 4<br>3<br>3 | M<br>M<br>3                     | .4<br>.3<br>.4 | RN<br>RN<br>NEC     | S<br>S<br>N     | 0.09<br>0.09<br>0.72 | 23<br>40<br>338      | 67<br>117<br>990 | 0.1<br>0.7<br>10.3    |                   |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 45             |             |                       |                   |                |                | 3           |                                 |                | 0.9<br>401<br>1174  |                 |                      | 11.1                 |                  |                       |                   |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB     | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM       | HM<br>M        | C<br>L<br>P | A<br>M<br>E<br>S<br>T<br>E<br>C | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA     | VI<br>TA<br>LI  | DENS                 | V O L U M            |                  |                       | CRES              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |             |                       |                   |                |                |             |                                 |                |                     |                 | CONS                 | MC/<br>HA            | MC/<br>UA        | MC/<br>HA             |                   |
| 22 A 0.78 HA GF: 1 - 21 IC SUP: M TS: 3730 TP: 9821<br>SOL: 0401 Lunca inalta plan EXPOZITIE:<br>INC: 5 G ALTITUDINE: 1050 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Symphyt. c-Ranunc. c<br>Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 10 AN<br>COMP.TEL: 10AN<br>SORT: FA Furnire speciale VARSTA EXPL.:<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Inmlast. permanenta Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: T.IGIENA                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | AN<br>AN       | 5<br>5      | IN<br>IN              | 90<br>50          | 28<br>20       | 17<br>16       | 4<br>3      | M<br>M                          | .5<br>.5       | RN<br>RN            | S<br>N          | 0.40<br>0.40         | 107<br>100           | 83<br>78         | 0.2<br>1.0            |                   |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 50             |             |                       |                   |                |                | 3           |                                 |                | 0.8<br>207<br>161   |                 |                      | 1.2                  |                  |                       |                   |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB     | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM       | HM<br>M        | C<br>L<br>P | A<br>M<br>E<br>S<br>T<br>E<br>C | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA     | VI<br>TA<br>LI  | DENS                 | V O L U M            |                  |                       | CRES              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |             |                       |                   |                |                |             |                                 |                |                     |                 | CONS                 | MC/<br>HA            | MC/<br>UA        | MC/<br>HA             |                   |
| 22 B 48.74 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3206 Versant ondulat EXPOZITIE: S<br>INC: 25 G ALTITUDINE: 1050 - 1300 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Artificial de prod. sup. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 7 MO 3 FA<br>COMP.TEL: 7MO 3 FA<br>SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Doborituri izolate Vatamare vnat slaba<br>Alte date complement.<br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2014-T.produse accidentale<br>2021-T.igiena<br>LUCRARI PROP.: T.IGIENA             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO<br>FA<br>FA | 7<br>1<br>2 | P<br>IN<br>IN         | 90<br>120<br>90   | 46<br>50<br>36 | 30<br>29<br>27 | 2<br>3<br>3 |                                 | M<br>M<br>M    | .4<br>.4<br>.5      | NEC<br>RN<br>RN | V<br>N<br>N          | 0.70<br>0.10<br>0.20 | 531<br>56<br>100 | 25881<br>2729<br>4874 | 6.7<br>0.5<br>1.6 |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 90             |             |                       |                   |                |                | 2           |                                 |                | 1.0<br>687<br>33484 |                 |                      | 8.8                  |                  |                       |                   |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB     | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM       | HM<br>M        | C<br>L<br>P | A<br>M<br>E<br>S<br>T<br>E<br>C | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA     | VI<br>TA<br>LI  | DENS                 | V O L U M            |                  |                       | CRES              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |             |                       |                   |                |                |             |                                 |                |                     |                 | CONS                 | MC/<br>HA            | MC/<br>UA        | MC/<br>HA             |                   |
| 22 C 10.12 HA GF: 1 - 2A 1C SUP: M TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3202 Versant superior ondulat EXPOZITIE: S<br>INC: 36 G ALTITUDINE: 1250 - 1400 M<br>LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 10 FA<br>COMP.TEL: 10FA<br>SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.:<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL: 10FA 10 ani 0.3S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2018-Taieri de conservare<br><br>LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE<br>INGRIJIREA SEMINTISULUI |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA<br>FA<br>FA | 6<br>3<br>1 | IN<br>IN<br>IN        | 190<br>120<br>80  | 60<br>46<br>26 | 28<br>26<br>22 | 3<br>3<br>4 |                                 | M<br>M<br>M    | .4<br>.5<br>.5      | RN<br>RN<br>RN  | S<br>N<br>N          | 0.42<br>0.21<br>0.07 | 222<br>98<br>25  | 2247<br>992<br>253    | 0.8<br>1.1<br>0.5 |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 190            |             |                       |                   |                |                | 3           |                                 |                | 0.7<br>345<br>3492  |                 |                      | 2.4                  |                  |                       |                   |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB           | P<br>R<br>P      | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI       | DM<br>CM             | HM<br>M              | C<br>L<br>P      | A<br>M<br>E<br>S<br>T<br>E<br>C | EL<br>A<br>G<br>A<br>J | PROVE<br>NIENTA       | VI<br>TA<br>LI   | DENS                         | V O L U M               |                              |                          | CRES              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----------------------|------------------|-----------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|------------------|---------------------------------|------------------------|-----------------------|------------------|------------------------------|-------------------------|------------------------------|--------------------------|-------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |                  |                       |                         |                      |                      |                  |                                 |                        |                       |                  | CONS                         | MC/<br>HA               | MC/<br>UA                    | MC/<br>HA                |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |                  |                       |                         |                      |                      |                  |                                 |                        |                       |                  |                              |                         |                              |                          |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |                  |                       |                         |                      |                      |                  |                                 |                        |                       |                  |                              |                         |                              |                          |                   |
| 22 D 2.75 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3730 TP: 1171<br>SOL: 3107 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: S<br>INC: 15 G ALTITUDINE: 1050 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Symphyt. c-Ranunc. c<br>Artificial de prod. sup. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 9 MO 1 AN<br>COMP.TEL: 9MO 1 AN<br>SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2022-Rarituri<br><br>LUCRARI PROP.: RARITURI                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO<br>AN             | 9<br>1           | P<br>IN               | 45<br>45                | 24<br>20             | 21<br>16             | 2<br>3           |                                 | .4<br>.5               | NEC<br>RN             | N<br>S           | 0.81<br>0.09                 | 380<br>23               | 1045<br>63                   | 14.1<br>0.3              |                   |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |                  |                       | 45                      |                      |                      | 2                |                                 |                        |                       |                  | 0.9                          | 403                     | 1108                         | 14.4                     |                   |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB           | P<br>R<br>P      | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI       | DM<br>CM             | HM<br>M              | C<br>L<br>P      | A<br>M<br>E<br>S<br>T<br>E<br>C | EL<br>A<br>G<br>A<br>J | PROVE<br>NIENTA       | VI<br>TA<br>LI   | DENS                         | V O L U M               |                              |                          | CRES              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |                  |                       |                         |                      |                      |                  |                                 |                        |                       |                  | CONS                         | MC/<br>HA               | MC/<br>UA                    | MC/<br>HA                |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |                  |                       |                         |                      |                      |                  |                                 |                        |                       |                  |                              |                         |                              |                          |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |                  |                       |                         |                      |                      |                  |                                 |                        |                       |                  |                              |                         |                              |                          |                   |
| 23 A 34.79 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SE<br>INC: 29 G ALTITUDINE: 1100 - 1350 M<br>LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 6 FA 4 MO<br>COMP.TEL: 4MO 6 FA<br>SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL: 10FA 5 ani 0.1S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Doborituri izolate Vata mare vinat slaba<br>Rupturi izolate Alte date complement.<br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive declII) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA<br>MO<br>FA<br>FA | 1<br>4<br>4<br>1 | IN<br>P<br>IN<br>IN   | 190<br>110<br>110<br>70 | 62<br>42<br>42<br>26 | 30<br>30<br>30<br>21 | 3<br>3<br>3<br>3 | M<br>M<br>M<br>M                | .5<br>.4<br>.5<br>.6   | RN<br>NEC<br>RN<br>RN | S<br>N<br>N<br>N | 0.09<br>0.36<br>0.36<br>0.09 | 53<br>273<br>179<br>30  | 1844<br>9498<br>6227<br>1044 | 0.2<br>2.1<br>2.1<br>0.9 |                   |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |                  |                       | 110                     |                      |                      | 3                |                                 |                        |                       |                  | 0.9                          | 535                     | 18613                        | 5.3                      |                   |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB           | P<br>R<br>P      | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI       | DM<br>CM             | HM<br>M              | C<br>L<br>P      | A<br>M<br>E<br>S<br>T<br>E<br>C | EL<br>A<br>G<br>A<br>J | PROVE<br>NIENTA       | VI<br>TA<br>LI   | DENS                         | V O L U M               |                              |                          | CRES              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |                  |                       |                         |                      |                      |                  |                                 |                        |                       |                  | CONS                         | MC/<br>HA               | MC/<br>UA                    | MC/<br>HA                |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |                  |                       |                         |                      |                      |                  |                                 |                        |                       |                  |                              |                         |                              |                          |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |                  |                       |                         |                      |                      |                  |                                 |                        |                       |                  |                              |                         |                              |                          |                   |
| 23 B 11.38 HA GF: 1 - 2A 1C SUP: M TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SE<br>INC: 36 G ALTITUDINE: 1300 - 1400 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 10 FA<br>COMP.TEL: 10FA<br>SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.:<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL: 10FA 5 ani 0.3S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: TAIERILE DE CONSERVARE<br>INGRIJIREA SEMINTILOR                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA<br>FA<br>FA<br>FA | 6<br>3<br>1      | IN<br>IN<br>IN        | 190<br>120<br>80        | 66<br>40<br>22       | 30<br>26<br>19       | 3<br>3<br>4      |                                 | .4<br>PC<br>PC         | .5<br>.5<br>.5        | RN<br>RN<br>RN   | S<br>N<br>N                  | 0.42<br>0.21<br>0.07    | 249<br>98<br>20              | 2834<br>1115<br>228      | 0.8<br>1.1<br>0.5 |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |                  |                       | 190                     |                      |                      | 3                |                                 |                        |                       |                  | 0.7                          | 367                     | 4177                         | 2.4                      |                   |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB           | P<br>R<br>P      | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI       | DM<br>CM             | HM<br>M              | C<br>L<br>P      | A<br>M<br>E<br>S<br>T<br>E<br>C | EL<br>A<br>G<br>A<br>J | PROVE<br>NIENTA       | VI<br>TA<br>LI   | DENS                         | V O L U M               |                              |                          | CRES              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |                  |                       |                         |                      |                      |                  |                                 |                        |                       |                  | CONS                         | MC/<br>HA               | MC/<br>UA                    | MC/<br>HA                |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |                  |                       |                         |                      |                      |                  |                                 |                        |                       |                  |                              |                         |                              |                          |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |                  |                       |                         |                      |                      |                  |                                 |                        |                       |                  |                              |                         |                              |                          |                   |
| 24 A 34.22 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3206 Versant ondulat EXPOZITIE: SV<br>INC: 29 G ALTITUDINE: 1150 - 1350 M<br>LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 7 FA 3 MO<br>COMP.TEL: 3MO 7 FA<br>SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate<br>Vata mare vinat slaba Alte date complement.<br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: T.IGIENA                                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA<br>FA<br>MO<br>FA | 1<br>3<br>3<br>3 | IN<br>IN<br>P<br>IN   | 160<br>120<br>85<br>85  | 62<br>46<br>38<br>30 | 30<br>27<br>30<br>24 | 3<br>3<br>2<br>3 | M<br>M<br>M<br>M                | .4<br>.5<br>.4<br>.5   | RN<br>RN<br>NEC<br>RN | S<br>N<br>N<br>N | 0.09<br>0.27<br>0.27<br>0.27 | 53<br>135<br>205<br>111 | 1814<br>4620<br>7015<br>3798 | 0.3<br>1.4<br>2.9<br>2.2 |                   |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |                  |                       | 85                      |                      |                      | 3                |                                 |                        |                       |                  | 0.9                          | 504                     | 17247                        | 6.8                      |                   |



| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

COMP.A  
COMP.T  
SORT: M  
M

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>M<br>E<br>S<br>T<br>E<br>C | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|-------------|------------------|-------------------|----------|---------|-------------|---------------------------------|----------------|-----------------|----------------|------|-----------|-----------|-----------|------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 25 C 1.86 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: N<br>INC: 10 G ALTITUDINE: 1350 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 10 FA<br>COMP.TEL: 10FA<br>SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: T.IGIENA                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 1           | IN               | 190               | 90       | 30      | 3           | M                               | .5             | RN              | S              | 0.09 | 53        | 99        | 0.2       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 9           | IN               | 80                | 24       | 24      | 3           |                                 | .5             | RN              | N              | 0.81 | 333       | 619       | 7.0       |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  | 80                |          |         | 3           |                                 |                |                 |                | 0.9  | 386       | 718       | 7.2       |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>M<br>E<br>S<br>T<br>E<br>C | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 26 A 33.21 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3206 Versant ondulat EXPOZITIE: SV<br>INC: 29 G ALTITUDINE: 1100 - 1400 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Artificial de prod. mij. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 3 FA 7 MO<br>COMP.TEL: 7MO 3 FA<br>SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Rupturi izolate Doborituri izolate<br>Alte date complement.<br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: T.IGIENA                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 1           | IN               | 160               | 46       | 26      | 4           | M                               | .4             | RN              | S              | 0.09 | 42        | 1395      | 0.2       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO         | 7           | P                | 85                | 32       | 26      | 3           |                                 | .4             | NEC             | N              | 0.63 | 397       | 13184     | 5.7       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 2           | IN               | 85                | 30       | 23      | 3           | M                               | .5             | RN              | N              | 0.18 | 69        | 2291      | 1.5       |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  | 85                |          |         | 3           |                                 |                |                 |                | 0.9  | 508       | 16870     | 7.4       |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>M<br>E<br>S<br>T<br>E<br>C | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 26 B 1.77 HA GF: 1 - 2A 1C SUP: M TS: 3331 TP: 4116<br>SOL: 3206 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SV<br>INC: 40 G ALTITUDINE: 1150 - 1250 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 10 FA<br>COMP.TEL: 10FA<br>SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.:<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL: 10FA 5 ani 0.2S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE<br>AJUTORAREA REG. NATURALE            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 4           | IN               | 190               | 64       | 25      | 4           | M                               | .4             | RN              | N              | 0.32 | 141       | 250       | 0.5       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 4           | IN               | 140               | 38       | 23      | 4           | M                               | .4             | RN              | N              | 0.32 | 123       | 218       | 0.7       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 2           | IN               | 70                | 20       | 18      | 4           | M                               | .4             | RN              | N              | 0.16 | 42        | 74        | 1.2       |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  | 140               |          |         | 4           |                                 |                |                 |                | 0.8  | 306       | 542       | 2.4       |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>M<br>E<br>S<br>T<br>E<br>C | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 26 C 3.60 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3321 TP: 4151<br>SOL: 4104 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SV<br>INC: 29 G ALTITUDINE: 1250 - 1400 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Luzula-Calamagrostis<br>Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 10 FA<br>COMP.TEL: 8FA 2 DT<br>SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL: 10FA 5 ani 0.2S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.<br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive decII) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 3           | IN               | 170               | 58       | 26      | 4           | M                               | .4             | RN              | N              | 0.27 | 126       | 454       | 0.6       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 5           | IN               | 120               | 42       | 24      | 4           |                                 | .5             | RN              | N              | 0.45 | 185       | 666       | 1.8       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 2           | IN               | 100               | 26       | 21      | 4           | M                               | .5             | RN              | N              | 0.18 | 60        | 216       | 1.0       |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  | 120               |          |         | 4           |                                 |                |                 |                | 0.9  | 371       | 1336      | 3.4       |      |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM       | P<br>ARB | R<br>P | M<br>GE | VAR<br>ST<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS | V O L U M |           |           | CRES |   |  |  |  |     |     |       |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----------|----------|--------|---------|------------------|----------|---------|--------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|------|-----------|-----------|-----------|------|---|--|--|--|-----|-----|-------|-----|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |           |          |        |         |                  |          |         |        |                 |                |                 |                |      |           |           |           |      |   |  |  |  |     |     |       |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |           |          |        |         |                  |          |         |        |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |   |  |  |  |     |     |       |     |
| 27 A 2.58 HA GF: 1 - 2A 1C SUP: M TS: 3331 TP: 4116<br>SOL: 3206 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SV<br>INC: 35 G ALTITUDINE: 1200 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 10 FA<br>COMP.TEL: 8FA 2 DT<br>SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.:<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL: 10FA 5 ani 0.1S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |           |          |        |         |                  |          |         |        |                 |                |                 |                |      |           |           |           |      |   |  |  |  |     |     |       |     |
| LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE<br>AJUTORAREA REG NATURALE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | T O T A L |          |        |         |                  |          |         |        |                 |                |                 |                |      |           | 190       |           |      | 4 |  |  |  | 0.7 | 293 | 756   | 1.5 |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM       | P<br>ARB | R<br>P | M<br>GE | VAR<br>ST<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS | V O L U M |           |           | CRES |   |  |  |  |     |     |       |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |           |          |        |         |                  |          |         |        |                 |                |                 |                |      |           |           |           |      |   |  |  |  |     |     |       |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |           |          |        |         |                  |          |         |        |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |   |  |  |  |     |     |       |     |
| 27 B 20.55 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SV<br>INC: 29 G ALTITUDINE: 1150 - 1350 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Artificial de prod. mij. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 2 FA 8 MO<br>COMP.TEL: 8MO 2 FA<br>SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Rupturi izolate Doborituri izolate<br>Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |           |          |        |         |                  |          |         |        |                 |                |                 |                |      |           |           |           |      |   |  |  |  |     |     |       |     |
| LUCRARI PROP.: T.IGIENA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | T O T A L |          |        |         |                  |          |         |        |                 |                |                 |                |      |           | 80        |           |      | 3 |  |  |  | 1.0 | 586 | 12042 | 8.9 |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM       | P<br>ARB | R<br>P | M<br>GE | VAR<br>ST<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS | V O L U M |           |           | CRES |   |  |  |  |     |     |       |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |           |          |        |         |                  |          |         |        |                 |                |                 |                |      |           |           |           |      |   |  |  |  |     |     |       |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |           |          |        |         |                  |          |         |        |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |   |  |  |  |     |     |       |     |
| 27 C 13.97 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3321 TP: 4151<br>SOL: 4104 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SV<br>INC: 29 G ALTITUDINE: 1250 - 1400 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Luzula-Calamagrostis<br>Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 10 FA<br>COMP.TEL: 8FA 2 DT<br>SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL: 10FA 5 ani 0.2S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |           |          |        |         |                  |          |         |        |                 |                |                 |                |      |           |           |           |      |   |  |  |  |     |     |       |     |
| LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(insamintare)<br>AJUTORAREA REG NATURALE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | T O T A L |          |        |         |                  |          |         |        |                 |                |                 |                |      |           | 190       |           |      | 4 |  |  |  | 0.7 | 306 | 4275  | 1.8 |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM       | P<br>ARB | R<br>P | M<br>GE | VAR<br>ST<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS | V O L U M |           |           | CRES |   |  |  |  |     |     |       |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |           |          |        |         |                  |          |         |        |                 |                |                 |                |      |           |           |           |      |   |  |  |  |     |     |       |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |           |          |        |         |                  |          |         |        |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |   |  |  |  |     |     |       |     |
| 28 A 20.73 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3206 Versant ondulat EXPOZITIE: NE<br>INC: 29 G ALTITUDINE: 1150 - 1350 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Artificial de prod. mij. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 2 FA 8 MO<br>COMP.TEL: 8MO 2 FA<br>SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Rupturi izolate Vatamare vinat slaba<br>Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2020-T.igiena          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |           |          |        |         |                  |          |         |        |                 |                |                 |                |      |           |           |           |      |   |  |  |  |     |     |       |     |
| LUCRARI PROP.: T.IGIENA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | T O T A L |          |        |         |                  |          |         |        |                 |                |                 |                |      |           | 85        |           |      | 3 |  |  |  | 0.9 | 531 | 11008 | 7.6 |



| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>P | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS | V O L U M |           |           | CRES |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|-------------|-------------|-------------------|----------|---------|-------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|------|-----------|-----------|-----------|------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |             |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |             |                   |          |         |             |                 |                |                 |                |      |           |           |           |      |
| 28 C 7.05 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3331 TP: 4116<br>SOL: 3206 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: N<br>INC: 29 G ALTITUDINE: 1200 - 1350 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Artificial de prod. mij. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 3 FA 7 MO<br>COMP.TEL: 8MO 2 FA<br>SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Doborituri izolate Vatamare vinat slaba<br>Alte date complement.<br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: T.IGIENA                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |             |                   |          |         |             |                 |                |                 | 0.9            | 508  | 3581      | 7.3       |           |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>P | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS | V O L U M |           |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |             |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |             |                   |          |         |             |                 |                |                 |                |      |           |           |           |      |
| 28 D 8.27 HA GF: 1 - 2A 1C SUP: M TS: 3321 TP: 4151<br>SOL: 4104 Versant ondulat EXPOZITIE: N<br>INC: 33 G ALTITUDINE: 1250 - 1350 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Luzula-Calamagrostis<br>Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 10 FA<br>COMP.TEL: 10FA<br>SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.:<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL: 10FA 5 ani 0.2S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate<br>Alte date complement.<br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE<br>AJUTORAREA REG NATURALE |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |             |                   |          |         |             |                 |                |                 | 0.8            | 364  | 3010      | 3.0       |           |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>P | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS | V O L U M |           |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |             |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |             |                   |          |         |             |                 |                |                 |                |      |           |           |           |      |
| 28 E 4.70 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3331 TP: 4115<br>SOL: 3206 Versant superior ondulat EXPOZITIE: N<br>INC: 30 G ALTITUDINE: 1350 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 10 FA<br>COMP.TEL: 8FA 2 DT<br>SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL: 10FA 5 ani 0.2S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: T.IGIENA (I progresive decII)                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |             |                   |          |         |             |                 |                |                 | 0.9            | 389  | 1829      | 3.6       |           |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>P | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS | V O L U M |           |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |             |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |             |                   |          |         |             |                 |                |                 |                |      |           |           |           |      |
| 28 F 5.53 HA GF: 1 - 2A 1C SUP: M TS: 3331 TP: 4115<br>SOL: 3206 Versant ondulat EXPOZITIE: N<br>INC: 35 G ALTITUDINE: 1200 - 1400 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 10 FA<br>COMP.TEL: 8FA 2 DT<br>SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.:<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL: 10FA 5 ani 0.2S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE<br>AJUTORAREA REG NATURALE                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |             |                   |          |         |             |                 |                |                 | 0.7            | 326  | 1803      | 2.3       |           |      |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>P | M<br>R<br>P | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS | V O L U M |                             |           | CRES |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|-------------|-------------|-------------|-------------------|----------|---------|-------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|------|-----------|-----------------------------|-----------|------|--|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |             |             |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA                   | MC/<br>HA |      |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |             |             |                   |          |         |             |                 |                |                 |                |      |           |                             |           |      |  |
| 28 G 2.68 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3331 TP: 4115<br>SOL: 3206 Versant ondulat EXPOZITIE: N<br>INC: 25 G ALTITUDINE: 1350 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 10 FA<br>COMP.TEL: 10FA<br>SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: T.IGIENA                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |             |             |                   |          |         |             |                 |                |                 |                |      |           | TOTAL 85 4 0.9 392 1051 4.1 |           |      |  |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>P | M<br>R<br>P | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS | V O L U M |                             |           | CRES |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |             |             |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA                   | MC/<br>HA |      |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |             |             |                   |          |         |             |                 |                |                 |                |      |           |                             |           |      |  |
| 29 A 0.60 HA GF: 1 - 2A 1C SUP: M TS: 3331 TP: 4116<br>SOL: 3206 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: V<br>INC: 45 G ALTITUDINE: 1150 M<br>LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 10 FA<br>COMP.TEL: 10FA<br>SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.:<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL: 10FA 5 ani 0.6S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,5S Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE<br>INGRIJIREA SEMINTISULUI |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |             |             |                   |          |         |             |                 |                |                 |                |      |           | TOTAL 180 4 0.5 167 101 1.1 |           |      |  |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>P | M<br>R<br>P | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS | V O L U M |                             |           | CRES |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |             |             |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA                   | MC/<br>HA |      |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |             |             |                   |          |         |             |                 |                |                 |                |      |           |                             |           |      |  |
| 29 B 3.44 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3206 Versant ondulat EXPOZITIE: V<br>INC: 30 G ALTITUDINE: 1200 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Artificial de prod. mij. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 2 FA 8 MO<br>COMP.TEL: 8MO 2 FA<br>SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: T.IGIENA                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |             |             |                   |          |         |             |                 |                |                 |                |      |           | TOTAL 85 3 0.9 533 1833 7.7 |           |      |  |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>P | M<br>R<br>P | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS | V O L U M |                             |           | CRES |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |             |             |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA                   | MC/<br>HA |      |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |             |             |                   |          |         |             |                 |                |                 |                |      |           |                             |           |      |  |
| 29 C 1.76 HA GF: 1 - 2A 1C SUP: M TS: 3331 TP: 4116<br>SOL: 3206 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: V<br>INC: 36 G ALTITUDINE: 1200 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 10 FA<br>COMP.TEL: 8FA 2 DT<br>SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.:<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL: 10FA 5 ani 0.2S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE<br>AJUTORAREA REG NATURALE                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |             |             |                   |          |         |             |                 |                |                 |                |      |           | TOTAL 190 4 0.8 328 577 2.4 |           |      |  |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|-------------|------------------|-------------------|----------|---------|-------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|------|-----------|-----------|-----------|------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 29 D 6.70 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3206 Versant ondulat EXPOZITIE: E<br>INC: 29 G ALTITUDINE: 1200 - 1400 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Artificial de prod. mij. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 2 FA 8 MO<br>COMP.TEL: 8MO 2 FA<br>SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Rupturi izolate Vatamare vinat slaba<br>Alte date complement.<br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br>LUCRARI PROP.: T.IGIENA                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 1           | IN               | 130               | 50       | 26      | 3           | M               | .4             | RN              | S              | 0.09 | 42        | 281       | 0.4       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO         | 8           | P                | 85                | 36       | 26      | 3           |                 | .4             | NEC             | N              | 0.72 | 454       | 3042      | 6.6       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 1           | IN               | 85                | 26       | 22      | 4           | M               | .5             | RN              | S              | 0.09 | 32        | 214       | 0.6       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL      |             |                  | 85                |          |         | 3           |                 |                |                 |                | 0.9  | 528       | 3537      | 7.6       |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 29 E 11.45 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3331 TP: 4116<br>SOL: 3202 Versant superior ondulat EXPOZITIE: V<br>INC: 29 G ALTITUDINE: 1200 M<br>LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 10 FA<br>COMP.TEL: 8FA 2 DT<br>SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL: 10FA 5 ani 0.1S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.<br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br>LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive decII) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 3           | IN               | 190               | 60       | 26      | 4           | M               | .4             | RN              | S              | 0.27 | 126       | 1443      | 0.4       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 6           | IN               | 120               | 46       | 24      | 4           |                 | .5             | RN              | N              | 0.54 | 222       | 2542      | 2.1       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 1           | IN               | 85                | 20       | 19      | 4           | M               | .6             | RN              | N              | 0.09 | 26        | 298       | 0.6       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL      |             |                  | 120               |          |         | 4           |                 |                |                 |                | 0.9  | 374       | 4283      | 3.1       |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 30 A 31.24 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3202 Versant ondulat EXPOZITIE: E<br>INC: 26 G ALTITUDINE: 1100 - 1350 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Artificial de prod. mij. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 8 MO 2 FA<br>COMP.TEL: 8MO 2 FA<br>SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2017-T.produse accidentale<br>2020-T.igiiena<br>LUCRARI PROP.: T.IGIENA                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO         | 8           | P                | 85                | 40       | 28      | 3           |                 | .4             | NEC             | N              | 0.64 | 444       | 13871     | 5.8       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 2           | IN               | 85                | 28       | 25      | 3           | M               | .5             | RN              | N              | 0.16 | 70        | 2187      | 1.3       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL      |             |                  | 85                |          |         | 3           |                 |                |                 |                | 0.8  | 514       | 16058     | 7.1       |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 30 B 0.29 HA GF: 1 - 2A 1C SUP: M TS: 3331 TP: 4116<br>SOL: 3206 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: E<br>INC: 40 G ALTITUDINE: 1150 M<br>LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 10 FA<br>COMP.TEL: 8FA 2 DT<br>SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.:<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL: 10FA 5 ani 0.2S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br>LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE<br>AJUTORAREA REG NATURALE     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 6           | IN               | 140               | 48       | 24      | 4           |                 | .5             | RN              | N              | 0.36 | 148       | 43        | 0.8       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 4           | IN               | 70                | 28       | 20      | 4           | M               | .5             | RN              | N              | 0.24 | 74        | 21        | 1.8       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL      |             |                  | 140               |          |         | 4           |                 |                |                 |                | 0.6  | 222       | 64        | 2.6       |      |



| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

COMP.TEL: 8M  
SORT: MO Gros  
MO Gros

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|-------------|-----------------------|-------------------|----------|---------|-------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|------|-----------|-----------|-----------|------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 31 A 1.74 HA GF: 1 - 2A 1C SUP: M TS: 3331 TP: 4116<br>SOL: 3206 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: N<br>INC: 45 G ALTITUDINE: 1100 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 8 FA 1 BR 1 MO<br>COMP.TEL: 8FA 2 MO<br>SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.:<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL: 10FA 5 ani 0.1S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:                                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 6           | IN                    | 170               | 52       | 25      | 4           |                 | .5             | RN              | N              | 0.42 | 185       | 322       | 0.9       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR         | 1           | IN                    | 130               | 44       | 24      | 4           | M               | .5             | RN              | N              | 0.07 | 41        | 71        | 0.4       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 2           | IN                    | 85                | 26       | 21      | 4           | M               | .5             | RN              | N              | 0.14 | 47        | 82        | 1.0       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO         | 1           | P                     | 85                | 38       | 28      | 3           | M               | .5             | NEC             | N              | 0.07 | 49        | 85        | 0.6       |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       | 170               |          |         | 4           |                 |                |                 |                | 0.7  | 322       | 560       | 2.9       |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 31 B 42.05 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NE<br>INC: 26 G ALTITUDINE: 1090 - 1350 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Artificial de prod. mij. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 2 FA 8 MO<br>COMP.TEL: 8MO 2 FA<br>SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2021-T.igiena<br><br>LUCRARI PROP.: T.IGIENA                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 1           | IN                    | 150               | 48       | 27      | 3           | M               | .4             | RN              | S              | 0.09 | 45        | 1892      | 0.3       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO         | 8           | P                     | 85                | 34       | 28      | 3           |                 | .4             | NEC             | N              | 0.72 | 500       | 21025     | 6.6       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 1           | IN                    | 85                | 32       | 25      | 3           | M               | .5             | RN              | N              | 0.09 | 40        | 1682      | 0.7       |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       | 85                |          |         | 3           |                 |                |                 |                | 0.9  | 585       | 24599     | 7.6       |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 32 A 1.25 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3331 TP: 4116<br>SOL: 3107 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: N<br>INC: 10 G ALTITUDINE: 1050 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. inf. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 6 FA 4 AN<br>COMP.TEL: 7FA 3 AN<br>SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL: 10AN 5 ani 0.1S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 6           | IN                    | 90                | 32       | 21      | 4           |                 | .5             | RN              | N              | 0.42 | 140       | 175       | 2.7       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | AN         | 4           | IN                    | 90                | 28       | 16      | 4           | M               | .5             | RN              | S              | 0.28 | 70        | 88        | 0.2       |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       | 90                |          |         | 4           |                 |                |                 |                | 0.7  | 210       | 263       | 2.9       |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 32 B 45.71 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NV<br>INC: 25 G ALTITUDINE: 1050 - 1350 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Artificial de prod. mij. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 8 MO 2 FA<br>COMP.TEL: 8MO 2 FA<br>SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2016-T.produce accidentale<br>2020-T.igiena<br>LUCRARI PROP.: T.IGIENA |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO         | 8           | P                     | 85                | 38       | 28      | 3           |                 | .4             | NEC             | N              | 0.64 | 444       | 20295     | 5.8       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 2           | IN                    | 85                | 30       | 25      | 3           | M               | .5             | RN              | N              | 0.16 | 70        | 3200      | 1.3       |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       | 85                |          |         | 3           |                 |                |                 |                | 0.8  | 514       | 23495     | 7.1       |      |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>M<br>E<br>S<br>T<br>E<br>C | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|-------------|------------------|-------------------|----------|---------|-------------|---------------------------------|----------------|-----------------|----------------|------|-----------|-----------|-----------|------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                |                 |                |      |           |           |           |      |
| 32 C 0.63 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3107 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: N<br>INC: 10 G ALTITUDINE: 1050 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 10 FA<br>COMP.TEL: 10FA<br>SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: RARITURI                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 2           | IN               | 130               | 54       | 25      | 3           | M                               | .4             | RN              | N              | 0.18 | 79        | 50        | 0.7       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 8           | IN               | 60                | 22       | 18      | 3           |                                 | .5             | RN              | N              | 0.72 | 189       | 119       | 7.3       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL      |             |                  | 60                |          |         | 3           |                                 |                |                 | 0.9            | 268  | 169       | 8.0       |           |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>M<br>E<br>S<br>T<br>E<br>C | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                |                 |                |      |           |           |           |      |
| 32 D 1.15 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3206 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: N<br>INC: 30 G ALTITUDINE: 1050 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 8 FA 2 MO<br>COMP.TEL: 8FA 2 MO<br>SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: T.IGIENA                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 3           | IN               | 130               | 46       | 26      | 3           | M                               | .5             | RN              | N              | 0.24 | 112       | 129       | 1.0       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO         | 2           | P                | 80                | 38       | 27      | 3           |                                 | .4             | NEC             | N              | 0.16 | 106       | 122       | 1.6       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 5           | IN               | 80                | 26       | 19      | 3           | M                               | .5             | RN              | N              | 0.40 | 114       | 131       | 3.5       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL      |             |                  | 80                |          |         | 3           |                                 |                |                 | 0.8            | 332  | 382       | 6.1       |           |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>M<br>E<br>S<br>T<br>E<br>C | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                |                 |                |      |           |           |           |      |
| 32 E 0.60 HA GF: 1 - 2A 1C SUP: M TS: 3331 TP: 4116<br>SOL: 3206 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: N<br>INC: 36 G ALTITUDINE: 1050 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 8 FA 2 AN<br>COMP.TEL: 8FA 2 AN<br>SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.:<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: T.IGIENA                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 5           | IN               | 100               | 40       | 20      | 4           |                                 | .5             | RN              | N              | 0.35 | 108       | 65        | 1.9       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 3           | IN               | 60                | 24       | 16      | 4           | M                               | .5             | RN              | N              | 0.21 | 46        | 28        | 1.7       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | AN         | 2           | IN               | 80                | 24       | 15      | 5           | M                               | .5             | RN              | N              | 0.14 | 33        | 20        | 0.1       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL      |             |                  | 100               |          |         | 4           |                                 |                |                 | 0.7            | 187  | 113       | 3.7       |           |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>M<br>E<br>S<br>T<br>E<br>C | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                |                 |                |      |           |           |           |      |
| 32 F 3.25 HA GF: 1 - 2A 1C SUP: M TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3206 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NV<br>INC: 45 G ALTITUDINE: 1050 - 1220 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 10 FA<br>COMP.TEL: 8FA 2 DT<br>SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.:<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE<br>AJUTORAREA REG NATURALE |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 6           | IN               | 150               | 56       | 27      | 3           |                                 | .5             | RN              | N              | 0.42 | 209       | 679       | 1.2       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 2           | IN               | 120               | 42       | 26      | 3           | M                               | .5             | RN              | N              | 0.14 | 66        | 215       | 0.7       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 2           | IN               | 90                | 30       | 24      | 4           | M                               | .5             | RN              | N              | 0.14 | 58        | 189       | 0.9       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL      |             |                  | 150               |          |         | 3           |                                 |                |                 | 0.7            | 333  | 1083      | 2.8       |           |      |



| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS | V O L U M |           |           | CRES |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|-------------|-----------------------|-------------------|----------|---------|-------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|------|-----------|-----------|-----------|------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 33 A 0.86 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3206 Versant inferior undulat EXPOZITIE: V<br>INC: 15 G ALTITUDINE: 1050 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 10 FA<br>COMP.TEL: 8FA 2 DT<br>SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive declII)                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | 0.56 | 262       | 225       | 3.5       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | 0.24 | 74        | 64        | 2.4       |      |
| T O T A L                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             | 3                     |                   |          |         |             | 0.8             | 336            | 289             | 5.9            |      |           |           |           |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS | V O L U M |           |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 33 B 27.12 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3201 Versant undulat EXPOZITIE: NV<br>INC: 29 G ALTITUDINE: 1050 - 1300 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Artificial de prod. sup. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 8 MO 2 FA<br>COMP.TEL: 8MO 2 FA<br>SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Rupturi izolate Doborituri izolate<br>Alte date complement.<br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2016-T.produce accidentale<br>2019-T.igiena<br>LUCRARI PROP.: T.IGIENA |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | 0.64 | 424       | 11499     | 8.1       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | 0.16 | 57        | 1546      | 1.5       |      |
| T O T A L                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             | 2                     |                   |          |         |             | 0.8             | 481            | 13045           | 9.6            |      |           |           |           |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS | V O L U M |           |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 33 C 3.49 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3331 TP: 4116<br>SOL: 3201 Versant inferior undulat EXPOZITIE: V<br>INC: 30 G ALTITUDINE: 1100 - 1250 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 10 FA<br>COMP.TEL: 8FA 2 DT<br>SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL: 10FA 5 ani 0.2S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(insamintare)<br>AJUTORAREA REG NATURALE |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | 0.40 | 155       | 541       | 0.6       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | 0.40 | 156       | 544       | 1.3       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0.20       | 78          | 272                   | 1.5               |          |         |             |                 |                |                 |                |      |           |           |           |      |
| T O T A L                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             | 4                     |                   |          |         |             | 1.0             | 389            | 1357            | 3.4            |      |           |           |           |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS | V O L U M |           |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 33 D 1.09 HA GF: 1 - 2A 1C SUP: M TS: 3331 TP: 4116<br>SOL: 3206 Versant inferior undulat EXPOZITIE: V<br>INC: 40 G ALTITUDINE: 1100 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 8 FA 2 MO<br>COMP.TEL: 8FA 2 MO<br>SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.:<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL: 10FA 15 ani 0.2S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE<br>AJUTORAREA REG NATURALE             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | 0.21 | 92        | 100       | 0.4       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | 0.21 | 86        | 94        | 0.7       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0.07       | 15          | 16                    | 0.4               |          |         |             |                 |                |                 |                |      |           |           |           |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0.14       | 49          | 53                    | 2.0               |          |         |             |                 |                |                 |                |      |           |           |           |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0.07       | 14          | 15                    | 0.6               |          |         |             |                 |                |                 |                |      |           |           |           |      |
| T O T A L                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             | 4                     |                   |          |         |             | 0.7             | 256            | 278             | 4.1            |      |           |           |           |      |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M  | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS       | V O L U M  |            |           | CRES |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|-------------|-----------------------|-------------------|----------|----------|-------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|------------|------------|------------|-----------|------|-----|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |          |             |                 |                |                 |                | CONS       | MC/<br>HA  | MC/<br>UA  | MC/<br>HA |      |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |          |             |                 |                |                 |                |            |            |            |           |      |     |
| 33 E 0.50 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3201 Versant inferior undulat EXPOZITIE: V<br>INC: 25 G ALTITUDINE: 1050 M<br><br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. mij. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 3 MO 7 FA<br>COMP.TEL: 3MO 7 FA<br>SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br>MO Gros,cherestea<br><br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br><br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.:RARITURI                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO<br>FA   | 3<br>7      | P<br>IN               | 70<br>70          | 32<br>28 | 26<br>22 | 3<br>3      | M<br>.4<br>.5   | NEC<br>RN      | N<br>N          | 0.27<br>0.63   | 170<br>226 | 85<br>113  | 3.1<br>6.0 |           |      |     |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       | 70                |          |          |             | 3               |                |                 |                |            | 0.9        | 396        | 198       | 9.1  |     |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M  | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS       | V O L U M  |            |           | CRES |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |          |             |                 |                |                 |                | CONS       | MC/<br>HA  | MC/<br>UA  | MC/<br>HA |      |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |          |             |                 |                |                 |                |            |            |            |           |      |     |
| 33 F 1.48 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3201 Versant superior undulat EXPOZITIE: SV<br>INC: 20 G ALTITUDINE: 1150 - 1300 M<br><br>LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 10 FA<br>COMP.TEL: 10FA<br>SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br>MO Gros,cherestea<br><br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br><br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.:RARITURI                                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA<br>FA   | 1<br>9      | IN<br>IN              | 140<br>75         | 48<br>28 | 28<br>22 | 3<br>3      | M<br>.4<br>.5   | RN<br>RN       | N<br>N          | 0.09<br>0.81   | 48<br>290  | 71<br>429  | 0.3<br>7.4 |           |      |     |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       | 75                |          |          |             | 3               |                |                 |                |            | 0.9        | 338        | 500       | 7.7  |     |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M  | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS       | V O L U M  |            |           | CRES |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |          |             |                 |                |                 |                | CONS       | MC/<br>HA  | MC/<br>UA  | MC/<br>HA |      |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |          |             |                 |                |                 |                |            |            |            |           |      |     |
| 33 G 1.96 HA GF: 1 - 211C SUP: M TS: 3730 TP: 9821<br>SOL: 0414 Versant inferior undulat EXPOZITIE: V<br>INC: 6 G ALTITUDINE: 1050 M<br><br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Symphyt. c-Ranunc. c<br>Natural fundamental prod. mij. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 7 AN 3 MO<br>COMP.TEL: 3MO 7 AN<br>SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.:<br>MO Gros,cherestea<br><br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Doborituri izolate Vatamare vinat slaba<br>Inmlast. permanenta Alte date complement.<br>POL: ERZ:<br><br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.:T.IGIENA |  |  |  |  |  |  |  |  |  | AN<br>MO   | 7<br>3      | IN<br>P               | 40<br>40          | 20<br>24 | 15<br>17 | 3<br>3      | .5<br>M<br>.4   | RN<br>NEC      | N<br>N          | 0.42<br>0.18   | 98<br>62   | 192<br>122 | 1.3<br>2.5 |           |      |     |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       | 40                |          |          |             | 3               |                |                 |                |            | 0.6        | 160        | 314       | 3.8  |     |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M  | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS       | V O L U M  |            |           | CRES |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |          |             |                 |                |                 |                | CONS       | MC/<br>HA  | MC/<br>UA  | MC/<br>HA |      |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |          |             |                 |                |                 |                |            |            |            |           |      |     |
| 33 H 0.91 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3331 TP: 4116<br>SOL: 3201 Versant mijlociu undulat EXPOZITIE: V<br>INC: 29 G ALTITUDINE: 1100 - 1200 M<br><br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. inf. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 10 FA<br>COMP.TEL: 10FA<br>SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br>MO Gros,cherestea<br><br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br><br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.:RARITURI                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 10          | IN                    | 55                | 14       | 14       | 4           | .5              | RN             | N               | 1.00           | 179        | 163        | 8.2        |           |      |     |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       | 55                |          |          |             | 4               |                |                 |                |            |            | 1.0        | 179       | 163  | 8.2 |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM   | P<br>ARB | M<br>R<br>P | M<br>RE<br>GE | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|----------|-------------|---------------|-------------------|----------|---------|-------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|------|-----------|-----------|-----------|------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |          |             |               |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 33 I 2.32 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: V<br>INC: 29 G ALTITUDINE: 1100 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Artificial de prod. sup. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 8 MO 1 BR 1 FA<br>COMP.TEL: 8MO 1 BR 1 FA<br>SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: RARITURI   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO    | 8        | P           | 45            | 24                | 20       | 2       |             | .4              | NEC            | V               | 0.80           | 351  | 814       | 13.9      |           |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR    | 1        | IN          | 45            | 18                | 15       | 3       | M           | .4              | RN             | N               | 0.10           | 29   | 67        | 1.4       |           |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA    | 1        | IN          | 45            | 12                | 12       | 4       | M           | .5              | RN             | N               | 0.10           | 14   | 32        | 0.8       |           |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL |          |             | 45            |                   |          | 2       |             |                 |                |                 | 1.0            | 394  | 913       | 16.1      |           |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM   | P<br>ARB | M<br>R<br>P | M<br>RE<br>GE | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |          |             |               |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 33 J 1.32 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SV<br>INC: 20 G ALTITUDINE: 1100 M<br>LITIERA: lipsa TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Artificial de prod. mij. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 8 MO 2 FA<br>COMP.TEL: 8MO 2 FA<br>SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2014-Impaduriri (dupa T.de reg)<br><br>LUCRARI PROP.: DEGAJARI |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO    | 6        | P           | 10            |                   | 1        | 3       |             |                 | NEC            | N               | 0.54           | 2    | 3         | 1.8       |           |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA    | 2        | IN          | 10            |                   | 1        | 3       | M           |                 | RN             | N               | 0.18           |      |           | 0.4       |           |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO    | 2        | IN          | 5             |                   |          | 3       | M           |                 | RN             | N               | 0.18           |      |           | 0.3       |           |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL |          |             | 10            |                   |          | 3       |             |                 |                |                 | 0.9            | 2    | 3         | 2.5       |           |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM   | P<br>ARB | M<br>R<br>P | M<br>RE<br>GE | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |          |             |               |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 34 A 51.74 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SV<br>INC: 30 G ALTITUDINE: 1050 - 1350 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. mij. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 2 MO 8 FA<br>COMP.TEL: 2MO 8 FA<br>SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: RARITURI        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO    | 2        | P           | 30            | 20                | 16       | 2       | M           | .4              | NEC            | V               | 0.20           | 63   | 3260      | 3.5       |           |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA    | 5        | IN          | 40            | 22                | 16       | 3       |             | .5              | RN             | N               | 0.50           | 110  | 5691      | 5.0       |           |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA    | 3        | IN          | 20            | 12                | 8        | 3       | M           | .5              | RN             | N               | 0.30           | 22   | 1138      | 1.7       |           |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL |          |             | 40            |                   |          | 3       |             |                 |                |                 | 1.0            | 195  | 10089     | 10.2      |           |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM   | P<br>ARB | M<br>R<br>P | M<br>RE<br>GE | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |          |             |               |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 34 B 5.44 HA GF: 1 - 2C 1C SUP: M TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: V<br>INC: 25 G ALTITUDINE: 1370 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Artificial de prod. mij. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 8 MO 2 FA<br>COMP.TEL: 8MO 2 FA<br>SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.:<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: RARITURI                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO    | 8        | P           | 45            | 24                | 19       | 3       |             | .3              | NEC            | N               | 0.80           | 326  | 1773      | 11.4      |           |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA    | 2        | IN          | 45            | 20                | 17       | 3       | M           | .5              | RN             | N               | 0.20           | 48   | 261       | 2.0       |           |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL |          |             | 45            |                   |          | 3       |             |                 |                |                 | 1.0            | 374  | 2034      | 13.4      |           |      |



| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM | P<br>ARB | M<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|----------|-------------|------------------|-------------------|----------|---------|-------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|------|-----------|-----------|-----------|------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |             |                  |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 35 A 39.26 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NV<br>INC: 28 G ALTITUDINE: 1100 - 1350 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. mij. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 8 FA 2 MO<br>COMP.TEL: 2MO 8 FA<br>SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Vatamare vinat slaba Rupturi izolate<br>Alte date complement.<br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: RARITURI                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA  | 2        | IN          | 60               | 26                | 20       | 3       | M           | .5              | RN             | N               | 0.20           | 62   | 2434      | 2.0       |           |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA  | 6        | IN          | 40               | 16                | 14       | 3       |             | .6              | RN             | N               | 0.60           | 107  | 4201      | 5.9       |           |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO  | 2        | P           | 40               | 24                | 20       | 2       | M           | .4              | NEC            | V               | 0.20           | 88   | 3455      | 3.6       |           |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |             |                  |                   |          | 3       |             |                 |                |                 |                | 1.0  | 257       | 10090     | 11.5      |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM | P<br>ARB | M<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |             |                  |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 35 B 1.35 HA GF: 1 - 2C 1C SUP: M TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NV<br>INC: 23 G ALTITUDINE: 1350 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Artificial de prod. mij. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 8 MO 2 FA<br>COMP.TEL: 8MO 2 FA<br>SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.:<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: RARITURI                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO  | 8        | P           | 40               | 22                | 17       | 3       |             | .3              | NEC            | N               | 0.72           | 250  | 338       | 10.2      |           |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA  | 2        | IN          | 40               | 18                | 16       | 3       | M           | .5              | RN             | N               | 0.18           | 40   | 54        | 1.8       |           |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |             |                  |                   |          | 3       |             |                 |                |                 |                | 0.9  | 290       | 392       | 12.0      |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM | P<br>ARB | M<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |             |                  |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 36 A 1.90 HA GF: 1 - 2A 1C SUP: M TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3206 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NV<br>INC: 40 G ALTITUDINE: 1100 - 1150 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 10 FA<br>COMP.TEL: 8FA 2 BR<br>SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.:<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL: 9FA 1 BR 10 ani 0.9S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE<br>INGRIJIREA SEMINTISULUI |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA  | 7        | IN          | 190              | 58                | 27       | 3       |             | .5              | RN             | S               | 0.49           | 244  | 464       | 0.9       |           |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA  | 3        | IN          | 120              | 40                | 26       | 3       | M           | .5              | RN             | N               | 0.21           | 98   | 186       | 1.1       |           |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |             |                  |                   |          | 3       |             |                 |                |                 |                | 0.7  | 342       | 650       | 2.0       |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM | P<br>ARB | M<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |             |                  |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 36 B 35.35 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: V<br>INC: 25 G ALTITUDINE: 1100 - 1250 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. mij. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 4 MO 6 FA<br>COMP.TEL: 4MO 6 FA<br>SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Vatamare vinat slaba Alte date complement.<br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: RARITURI                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO  | 4        | P           | 45               | 26                | 20       | 2       | M           | .3              | NEC            | V               | 0.40           | 175  | 6186      | 7.0       |           |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA  | 6        | IN          | 50               | 18                | 17       | 3       |             | .5              | RN             | N               | 0.60           | 145  | 5126      | 6.1       |           |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |             |                  |                   |          | 3       |             |                 |                |                 |                | 1.0  | 320       | 11312     | 13.1      |      |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

COMP.TEL: 8F  
SORT: FA Gros  
MO Gros

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM   | P | M  | VAR | DM  | HM | C | A | EL  | PROVE | VI  | DENS | V O L U M |      |      | CRES  |       |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|---|----|-----|-----|----|---|---|-----|-------|-----|------|-----------|------|------|-------|-------|-------|
| 36 G 0.80 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ARB   | P | R  | GE  | ANI | CM | M | L | MES | P     | TEC | AJ   | NIENTA    | LI   | CONS | MC/HA | MC/UA | MC/HA |
| SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: V                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |   |    |     |     |    |   |   |     |       |     |      |           |      |      |       |       |       |
| INC: 25 G ALTITUDINE: 1300 M                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |   |    |     |     |    |   |   |     |       |     |      |           |      |      |       |       |       |
| LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. mij. relativ-echien  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |   |    |     |     |    |   |   |     |       |     |      |           |      |      |       |       |       |
| COMP.ACTUALA: 3 MO 1 BR 6 FA                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO    | 3 | IN | 20  | 12  | 7  | 3 | M | .2  | RN    | N   | 0.21 | 19        | 15   | 2.2  |       |       |       |
| COMP.TEL: 6FA 3 MO 1 BR                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR    | 1 | IN | 20  | 12  | 7  | 3 | M | .2  | RN    | N   | 0.07 | 8         | 6    | 0.3  |       |       |       |
| SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani                                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA    | 6 | IN | 20  | 8   | 7  | 3 |   | .5  | RN    | N   | 0.42 | 25        | 20   | 2.4  |       |       |       |
| SEM.UTIL:                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |   |    |     |     |    |   |   |     |       |     |      |           |      |      |       |       |       |
| SUBARBORET:                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |   |    |     |     |    |   |   |     |       |     |      |           |      |      |       |       |       |
| DATE COMPL.: Alte date complement.                                                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |   |    |     |     |    |   |   |     |       |     |      |           |      |      |       |       |       |
| POL:                                                                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ERZ:  |   |    |     |     |    |   |   |     |       |     |      |           |      |      |       |       |       |
| LUCRARI EXEC.:                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |   |    |     |     |    |   |   |     |       |     |      |           |      |      |       |       |       |
| LUCRARI PROP.: T.IGIENA                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL |   |    | 20  |     |    | 3 |   |     |       |     | 0.7  | 52        | 41   | 4.9  |       |       |       |
| DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM   | P | M  | VAR | DM  | HM | C | A | EL  | PROVE | VI  | DENS | V O L U M |      |      | CRES  |       |       |
| 37 A 25.45 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ARB   | P | R  | GE  | ANI | CM | M | L | MES | P     | TEC | AJ   | NIENTA    | LI   | CONS | MC/HA | MC/UA | MC/HA |
| SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: S                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |   |    |     |     |    |   |   |     |       |     |      |           |      |      |       |       |       |
| INC: 28 G ALTITUDINE: 1200 - 1350 M                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |   |    |     |     |    |   |   |     |       |     |      |           |      |      |       |       |       |
| LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. mij. relativ-echien  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |   |    |     |     |    |   |   |     |       |     |      |           |      |      |       |       |       |
| COMP.ACTUALA: 8 FA 2 MO                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA    | 4 | IN | 50  | 18  | 16 | 3 | M | .5  | RN    | N   | 0.40 | 88        | 2240 | 4.1  |       |       |       |
| COMP.TEL: 8FA 2 MO                                                                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA    | 4 | IN | 30  | 12  | 10 | 3 | M | .6  | RN    | N   | 0.40 | 42        | 1069 | 3.5  |       |       |       |
| SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani                                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO    | 2 | P  | 40  | 20  | 17 | 3 | M | .4  | NEC   | N   | 0.20 | 69        | 1756 | 2.8  |       |       |       |
| SEM.UTIL:                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |   |    |     |     |    |   |   |     |       |     |      |           |      |      |       |       |       |
| SUBARBORET:                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |   |    |     |     |    |   |   |     |       |     |      |           |      |      |       |       |       |
| DATE COMPL.: Alte date complement.                                                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |   |    |     |     |    |   |   |     |       |     |      |           |      |      |       |       |       |
| POL:                                                                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ERZ:  |   |    |     |     |    |   |   |     |       |     |      |           |      |      |       |       |       |
| LUCRARI EXEC.: 2021-Curatiri                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |   |    |     |     |    |   |   |     |       |     |      |           |      |      |       |       |       |
| LUCRARI PROP.: RARITURI                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL |   |    | 30  |     |    | 3 |   |     |       |     | 1.0  | 199       | 5065 | 10.4 |       |       |       |
| DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM   | P | M  | VAR | DM  | HM | C | A | EL  | PROVE | VI  | DENS | V O L U M |      |      | CRES  |       |       |
| 37 B 14.39 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ARB   | P | R  | GE  | ANI | CM | M | L | MES | P     | TEC | AJ   | NIENTA    | LI   | CONS | MC/HA | MC/UA | MC/HA |
| SOL: 4104 Versant ondulat EXPOZITIE: S                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |   |    |     |     |    |   |   |     |       |     |      |           |      |      |       |       |       |
| INC: 28 G ALTITUDINE: 1200 - 1350 M                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |   |    |     |     |    |   |   |     |       |     |      |           |      |      |       |       |       |
| LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. mij. relativ-echien  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |   |    |     |     |    |   |   |     |       |     |      |           |      |      |       |       |       |
| COMP.ACTUALA: 7 FA 1 MO 1 BR 1 PAM                                                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA    | 7 | IN | 30  | 12  | 10 | 3 |   | .5  | RN    | N   | 0.63 | 67        | 964  | 5.5  |       |       |       |
| COMP.TEL: 7FA 1 MO 1 BR 1 PAM                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO    | 1 | P  | 30  | 16  | 14 | 2 | M | .3  | NEC   | N   | 0.09 | 24        | 345  | 1.6  |       |       |       |
| SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani                                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR    | 1 | P  | 30  | 14  | 11 | 3 | M | .3  | NEC   | N   | 0.09 | 17        | 245  | 0.9  |       |       |       |
| SEM.UTIL:                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  | PA    | 1 | P  | 30  | 12  | 10 | 3 | M | .5  | NEC   | N   | 0.09 | 9         | 130  | 0.4  |       |       |       |
| SUBARBORET:                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |   |    |     |     |    |   |   |     |       |     |      |           |      |      |       |       |       |
| DATE COMPL.: Alte date complement.                                                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |   |    |     |     |    |   |   |     |       |     |      |           |      |      |       |       |       |
| POL:                                                                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ERZ:  |   |    |     |     |    |   |   |     |       |     |      |           |      |      |       |       |       |
| LUCRARI EXEC.: 2021-Curatiri                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |   |    |     |     |    |   |   |     |       |     |      |           |      |      |       |       |       |
| LUCRARI PROP.: RARITURI                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL |   |    | 30  |     |    | 3 |   |     |       |     | 0.9  | 117       | 1684 | 8.4  |       |       |       |
| DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM   | P | M  | VAR | DM  | HM | C | A | EL  | PROVE | VI  | DENS | V O L U M |      |      | CRES  |       |       |
| 37 C 14.05 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ARB   | P | R  | GE  | ANI | CM | M | L | MES | P     | TEC | AJ   | NIENTA    | LI   | CONS | MC/HA | MC/UA | MC/HA |
| SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: S                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |   |    |     |     |    |   |   |     |       |     |      |           |      |      |       |       |       |
| INC: 28 G ALTITUDINE: 1300 M                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |   |    |     |     |    |   |   |     |       |     |      |           |      |      |       |       |       |
| LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |   |    |     |     |    |   |   |     |       |     |      |           |      |      |       |       |       |
| COMP.ACTUALA: 10 FA                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA    | 2 | IN | 190 | 70  | 30 | 3 | M | .5  | RN    | N   | 0.20 | 119       | 1672 | 0.4  |       |       |       |
| COMP.TEL: 10FA                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA    | 1 | IN | 130 | 32  | 24 | 4 | M | .5  | RN    | S   | 0.10 | 41        | 576  | 0.3  |       |       |       |
| SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani                                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA    | 7 | IN | 50  | 20  | 16 | 3 |   | .5  | RN    | N   | 0.70 | 154       | 2164 | 7.1  |       |       |       |
| SEM.UTIL:                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |   |    |     |     |    |   |   |     |       |     |      |           |      |      |       |       |       |
| SUBARBORET:                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |   |    |     |     |    |   |   |     |       |     |      |           |      |      |       |       |       |
| DATE COMPL.: Alte date complement.                                                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |   |    |     |     |    |   |   |     |       |     |      |           |      |      |       |       |       |
| POL:                                                                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ERZ:  |   |    |     |     |    |   |   |     |       |     |      |           |      |      |       |       |       |
| LUCRARI EXEC.:                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |   |    |     |     |    |   |   |     |       |     |      |           |      |      |       |       |       |
| LUCRARI PROP.: RARITURI                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL |   |    | 50  |     |    | 3 |   |     |       |     | 1.0  | 314       | 4412 | 7.8  |       |       |       |



| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | V<br>A<br>R<br>S<br>T<br>A<br>A<br>N<br>I | D<br>M<br>C<br>M | H<br>M<br>M | C<br>L<br>P | A<br>M<br>E<br>S<br>T<br>E<br>C | E<br>L<br>A<br>G<br>A<br>J | P<br>R<br>O<br>V<br>E<br>N<br>I<br>E<br>N<br>T<br>A | V<br>I<br>T<br>A<br>L<br>I | DENS         |            | V O L U M    |            | CRES |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|-------------|-----------------------|-------------------------------------------|------------------|-------------|-------------|---------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------|--------------|------------|--------------|------------|------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                                           |                  |             |             |                                 |                            |                                                     |                            | CONS         | MC/<br>HA  | MC/<br>UA    | MC/<br>HA  |      |
| 38 A 25.60 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: N<br>INC: 29 G ALTITUDINE: 1150 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. mij. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 7 FA 3 MO<br>COMP.TEL: 3MO 7 FA<br>SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Vatamare vinat slaba Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: RARITURI                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA<br>MO   | 7<br>3      | IN<br>P               | 45<br>40                                  | 18<br>26         | 16<br>20    | 3<br>2      | M                               | .5<br>.4                   | RN<br>NEC                                           | N<br>V                     | 0.70<br>0.30 | 154<br>132 | 3942<br>3379 | 7.1<br>5.4 |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 45         |             |                       |                                           | 3                |             |             |                                 | 1.0                        |                                                     | 286                        | 7321         | 12.5       |              |            |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | V<br>A<br>R<br>S<br>T<br>A<br>A<br>N<br>I | D<br>M<br>C<br>M | H<br>M<br>M | C<br>L<br>P | A<br>M<br>E<br>S<br>T<br>E<br>C | E<br>L<br>A<br>G<br>A<br>J | P<br>R<br>O<br>V<br>E<br>N<br>I<br>E<br>N<br>T<br>A | V<br>I<br>T<br>A<br>L<br>I | DENS         |            | V O L U M    |            | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                                           |                  |             |             |                                 |                            |                                                     |                            | CONS         | MC/<br>HA  | MC/<br>UA    | MC/<br>HA  |      |
| 38 B 10.10 HA GF: 1 - 2A 1C SUP: M TS: 3311 TP: 4161<br>SOL: 4206 Versant ondulat EXPOZITIE: N<br>INC: 29 G ALTITUDINE: 1300 - 1450 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Vaccinium<br>Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 10 FA<br>COMP.TEL: 8FA 2 DT<br>SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.:<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL: 10FA 10 ani 0.2S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE<br>AJUTORAREA REG NATURALE         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA<br>FA   | 4<br>6      | IN<br>IN              | 190<br>130                                | 58<br>38         | 27<br>24    | 4<br>4      | M                               | .5<br>.5                   | RN<br>RN                                            | S<br>N                     | 0.32<br>0.48 | 160<br>197 | 1616<br>1990 | 0.5<br>1.5 |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 130        |             |                       |                                           | 4                |             |             |                                 | 0.8                        |                                                     | 357                        | 3606         | 2.0        |              |            |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | V<br>A<br>R<br>S<br>T<br>A<br>A<br>N<br>I | D<br>M<br>C<br>M | H<br>M<br>M | C<br>L<br>P | A<br>M<br>E<br>S<br>T<br>E<br>C | E<br>L<br>A<br>G<br>A<br>J | P<br>R<br>O<br>V<br>E<br>N<br>I<br>E<br>N<br>T<br>A | V<br>I<br>T<br>A<br>L<br>I | DENS         |            | V O L U M    |            | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                                           |                  |             |             |                                 |                            |                                                     |                            | CONS         | MC/<br>HA  | MC/<br>UA    | MC/<br>HA  |      |
| 38 C 4.88 HA GF: 1 - 2A 1C SUP: M TS: 3311 TP: 4161<br>SOL: 4206 Versant ondulat EXPOZITIE: N<br>INC: 40 G ALTITUDINE: 1300 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Vaccinium<br>Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 10 FA<br>COMP.TEL: 8FA 2 DT<br>SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.:<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL: 10FA 10 ani 0.1S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE<br>AJUTORAREA REG NATURALE                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA<br>FA   | 7<br>3      | IN<br>IN              | 180<br>120                                | 56<br>32         | 24<br>20    | 4<br>5      | M                               | .5<br>.5                   | RN<br>RN                                            | S<br>N                     | 0.49<br>0.21 | 202<br>65  | 986<br>317   | 0.9<br>0.6 |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 180        |             |                       |                                           | 4                |             |             |                                 | 0.7                        |                                                     | 267                        | 1303         | 1.5        |              |            |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | V<br>A<br>R<br>S<br>T<br>A<br>A<br>N<br>I | D<br>M<br>C<br>M | H<br>M<br>M | C<br>L<br>P | A<br>M<br>E<br>S<br>T<br>E<br>C | E<br>L<br>A<br>G<br>A<br>J | P<br>R<br>O<br>V<br>E<br>N<br>I<br>E<br>N<br>T<br>A | V<br>I<br>T<br>A<br>L<br>I | DENS         |            | V O L U M    |            | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                                           |                  |             |             |                                 |                            |                                                     |                            | CONS         | MC/<br>HA  | MC/<br>UA    | MC/<br>HA  |      |
| 38 D 4.09 HA GF: 1 - 2C 1C SUP: M TS: 3311 TP: 4161<br>SOL: 4206 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NE<br>INC: 25 G ALTITUDINE: 1350 - 1450 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Vaccinium<br>Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 10 FA<br>COMP.TEL: 8FA 2 DT<br>SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.:<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL: 10FA 5 ani 0.1S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE<br>AJUTORAREA REG NATURALE |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA<br>FA   | 8<br>2      | IN<br>IN              | 190<br>130                                | 60<br>40         | 25<br>20    | 4<br>5      | M                               | .4<br>.4                   | RN<br>RN                                            | S<br>N                     | 0.56<br>0.14 | 246<br>43  | 1006<br>176  | 0.8<br>0.3 |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 190        |             |                       |                                           | 4                |             |             |                                 | 0.7                        |                                                     | 289                        | 1182         | 1.1        |              |            |      |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM                               | P | M  | VAR | DM  | HM | C | A | EL  | PROVE | VI | DENS   | V O L U M |      |       | CRES  |       |
|---------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----------------------------------|---|----|-----|-----|----|---|---|-----|-------|----|--------|-----------|------|-------|-------|-------|
| 38 E 5.59 HA GF: 1 - 2C 1C SUP: M TS: 3311 TP: 4161     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ARB                               | P | R  | GE  | ANI | CM | M | P | MES | TEC   | AJ | NIENTA | LI        | CONS | MC/HA | MC/UA | MC/HA |
| SOL: 4206 Versant superior undulat EXPOZITIE: N         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                   |   |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| INC: 28 G ALTITUDINE: 1400 M                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                   |   |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Vaccinium          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                   |   |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA                                | 2 | IN | 190 | 70  | 26 | 4 | M | .4  | RN    | N  | 0.16   | 75        | 419  | 0.2   |       |       |
| COMP.ACTUALA: 10 FA                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA                                | 7 | IN | 110 | 44  | 24 | 4 |   | .5  | RN    | N  | 0.56   | 230       | 1286 | 2.6   |       |       |
| COMP.TEL: 8FA 2 DT                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA                                | 1 | IN | 70  | 24  | 18 | 4 | M | .6  | RN    | N  | 0.08   | 21        | 117  | 0.6   |       |       |
| SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.:          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                   |   |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| MO Gros,cherestea                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                   |   |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| SEM.UTIL: 10FA 5 ani 0.2S mixt                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                   |   |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| SUBARBORET:                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                   |   |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| DATE COMPL.: Alte date complement.                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                   |   |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| POL: ERZ:                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                   |   |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| LUCRARI EXEC.:                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                   |   |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                   |   |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| AJUTORAREA REG NATURALE                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | T O T A L 110 4 0.8 326 1822 3.4  |   |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM                               | P | M  | VAR | DM  | HM | C | A | EL  | PROVE | VI | DENS   | V O L U M |      |       | CRES  |       |
| 38 F 3.50 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3311 TP: 4161        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ARB                               | P | R  | GE  | ANI | CM | M | P | MES | TEC   | AJ | NIENTA | LI        | CONS | MC/HA | MC/UA | MC/HA |
| SOL: 4206 Versant inferior undulat EXPOZITIE: N         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                   |   |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| INC: 27 G ALTITUDINE: 1310 M                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                   |   |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Vaccinium          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                   |   |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA                                | 6 | IN | 190 | 58  | 27 | 4 |   | .5  | RN    | S  | 0.06   | 25        | 88   | 0.1   |       |       |
| COMP.ACTUALA: 10 FA                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA                                | 4 | IN | 130 | 36  | 23 | 4 | M | .5  | RN    | S  | 0.04   | 16        | 56   | 0.1   |       |       |
| COMP.TEL: 8FA 2 DT                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                   |   |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                   |   |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| MO Gros,cherestea                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                   |   |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| SEM.UTIL: 8FA 2 BR 5 ani 0.7S mixt                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                   |   |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| SUBARBORET:                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                   |   |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| DATE COMPL.: Alte date complement.                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                   |   |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| POL: ERZ:                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                   |   |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| LUCRARI EXEC.: 2022-T.progresive(insam,p lum)           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                   |   |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                   |   |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| INGRIJIREA SEMINTISULUI                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | T O T A L 190 4 0.1 41 144 0.2    |   |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM                               | P | M  | VAR | DM  | HM | C | A | EL  | PROVE | VI | DENS   | V O L U M |      |       | CRES  |       |
| 39 A 33.19 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ARB                               | P | R  | GE  | ANI | CM | M | P | MES | TEC   | AJ | NIENTA | LI        | CONS | MC/HA | MC/UA | MC/HA |
| SOL: 3201 Versant undulat EXPOZITIE: V                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                   |   |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| INC: 25 G ALTITUDINE: 1150 - 1300 M                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                   |   |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                   |   |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| Natural fundamental prod. mij. relativ-echien           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA                                | 4 | IN | 50  | 26  | 19 | 3 | M | .5  | RN    | N  | 0.40   | 114       | 3784 | 4.1   |       |       |
| COMP.ACTUALA: 7 FA 3 MO                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO                                | 3 | P  | 45  | 26  | 22 | 2 | M | .4  | NEC   | V  | 0.30   | 150       | 4979 | 5.2   |       |       |
| COMP.TEL: 7FA 3 MO                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA                                | 3 | IN | 35  | 14  | 13 | 3 | M | .6  | RN    | N  | 0.30   | 48        | 1593 | 2.9   |       |       |
| SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                   |   |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| MO Gros,cherestea                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                   |   |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| SEM.UTIL:                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                   |   |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| SUBARBORET:                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                   |   |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| DATE COMPL.: Vatamare vinat slaba Alte date complement. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                   |   |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| POL: ERZ:                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                   |   |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| LUCRARI EXEC.: 2019-Rarituri                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                   |   |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| LUCRARI PROP.: RARITURI                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | T O T A L 50 3 1.0 312 10356 12.2 |   |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM                               | P | M  | VAR | DM  | HM | C | A | EL  | PROVE | VI | DENS   | V O L U M |      |       | CRES  |       |
| 39 B 3.35 HA GF: 1 - 2C 1C SUP: M TS: 3332 TP: 4114     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ARB                               | P | R  | GE  | ANI | CM | M | P | MES | TEC   | AJ | NIENTA | LI        | CONS | MC/HA | MC/UA | MC/HA |
| SOL: 3206 Versant superior undulat EXPOZITIE: V         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                   |   |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| INC: 18 G ALTITUDINE: 1350 M                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                   |   |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                   |   |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA                                | 2 | IN | 200 | 82  | 31 | 3 | M | .4  | RN    | N  | 0.16   | 100       | 345  | 0.2   |       |       |
| COMP.ACTUALA: 10 FA                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA                                | 2 | IN | 130 | 50  | 26 | 3 | M | .5  | RN    | N  | 0.16   | 75        | 259  | 0.6   |       |       |
| COMP.TEL: 10FA                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA                                | 6 | IN | 95  | 26  | 24 | 3 |   | .5  | RN    | N  | 0.48   | 197       | 680  | 3.6   |       |       |
| SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.:          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                   |   |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| MO Gros,cherestea                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                   |   |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| SEM.UTIL:                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                   |   |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| SUBARBORET:                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                   |   |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                   |   |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| POL: ERZ:                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                   |   |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| LUCRARI EXEC.:                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                   |   |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |
| LUCRARI PROP.: T.IGIENA                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | T O T A L 95 3 0.8 372 1284 4.4   |   |    |     |     |    |   |   |     |       |    |        |           |      |       |       |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>M<br>E<br>S<br>T<br>E<br>C | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS | V O L U M |           |           | CRES |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|-------------|-----------------------|-------------------|----------|---------|-------------|---------------------------------|----------------|-----------------|----------------|------|-----------|-----------|-----------|------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 40 A 16.35 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: S<br>INC: 25 G ALTITUDINE: 1200 - 1350 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 10 FA<br>COMP.TEL: 8FA 2 DT<br>SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL: 10FA 5 ani 0.3S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2022-T.progresive(insamintare)<br><br>LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(punere lumina)<br>INGRIJIREA SEMINTISULUI |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 3           | IN                    | 180               | 60       | 30      | 3           | M                               | .4             | RN              | S              | 0.18 | 100       | 1635      | 0.4       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 6           | IN                    | 120               | 50       | 27      | 3           |                                 | .5             | RN              | N              | 0.36 | 199       | 3254      | 1.8       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 1           | IN                    | 80                | 24       | 17      | 5           | M                               | .5             | RN              | N              | 0.06 | 33        | 540       | 0.3       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL      |             |                       | 120               |          |         | 3           |                                 |                |                 | 0.6            | 332  | 5429      | 2.5       |           |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>M<br>E<br>S<br>T<br>E<br>C | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS | V O L U M |           |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 40 B 1.02 HA GF: 1 - 2A 1C SUP: M TS: 3311 TP: 4161<br>SOL: 4104 Versant superior framintat EXPOZITIE: S<br>INC: 40 G ALTITUDINE: 1250 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Vaccinium<br>Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 10 FA<br>COMP.TEL: 8FA 2 DT<br>SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.:<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL: 10FA 5 ani 0.2S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,2S Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 6           | IN                    | 190               | 60       | 27      | 4           | M                               | .4             | RN              | S              | 0.42 | 209       | 213       | 0.6       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 4           | IN                    | 140               | 42       | 23      | 4           | M                               | .5             | RN              | S              | 0.28 | 108       | 110       | 0.6       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL      |             |                       | 190               |          |         | 4           |                                 |                |                 | 0.7            | 317  | 323       | 1.2       |           |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>M<br>E<br>S<br>T<br>E<br>C | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS | V O L U M |           |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 40 C 6.85 HA GF: 1 - 2A 1C SUP: M TS: 3311 TP: 4161<br>SOL: 4104 Versant ondulat EXPOZITIE: SV<br>INC: 36 G ALTITUDINE: 1400 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Vaccinium<br>Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 10 FA<br>COMP.TEL: 10FA<br>SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.:<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL: 10FA 10 ani 0.3S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:                                                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 1           | IN                    | 190               | 66       | 27      | 4           | M                               | .5             | RN              | S              | 0.07 | 35        | 240       | 0.1       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 7           | IN                    | 150               | 50       | 24      | 4           |                                 | .5             | RN              | S              | 0.49 | 202       | 1384      | 1.1       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 2           | IN                    | 100               | 30       | 21      | 4           | M                               | .5             | RN              | S              | 0.14 | 47        | 322       | 0.8       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL      |             |                       | 150               |          |         | 4           |                                 |                |                 | 0.7            | 284  | 1946      | 2.0       |           |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>M<br>E<br>S<br>T<br>E<br>C | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS | V O L U M |           |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 40 D 6.67 HA GF: 1 - 2A 1C SUP: M TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: SV<br>INC: 36 G ALTITUDINE: 1290 - 1390 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 10 FA<br>COMP.TEL: 8FA 2 DT<br>SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.:<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL: 10FA 5 ani 0.2S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 3           | IN                    | 180               | 60       | 30      | 3           | M                               | .4             | RN              | S              | 0.24 | 143       | 954       | 0.6       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 6           | IN                    | 120               | 50       | 27      | 3           |                                 | .5             | RN              | N              | 0.48 | 239       | 1594      | 2.4       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 1           | IN                    | 80                | 24       | 17      | 5           | M                               | .5             | RN              | N              | 0.08 | 19        | 127       | 0.5       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL      |             |                       | 120               |          |         | 3           |                                 |                |                 | 0.8            | 401  | 2675      | 3.5       |           |      |



| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|-------------|------------------|-------------------|----------|---------|-------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|------|-----------|-----------|-----------|------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 46 A 13.93 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NE<br>INC: 28 G ALTITUDINE: 1100 - 1400 M<br>LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 9 FA 1 BR<br>COMP.TEL: 8FA 2 BR<br>SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL: 8FA 2 BR 5 ani 0.5S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2018-T.progresive(insamintare)<br>2020-T.igiena<br>LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(punere lumina)<br>INGRIJIREA SEMINTISULUI |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 1           | IN               | 180               | 68       | 30      | 3           | I               | .6             | RN              | S              | 0.06 | 44        | 613       | 0.1       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 7           | IN               | 130               | 44       | 29      | 3           |                 | .6             | RN              | N              | 0.42 | 305       | 4249      | 1.7       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 1           | IN               | 100               | 32       | 25      | 3           | M               | .5             | RN              | N              | 0.06 | 44        | 613       | 0.4       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR         | 1           | IN               | 180               | 70       | 32      | 3           | M               | .5             | RN              | N              | 0.06 | 29        | 404       | 0.3       |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  | 130               |          |         | 3           |                 |                |                 |                | 0.6  | 422       | 5879      | 2.5       |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 46 B 26.05 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NE<br>INC: 25 G ALTITUDINE: 1250 - 1450 M<br>LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 10 FA<br>COMP.TEL: 8FA 1 BR 1 DT<br>SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL: 10FA 15 ani 0.6S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:                                                                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 2           | IN               | 190               | 66       | 30      | 3           | M               | .5             | RN              | S              | 0.16 | 69        | 1797      | 0.3       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 4           | IN               | 100               | 40       | 27      | 3           |                 | .6             | RN              | N              | 0.32 | 205       | 5340      | 2.2       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 2           | IN               | 80                | 30       | 25      | 3           | M               | .5             | RN              | N              | 0.16 | 68        | 1771      | 1.4       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 2           | IN               | 40                | 14       | 15      | 3           | M               | .4             | RN              | N              | 0.16 | 50        | 1303      | 1.6       |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  | 100               |          |         | 3           |                 |                |                 |                | 0.8  | 392       | 10211     | 5.5       |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 46 C 0.63 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NE<br>INC: 25 G ALTITUDINE: 1150 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 9 FA 1 BR<br>COMP.TEL: 8FA 1 BR 1 MO<br>SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL: 3MO 2 BR 5 FA 10 ani 0.2S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:                                                                                                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 5           | IN               | 160               | 52       | 30      | 3           |                 | .5             | RN              | N              | 0.35 | 198       | 125       | 1.0       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 4           | IN               | 110               | 40       | 28      | 3           | M               | .6             | RN              | N              | 0.28 | 158       | 100       | 1.6       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR         | 1           | IN               | 140               | 54       | 30      | 3           | M               | .6             | RN              | N              | 0.07 | 55        | 35        | 0.4       |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  | 160               |          |         | 3           |                 |                |                 |                | 0.7  | 411       | 260       | 3.0       |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 46 D 1.18 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NE<br>INC: 25 G ALTITUDINE: 1150 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Artificial de prod. mij. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 10 MO<br>COMP.TEL: 10MO<br>SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2017-Curatiri                                                                                                                                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO         | 10          | P                | 30                | 12       | 9       | 3           |                 | .3             | NEC             | N              | 0.90 | 123       | 145       | 11.9      |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  | 30                |          |         | 3           |                 |                |                 |                | 0.9  | 123       | 145       | 11.9      |      |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

COMP.TEL: 10F  
SORT: FA F.gro  
MO Gros

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

COMP.ACTUALA: 10 FA  
COMP.TEL: 10FA  
SORT: FA Gros si mijl.,cher  
MO Gros,cherestea



| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS | V O L U M |           |           | CRES |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|-------------|-----------------------|-------------------|----------|---------|-------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|------|-----------|-----------|-----------|------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                 |                |                 |                |      |           |           |           |      |
| 50 A 6.09 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NE<br>INC: 20 G ALTITUDINE: 1150 - 1250 M<br>LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 10 FA<br>COMP.TEL: 8FA 2 BR<br>SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL: 8FA 2 BR 10 ani 0.2S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2020-T.igiena<br>2022-T.produce accidentale<br>LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(insamintare)<br>AJUTORAREA REG NATURALE                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 6           | IN                    | 130               | 50       | 29      | 3           |                 | .5             | RN              | N              | 0.54 | 326       | 1985      | 2.2       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 4           | IN                    | 90                | 34       | 27      | 3           | M               | .5             | RN              | N              | 0.36 | 217       | 1322      | 2.8       |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       | 130               |          |         | 3           |                 |                |                 |                | 0.9  | 543       | 3307      | 5.0       |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS | V O L U M |           |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                 |                |                 |                |      |           |           |           |      |
| 50 B 32.93 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: E<br>INC: 28 G ALTITUDINE: 1150 - 1450 M<br>LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 10 FA<br>COMP.TEL: 8FA 2 MO<br>SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL: 9FA 1 MO 15 ani 0.5S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2022-T.progresive(punere lumina)                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 2           | IN                    | 190               | 64       | 30      | 3           | I               | .5             | RN              | S              | 0.10 | 70        | 2305      | 0.2       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 7           | IN                    | 130               | 48       | 29      | 3           |                 | .6             | RN              | N              | 0.35 | 245       | 8068      | 1.4       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 1           | IN                    | 100               | 34       | 26      | 3           | M               | .5             | RN              | N              | 0.05 | 35        | 1153      | 0.3       |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       | 130               |          |         | 3           |                 |                |                 |                | 0.5  | 350       | 11526     | 1.9       |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS | V O L U M |           |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                 |                |                 |                |      |           |           |           |      |
| 51 A 27.55 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NE<br>INC: 28 G ALTITUDINE: 1150 - 1300 M<br>LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 9 FA 1 BR<br>COMP.TEL: 8FA 1 BR 1 DT<br>SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL: 10FA 15 ani 0.2S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2020-T.progresive(insamintare)<br>2021-T.progresive(insamintare)<br>LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(insamintare)<br>AJUTORAREA REG NATURALE |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 1           | IN                    | 190               | 66       | 30      | 3           | I               | .6             | RN              | S              | 0.07 | 52        | 1433      | 0.1       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 4           | IN                    | 130               | 46       | 29      | 3           | M               | .6             | RN              | N              | 0.28 | 209       | 5758      | 1.1       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 4           | IN                    | 90                | 32       | 26      | 3           | M               | .5             | RN              | N              | 0.28 | 209       | 5758      | 2.2       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR         | 1           | IN                    | 90                | 40       | 29      | 2           | M               | .5             | RN              | N              | 0.07 | 50        | 1378      | 0.7       |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       | 130               |          |         | 3           |                 |                |                 |                | 0.7  | 520       | 14327     | 4.1       |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS | V O L U M |           |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                 |                |                 |                |      |           |           |           |      |
| 51 B 10.33 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: E<br>INC: 30 G ALTITUDINE: 1250 - 1400 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 10 FA<br>COMP.TEL: 8FA 1 BR 1 DT<br>SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL: 8FA 2 BR 15 ani 0.5S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Uscare slaba Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2022-T.progresive(punere lumina)                                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 7           | IN                    | 190               | 64       | 30      | 3           |                 | .5             | RN              | S              | 0.42 | 239       | 2469      | 0.8       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 2           | IN                    | 130               | 42       | 29      | 3           | M               | .6             | RN              | N              | 0.12 | 68        | 702       | 0.5       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 1           | IN                    | 80                | 26       | 23      | 3           | M               | .6             | RN              | N              | 0.06 | 34        | 351       | 0.5       |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       | 190               |          |         | 3           |                 |                |                 |                | 0.6  | 341       | 3522      | 1.8       |      |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM | P | M  | VAR | DM | HM | C | A   | EL | PROVE  | VI | DENS | V O L U M |       |       | CRES |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|---|----|-----|----|----|---|-----|----|--------|----|------|-----------|-------|-------|------|
| 52 16.38 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NE<br>INC: 28 G ALTITUDINE: 1100 - 1400 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 9 FA 1 BR<br>COMP.TEL: 8FA 1 BR 1 DT<br>SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL: 8FA 2 BR 15 ani 0.3S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2021-T.progresive(insamintare)<br>2022-T.progresive(insamintare)<br>LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(punere lumina)<br>INGRIJIREA SEMINTISULUI     |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ARB | P | GE | ANI | CM | M  | P | TEC | AJ | NIENTA | LI | CONS | MC/HA     | MC/UA | MC/HA |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA  | 2 | IN | 180 | 68 | 30 | 3 | M   | .6 | RN     | S  | 0.12 | 81        | 1327  | 0.3   |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA  | 5 | IN | 130 | 46 | 29 | 3 |     | .6 | RN     | N  | 0.30 | 203       | 3325  | 1.2   |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA  | 2 | IN | 90  | 34 | 27 | 3 | M   | .5 | RN     | N  | 0.12 | 81        | 1327  | 0.9   |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR  | 1 | IN | 90  | 42 | 28 | 3 | M   | .5 | RN     | N  | 0.06 | 28        | 459   | 0.6   |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |   |    | 130 |    |    |   | 3   |    |        |    |      | 0.6       | 393   | 6438  | 3.0  |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM | P | M  | VAR | DM | HM | C | A   | EL | PROVE  | VI | DENS | V O L U M |       |       | CRES |
| 53 A 31.93 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 4111<br>SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SE<br>INC: 29 G ALTITUDINE: 1100 - 1400 M<br>LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 9 FA 1 BR<br>COMP.TEL: 8FA 1 BR 1 DT<br>SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL: 8FA 2 BR 15 ani 0.4S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2019-T.progresive(insamintare)<br>2020-T.progresive(insamintare)<br>LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(punere lumina)<br>INGRIJIREA SEMINTISULUI |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ARB | P | GE | ANI | CM | M  | P | TEC | AJ | NIENTA | LI | CONS | MC/HA     | MC/UA | MC/HA |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA  | 2 | IN | 160 | 54 | 32 | 2 | M   | .6 | RN     | N  | 0.12 | 85        | 2714  | 0.5   |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA  | 5 | IN | 130 | 46 | 30 | 2 |     | .6 | RN     | N  | 0.30 | 212       | 6769  | 1.5   |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA  | 2 | IN | 90  | 34 | 28 | 2 | M   | .5 | RN     | N  | 0.12 | 85        | 2714  | 1.1   |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR  | 1 | IN | 130 | 46 | 29 | 2 | M   | .5 | RN     | N  | 0.06 | 40        | 1277  | 0.4   |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |   |    | 130 |    |    |   | 2   |    |        |    |      | 0.6       | 422   | 13474 | 3.5  |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM | P | M  | VAR | DM | HM | C | A   | EL | PROVE  | VI | DENS | V O L U M |       |       | CRES |
| 53 B 1.86 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 4111<br>SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SV<br>INC: 28 G ALTITUDINE: 1100 - 1250 M<br>LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. sup. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 1 MO 8 FA 1 BR<br>COMP.TEL: 7FA 1 MO 2 BR<br>SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2014-Degajari<br>2022-Curatii<br>LUCRARI PROP.: CURATIRI                                                                                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ARB | P | GE | ANI | CM | M  | P | TEC | AJ | NIENTA | LI | CONS | MC/HA     | MC/UA | MC/HA |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO  | 1 | P  | 20  | 8  | 9  | 2 | M   | .5 | NEC    | N  | 0.10 | 14        | 26    | 1.4   |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA  | 8 | IN | 20  | 8  | 8  | 2 |     | .2 | RN     | N  | 0.80 | 59        | 110   | 6.1   |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR  | 1 | P  | 20  | 8  | 7  | 2 | M   | .2 | NEC    | N  | 0.10 | 11        | 20    | 0.6   |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |   |    | 20  |    |    |   | 2   |    |        |    |      | 1.0       | 84    | 156   | 8.1  |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM | P | M  | VAR | DM | HM | C | A   | EL | PROVE  | VI | DENS | V O L U M |       |       | CRES |
| 53R 0.35 HA GF: SUP: TS: TP:<br>SOL: Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SV<br>INC: 28 G ALTITUDINE: 1100 M<br>LITIERA: continua-groasa TIP FLORA:<br><br>COMP.ACTUALA:<br>COMP.TEL:<br>SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.:<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.:                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ARB | P | GE | ANI | CM | M  | P | TEC | AJ | NIENTA | LI | CONS | MC/HA     | MC/UA | MC/HA |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |   |    |     |    |    |   |     |    |        |    |      |           |       |       |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |   |    |     |    |    |   |     |    |        |    |      |           |       |       |      |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM   | P<br>ARB | M<br>R<br>P | M<br>RE<br>GE | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|----------|-------------|---------------|-------------------|----------|---------|-------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|------|-----------|-----------|-----------|------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |          |             |               |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 54 A 30.88 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NE<br>INC: 25 G ALTITUDINE: 1100 - 1350 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. mij. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 3 MO 4 FA 1 BR 1 LA 1 DT<br>COMP.TEL: 4FA 3 MO 1 LA 1 BR 1 PAM<br>SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: RARITURI |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO    | 3        | P           |               | 45                | 22       | 19      | 3           | M               | .2             | NEC             | N              | 0.30 | 122       | 3767      | 4.3       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA    | 4        | IN          |               | 50                | 16       | 16      | 3           | M               | .2             | RN              | N              | 0.40 | 88        | 2717      | 4.1       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR    | 1        | IN          |               | 50                | 18       | 17      | 3           | I               | .2             | RN              | N              | 0.10 | 35        | 1081      | 1.4       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | LA    | 1        | P           |               | 45                | 24       | 20      | 3           | B               | .2             | NEC             | N              | 0.10 | 39        | 1204      | 1.4       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | DT    | 1        | P           |               | 45                | 18       | 17      | 3           | M               | .2             | NEC             | N              | 0.10 | 20        | 618       | 0.8       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL |          |             |               | 50                |          |         | 3           |                 |                |                 | 1.0            | 304  | 9387      | 12.0      |           |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM   | P<br>ARB | M<br>R<br>P | M<br>RE<br>GE | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |          |             |               |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 54 B 1.46 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NE<br>INC: 25 G ALTITUDINE: 1300 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Artificial de prod. mij. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 5 BR 5 MO<br>COMP.TEL: 5MO 5 BR<br>SORT: BR Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.:<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2015-T.igiena<br><br>LUCRARI PROP.: RARITURI                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR    | 5        | P           |               | 45                | 28       | 15      | 3           | M               | .3             | NEC             | N              | 0.45 | 132       | 193       | 6.1       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO    | 5        | P           |               | 45                | 24       | 16      | 3           | M               | .3             | NEC             | N              | 0.45 | 143       | 209       | 6.4       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL |          |             |               | 45                |          |         | 3           |                 |                |                 | 0.9            | 275  | 402       | 12.5      |           |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM   | P<br>ARB | M<br>R<br>P | M<br>RE<br>GE | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |          |             |               |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 54 C 0.45 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NE<br>INC: 15 G ALTITUDINE: 1150 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Artificial de prod. mij. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 9 BR 1 MO<br>COMP.TEL: 9BR 1 MO<br>SORT: BR Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2015-T.igiena<br><br>LUCRARI PROP.: RARITURI                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR    | 9        | P           |               | 45                | 22       | 15      | 3           |                 | .3             | NEC             | N              | 0.81 | 238       | 107       | 10.9      |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO    | 1        | P           |               | 45                | 28       | 16      | 3           | M               | .3             | NEC             | N              | 0.09 | 29        | 13        | 1.3       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL |          |             |               | 45                |          |         | 3           |                 |                |                 | 0.9            | 267  | 120       | 12.2      |           |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM   | P<br>ARB | M<br>R<br>P | M<br>RE<br>GE | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |          |             |               |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 54 D 1.02 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211<br>SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: E<br>INC: 15 G ALTITUDINE: 1050 M<br>LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Artificial de prod. sup. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 4 MO 4 BR 1 FR 1 PAM<br>COMP.TEL: 4MO 4 BR 2 DT<br>SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: CURATIRI                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO    | 4        | P           |               | 30                | 12       | 12      | 2           | M               | .1             | NEC             | N              | 0.36 | 76        | 78        | 6.3       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR    | 4        | P           |               | 15                | 4        | 4       | 2           | M               |                | NEC             | N              | 0.36 | 15        | 15        | 1.9       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FR    | 1        | P           |               | 15                | 4        | 4       | 2           | M               |                | NEC             | N              | 0.09 | 2         | 2         | 1.0       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | PA    | 1        | P           |               | 15                | 4        | 4       | 2           | M               |                | NEC             | N              | 0.09 | 3         | 3         | 0.5       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL |          |             |               | 15                |          |         | 2           |                 |                |                 | 0.9            | 96   | 98        | 9.7       |           |      |



| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM | P | M  | VAR | DM | HM | C | A   | EL | PROVE  | VI | DENS | V O L U M |       |       | CRES |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|---|----|-----|----|----|---|-----|----|--------|----|------|-----------|-------|-------|------|
| 54 E 3.76 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3730 TP: 1171<br>SOL: 3107 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: E<br>INC: 25 G ALTITUDINE: 1050 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Symphyt. c-Ranunc. c<br>Artificial de prod. sup. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 6 MO 4 AN<br>COMP.TEL: 6MO 4 AN<br>SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2015-T.igiena<br>2017-T.produce accidentale<br>LUCRARI PROP.: T.IGIENA              |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ARB | P | GE | ANI | CM | M  | P | TEC | AJ | NIENTA | LI | CONS | MC/HA     | MC/UA | MC/HA |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO  | 1 | IN | 150 | 56 | 32 | 2 | M   | .5 | RN     | N  | 0.08 | 66        | 248   | 0.4   |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  | AN  | 4 | IN | 50  | 18 | 16 | 3 | M   | .3 | RN     | N  | 0.32 | 80        | 301   | 0.8   |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO  | 5 | P  | 50  | 26 | 19 | 2 |     | .2 | NEC    | N  | 0.40 | 163       | 613   | 6.7   |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |   |    | 50  |    |    | 2 |     |    |        |    | 0.8  | 309       | 1162  | 7.9   |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM | P | M  | VAR | DM | HM | C | A   | EL | PROVE  | VI | DENS | V O L U M |       |       | CRES |
| 54R 3.91 HA GF: SUP: TS: TP:<br>SOL: Versant inferior ondulat EXPOZITIE: E<br>INC: 20 G ALTITUDINE: 1050 M<br>LITIERA: continua-groasa TIP FLORA:<br><br>COMP.ACTUALA:<br>COMP.TEL:<br>SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.:<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2016-T.produce accidentale<br><br>LUCRARI PROP.:                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ARB | P | GE | ANI | CM | M  | P | TEC | AJ | NIENTA | LI | CONS | MC/HA     | MC/UA | MC/HA |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |   |    |     |    |    |   |     |    |        |    |      |           |       |       |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |   |    |     |    |    |   |     |    |        |    |      |           |       |       |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM | P | M  | VAR | DM | HM | C | A   | EL | PROVE  | VI | DENS | V O L U M |       |       | CRES |
| 55 35.55 HA GF: 1 - 2A 1C SUP: M TS: 3333 TP: 2211<br>SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: E<br>INC: 34 G ALTITUDINE: 1050 - 1350 M<br>LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Artificial de prod. sup. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 5 MO 2 BR 3 FA<br>COMP.TEL: 5MO 2 BR 3 FA<br>SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.:<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Doborituri izolate Vatamare vinat slaba<br>Rupturi izolate Alte date complement.<br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: RARITURI |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ARB | P | GE | ANI | CM | M  | P | TEC | AJ | NIENTA | LI | CONS | MC/HA     | MC/UA | MC/HA |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO  | 5 | P  | 55  | 28 | 23 | 2 |     | .4 | NEC    | N  | 0.50 | 266       | 9456  | 7.9   |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR  | 2 | IN | 55  | 28 | 20 | 2 | M   | .4 | RN     | N  | 0.20 | 89        | 3164  | 3.1   |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA  | 3 | IN | 50  | 22 | 18 | 3 | M   | .5 | RN     | N  | 0.30 | 79        | 2808  | 3.1   |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |   |    | 55  |    |    | 2 |     |    |        |    | 1.0  | 434       | 15428 | 14.1  |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM | P | M  | VAR | DM | HM | C | A   | EL | PROVE  | VI | DENS | V O L U M |       |       | CRES |
| 56 A 14.70 HA GF: 1 - 2A 1C SUP: M TS: 3332 TP: 2212<br>SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: N<br>INC: 34 G ALTITUDINE: 1100 - 1350 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Artificial de prod. mij. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 6 MO 2 BR 2 FA<br>COMP.TEL: 6MO 2 BR 2 FA<br>SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.:<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Doborituri izolate Vatamare vinat slaba<br>Alte date complement.<br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: RARITURI                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ARB | P | GE | ANI | CM | M  | P | TEC | AJ | NIENTA | LI | CONS | MC/HA     | MC/UA | MC/HA |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO  | 6 | P  | 65  | 32 | 24 | 3 |     | .4 | NEC    | N  | 0.60 | 339       | 4983  | 7.3   |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR  | 2 | IN | 65  | 34 | 21 | 3 | M   | .4 | RN     | N  | 0.20 | 96        | 1411  | 2.4   |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA  | 2 | IN | 60  | 26 | 20 | 3 | M   | .5 | RN     | N  | 0.20 | 62        | 911   | 2.0   |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |   |    | 65  |    |    | 3 |     |    |        |    | 1.0  | 497       | 7305  | 11.7  |      |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>M<br>E<br>S<br>T<br>E<br>C | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS | V O L U M |           |           | CRES |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|-------------|-----------------------|-------------------|----------|---------|-------------|---------------------------------|----------------|-----------------|----------------|------|-----------|-----------|-----------|------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 56 B 24.61 HA GF: 1 - 2A 1C SUP: M TS: 3332 TP: 2212<br>SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: N<br>INC: 35 G ALTITUDINE: 1050 - 1450 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. mij. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 3 MO 1 BR 6 FA<br>COMP.TEL: 3MO 1 BR 6 FA<br>SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.:<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Vatamare vinat slaba Doborituri izolate<br>Alte date complement.<br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: RARITURI |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO         | 3           | P                     | 45                | 26       | 18      | 3           | M                               | .4             | NEC             | N              | 0.30 | 113       | 2781      | 4.3       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR         | 1           | IN                    | 45                | 26       | 16      | 3           | M                               | .4             | RN              | N              | 0.10 | 32        | 788       | 1.4       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 6           | IN                    | 45                | 18       | 16      | 3           |                                 | .5             | RN              | N              | 0.60 | 132       | 3249      | 6.1       |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       | 45                |          |         | 3           |                                 |                |                 |                | 1.0  | 277       | 6818      | 11.8      |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>M<br>E<br>S<br>T<br>E<br>C | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS | V O L U M |           |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 56 C 0.59 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 2212<br>SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: N<br>INC: 29 G ALTITUDINE: 1350 - 1450 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Artificial de prod. mij. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 7 MO 3 FA<br>COMP.TEL: 7MO 3 FA<br>SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: T.IGIENA                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO         | 7           | P                     | 55                | 32       | 22      | 3           | M                               | .4             | NEC             | N              | 0.56 | 280       | 165       | 7.5       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 3           | IN                    | 55                | 26       | 19      | 3           | M                               | .5             | RN              | N              | 0.24 | 68        | 40        | 2.5       |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       | 55                |          |         | 3           |                                 |                |                 |                | 0.8  | 348       | 205       | 10.0      |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>M<br>E<br>S<br>T<br>E<br>C | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS | V O L U M |           |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 57 A 15.68 HA GF: 1 - 2A 1C SUP: M TS: 3332 TP: 2212<br>SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: N<br>INC: 35 G ALTITUDINE: 1100 - 1450 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Artificial de prod. mij. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 6 MO 2 BR 2 FA<br>COMP.TEL: 6MO 2 BR 2 FA<br>SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.:<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Vatamare vinat slaba Doborituri izolate<br>Alte date complement.<br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: RARITURI                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO         | 6           | P                     | 60                | 26       | 23      | 3           |                                 | .4             | NEC             | N              | 0.60 | 320       | 5018      | 7.7       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR         | 2           | IN                    | 65                | 30       | 20      | 3           | M                               | .4             | RN              | N              | 0.20 | 89        | 1396      | 2.4       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 2           | IN                    | 65                | 22       | 20      | 3           | M                               | .5             | RN              | N              | 0.20 | 62        | 972       | 2.0       |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       | 60                |          |         | 3           |                                 |                |                 |                | 1.0  | 471       | 7386      | 12.1      |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>M<br>E<br>S<br>T<br>E<br>C | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS | V O L U M |           |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 57 B 4.09 HA GF: 1 - 2A 1C SUP: M TS: 3332 TP: 2212<br>SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: N<br>INC: 31 G ALTITUDINE: 1350 - 1450 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Artificial de prod. mij. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 8 MO 2 FA<br>COMP.TEL: 8MO 2 FA<br>SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.:<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Vatamare vinat slaba Alte date complement.<br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: RARITURI                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO         | 8           | P                     | 55                | 30       | 21      | 3           |                                 | .4             | NEC             | N              | 0.72 | 338       | 1382      | 9.6       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 2           | IN                    | 100               | 40       | 25      | 3           | M                               | .4             | RN              | N              | 0.18 | 79        | 323       | 1.2       |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       | 55                |          |         | 3           |                                 |                |                 |                | 0.9  | 417       | 1705      | 10.8      |      |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>P | M<br>R<br>P | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS | V O L U M |           |           | CRES |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|-------------|-------------|-------------|-------------------|----------|---------|-------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|------|-----------|-----------|-----------|------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |             |             |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |             |             |                   |          |         |             |                 |                |                 |                |      |           |           |           |      |
| 57 C 1.42 HA GF: 1 - 2A 1C SUP: M TS: 3332 TP: 2212<br>SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NE<br>INC: 36 G ALTITUDINE: 1270 - 1350 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 8 FA 2 MO<br>COMP.TEL: 2MO 8 FA<br>SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.:<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: T.GIENA                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 2           | IN          | 150         | 58                | 28       | 3       | M           | .4              | RN             | N               | 0.18           | 95   | 135       | 0.5       |           |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO         | 2           | P           | 80          | 40                | 26       | 3       | M           | .4              | NEC            | N               | 0.18           | 113  | 160       | 1.8       |           |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 6           | IN          | 80          | 28                | 23       | 3       |             | .5              | RN             | N               | 0.54           | 207  | 294       | 4.7       |           |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |             | 80          |                   |          |         | 3           |                 |                |                 | 0.9            | 415  | 589       | 7.0       |           |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>P | M<br>R<br>P | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS | V O L U M |           |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |             |             |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |             |             |                   |          |         |             |                 |                |                 |                |      |           |           |           |      |
| 58 26.21 HA GF: 1 - 2A 1C SUP: M TS: 3332 TP: 2212<br>SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: N<br>INC: 36 G ALTITUDINE: 1150 - 1500 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Artificial de prod. mij. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 2 BR 2 FA 6 MO<br>COMP.TEL: 6MO 2 BR 2 FA<br>SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.:<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Vatamare vinat slaba Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2019-Rarituri<br>2019-T.produse accidentale<br>LUCRARI PROP.: RARITURI                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR         | 2           | IN          | 55          | 28                | 17       | 3       | M           | .4              | RN             | N               | 0.18           | 63   | 1651      | 2.4       |           |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 2           | IN          | 55          | 20                | 18       | 3       | M           | .5              | RN             | N               | 0.18           | 47   | 1232      | 1.9       |           |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO         | 6           | P           | 50          | 28                | 21       | 3       |             | .4              | NEC            | N               | 0.54           | 254  | 6657      | 7.6       |           |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |             | 50          |                   |          |         | 3           |                 |                |                 | 0.9            | 364  | 9540      | 11.9      |           |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>P | M<br>R<br>P | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS | V O L U M |           |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |             |             |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |             |             |                   |          |         |             |                 |                |                 |                |      |           |           |           |      |
| 59 A 38.92 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 2212<br>SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: N<br>INC: 22 G ALTITUDINE: 1150 - 1450 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. mij. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 3 FA 2 BR 1 PAM 2 MO 1 PI 1 LA<br>COMP.TEL: 3FA 2 BR 2 MO 1 PAM 1 LA 1 PI<br>SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2019-T.produse accidentale<br><br>LUCRARI PROP.: RARITURI                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 3           | IN          | 50          | 18                | 17       | 3       | M           | .3              | RN             | N               | 0.30           | 72   | 2802      | 3.1       |           |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR         | 2           | IN          | 50          | 22                | 20       | 2       | M           | .3              | RN             | N               | 0.20           | 89   | 3464      | 3.3       |           |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  | PA         | 1           | IN          | 50          | 20                | 20       | 2       | M           | .3              | RN             | N               | 0.10           | 27   | 1051      | 0.4       |           |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO         | 2           | P           | 45          | 22                | 20       | 2       | M           | .3              | NEC            | N               | 0.20           | 88   | 3425      | 3.5       |           |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  | PI         | 1           | P           | 45          | 26                | 21       | 2       | M           | .3              | NEC            | N               | 0.10           | 40   | 1557      | 1.2       |           |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  | LA         | 1           | P           | 45          | 26                | 22       | 2       | M           | .3              | NEC            | N               | 0.10           | 46   | 1790      | 1.7       |           |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |             | 50          |                   |          |         | 3           |                 |                |                 | 1.0            | 362  | 14089     | 13.2      |           |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>P | M<br>R<br>P | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS | V O L U M |           |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |             |             |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |             |             |                   |          |         |             |                 |                |                 |                |      |           |           |           |      |
| 59 B 4.39 HA GF: 1 - 2C 1C SUP: M TS: 3331 TP: 4115<br>SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: N<br>INC: 20 G ALTITUDINE: 1450 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 10 FA<br>COMP.TEL: 10FA<br>SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.:<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL: 8FA 2 MO 15 ani 0.2S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Doborituri izolate Uscare slaba<br>Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE<br>AJUTORAREA REG NATURALE |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 4           | IN          | 180         | 54                | 26       | 4       | M           | .4              | RN             | S               | 0.28           | 131  | 575       | 0.5       |           |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 4           | IN          | 100         | 36                | 22       | 4       | M           | .4              | RN             | N               | 0.28           | 100  | 439       | 1.5       |           |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 2           | IN          | 60          | 24                | 20       | 4       | M           | .4              | RN             | N               | 0.14           | 43   | 189       | 1.1       |           |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |             | 180         |                   |          |         | 4           |                 |                |                 | 0.7            | 274  | 1203      | 3.1       |           |      |



| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>M<br>E<br>S<br>T<br>E<br>C | EL<br>A<br>G<br>A<br>J | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|-------------|------------------|-------------------|----------|---------|-------------|---------------------------------|------------------------|-----------------|----------------|------|-----------|-----------|-----------|------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 59 C 0.63 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211<br>SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: N<br>INC: 30 G ALTITUDINE: 1200 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Artificial de prod. sup. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 10 BR<br>COMP.TEL: 10BR<br>SORT: BR Mijlociu,celuloza,constr. VARSTA EXPL.: 120 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.:RARITURI                                                                                                                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR         | 10          | P                | 45                | 20       | 17      | 2           |                                 | .3                     | NEC             | N              | 0.90 | 317       | 200       | 15.1      |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  | 45                |          |         | 2           |                                 |                        |                 |                | 0.9  | 317       | 200       | 15.1      |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>M<br>E<br>S<br>T<br>E<br>C | EL<br>A<br>G<br>A<br>J | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 60 A 2.50 HA GF: 1 - 2A 1C SUP: M TS: 3332 TP: 2212<br>SOL: 3206 Versant ondulat EXPOZITIE: NE<br>INC: 31 G ALTITUDINE: 1250 - 1350 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 6 FA 4 BR<br>COMP.TEL: 5FA 4 BR 1 DT<br>SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.:<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL: 6FA 3 BR 1 DT 15 ani 0.4S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Uscare slaba Doborituri izolate<br>Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:2016-Taieri de conservare<br><br>LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE<br>INGRIJIREA SEMINTISULUI      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 4           | IN               | 160               | 56       | 28      | 3           | M                               | .5                     | RN              | S              | 0.24 | 127       | 318       | 0.7       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR         | 4           | IN               | 150               | 50       | 29      | 3           | M                               | .6                     | RN              | N              | 0.24 | 181       | 453       | 1.4       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 2           | IN               | 80                | 36       | 25      | 3           | M                               | .5                     | RN              | N              | 0.12 | 53        | 133       | 1.0       |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  | 160               |          |         | 3           |                                 |                        |                 |                | 0.6  | 361       | 904       | 3.1       |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>M<br>E<br>S<br>T<br>E<br>C | EL<br>A<br>G<br>A<br>J | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 60 B 12.24 HA GF: 1 - 2A 1C SUP: M TS: 3332 TP: 2212<br>SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NV<br>INC: 36 G ALTITUDINE: 1250 - 1350 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Artificial de prod. mij. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 2 FA 2 BR 5 MO 1 PI<br>COMP.TEL: 5MO 2 BR 2 FA 1 PI<br>SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.:<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.:RARITURI                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 2           | IN               | 50                | 18       | 16      | 3           | M                               | .3                     | RN              | N              | 0.18 | 40        | 490       | 1.8       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR         | 2           | IN               | 50                | 20       | 15      | 3           | M                               | .2                     | RN              | N              | 0.18 | 53        | 649       | 2.5       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO         | 5           | P                | 45                | 18       | 16      | 3           |                                 | .2                     | NEC             | N              | 0.45 | 143       | 1750      | 6.4       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | PI         | 1           | P                | 45                | 20       | 16      | 3           | M                               | .3                     | NEC             | N              | 0.09 | 23        | 282       | 0.8       |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  | 50                |          |         | 3           |                                 |                        |                 |                | 0.9  | 259       | 3171      | 11.5      |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>M<br>E<br>S<br>T<br>E<br>C | EL<br>A<br>G<br>A<br>J | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                                 |                        |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 60 C 5.16 HA GF: 1 - 2A 1C SUP: M TS: 3331 TP: 4115<br>SOL: 3206 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NE<br>INC: 36 G ALTITUDINE: 1300 - 1450 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 10 FA<br>COMP.TEL: 8FA 1 BR 1 DT<br>SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.:<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL: 8FA 1 BR 1 DT 15 ani 0.4S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Uscare slaba Doborituri izolate<br>Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:2020-Taieri de conservare<br><br>LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE<br>INGRIJIREA SEMINTISULUI |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 4           | IN               | 190               | 66       | 26      | 4           | M                               | .5                     | RN              | S              | 0.20 | 94        | 485       | 0.3       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 3           | IN               | 140               | 46       | 24      | 4           | M                               | .6                     | RN              | S              | 0.15 | 62        | 320       | 0.3       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 3           | IN               | 90                | 30       | 25      | 3           | M                               | .5                     | RN              | N              | 0.15 | 66        | 341       | 1.2       |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  | 190               |          |         | 4           |                                 |                        |                 |                | 0.5  | 222       | 1146      | 1.8       |      |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>M<br>E<br>S<br>T<br>E<br>C | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS | V O L U M |           |           | CRES |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|-------------|-----------------------|-------------------|----------|---------|-------------|---------------------------------|----------------|-----------------|----------------|------|-----------|-----------|-----------|------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 60 D 1.46 HA GF: 1 - 2C 1C SUP: M TS: 3331 TP: 4115<br>SOL: 3206 Versant superior ondulat EXPOZITIE: N<br>INC: 25 G ALTITUDINE: 1400 - 1500 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 9 FA 1 MO<br>COMP.TEL: 8FA 1 MO 1 DT<br>SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.:<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL: 8FA 1 MO 1 DT 15 ani 0.3S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Uscare slaba Doborituri izolate<br>Alte date complement.<br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 5           | IN                    | 180               | 66       | 26      | 4           |                                 | .5             | RN              | S              | 0.35 | 164       | 239       | 0.6       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 4           | IN                    | 100               | 36       | 23      | 4           | M                               | .5             | RN              | N              | 0.28 | 108       | 158       | 1.5       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO         | 1           | IN                    | 140               | 54       | 26      | 4           | G                               | .5             | RN              | S              | 0.07 | 44        | 64        | 0.3       |      |
| LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE<br>INGRIJIREA SEMINTISULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL      |             |                       | 180               |          |         | 4           |                                 |                |                 | 0.7            | 316  | 461       | 2.4       |           |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>M<br>E<br>S<br>T<br>E<br>C | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS | V O L U M |           |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 60 E 1.34 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3331 TP: 4115<br>SOL: 3206 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: N<br>INC: 15 G ALTITUDINE: 1250 - 1350 M<br>LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 2 FA 4 MO 2 BR 2 PAM<br>COMP.TEL: 4MO 2 BR 2 FA 2 PAM<br>SORT: MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che VARSTA EXPL.: 100 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 1           | IN                    | 90                | 38       | 20      | 4           | G                               | .3             | RN              | N              | 0.07 | 22        | 29        | 0.4       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 1           | IN                    | 30                | 12       | 9       | 4           | G                               | .2             | RN              | N              | 0.07 | 6         | 8         | 0.4       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO         | 4           | IN                    | 70                | 30       | 18      | 4           | M                               | .4             | RN              | N              | 0.28 | 106       | 142       | 2.7       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR         | 2           | IN                    | 90                | 36       | 19      | 4           | G                               | .4             | RN              | N              | 0.14 | 58        | 78        | 1.2       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | PA         | 2           | IN                    | 30                | 12       | 10      | 4           | M                               | .3             | RN              | N              | 0.14 | 14        | 19        | 0.4       |      |
| LUCRARI PROP.: T.IGIENA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL      |             |                       | 70                |          |         | 4           |                                 |                |                 | 0.7            | 206  | 276       | 5.1       |           |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>M<br>E<br>S<br>T<br>E<br>C | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS | V O L U M |           |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 61 A 3.39 HA GF: 1 - 2A 1C SUP: M TS: 3332 TP: 2212<br>SOL: 3206 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NE<br>INC: 39 G ALTITUDINE: 1250 - 1450 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 8 BR 2 FA<br>COMP.TEL: 5BR 3 FA 1 MO 1 DT<br>SORT: BR Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.:<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL: 6FA 2 BR 1 MO 1 DT 15 ani 0.3S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Uscare slaba Doborituri izolate<br>Alte date complement.<br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2016-Taieri de conservare |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR         | 4           | IN                    | 150               | 62       | 30      | 3           | M                               | .6             | RN              | N              | 0.24 | 189       | 641       | 1.4       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 2           | IN                    | 150               | 52       | 27      | 3           | M                               | .6             | RN              | N              | 0.12 | 60        | 203       | 0.3       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR         | 4           | IN                    | 90                | 38       | 26      | 3           | M                               | .5             | RN              | N              | 0.24 | 155       | 525       | 2.2       |      |
| LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE<br>INGRIJIREA SEMINTISULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL      |             |                       | 150               |          |         | 3           |                                 |                |                 | 0.6            | 404  | 1369      | 3.9       |           |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>M<br>E<br>S<br>T<br>E<br>C | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS | V O L U M |           |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 61 B 15.19 HA GF: 1 - 2A 1C SUP: M TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NE<br>INC: 37 G ALTITUDINE: 1300 - 1500 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Artificial de prod. mij. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 8 MO 2 FA<br>COMP.TEL: 8MO 2 FA<br>SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.:<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:                                                                                                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO         | 8           | P                     | 45                | 20       | 18      | 3           |                                 | .2             | NEC             | N              | 0.72 | 272       | 4132      | 10.3      |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 2           | IN                    | 45                | 16       | 15      | 3           | M                               | .3             | RN              | N              | 0.18 | 36        | 547       | 1.8       |      |
| LUCRARI PROP.: RARITURI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL      |             |                       | 45                |          |         | 3           |                                 |                |                 | 0.9            | 308  | 4679      | 12.1      |           |      |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|-------------|-----------------------|-------------------|----------|---------|-------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|------|-----------|-----------|-----------|------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 61 C 3.37 HA GF: 1 - 2A 1C SUP: M TS: 3331 TP: 1315<br>SOL: 3206 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NE<br>INC: 35 G ALTITUDINE: 1500 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 5 MO 3 FA 2 PAM<br>COMP.TEL: 5MO 3 FA 2 PAM<br>SORT: MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che VARSTA EXPL.:<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL: 5FA 4 MO 1 PAM 10 ani 0.5S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO         | 1           | IN                    | 190               | 58       | 25      | 4           | M               | .4             | RN              | N              | 0.06 | 36        | 121       | 0.1       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 1           | IN                    | 190               | 56       | 22      | 5           | M               | .5             | RN              | N              | 0.06 | 21        | 71        |           |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO         | 4           | IN                    | 110               | 30       | 24      | 4           | M               | .4             | RN              | N              | 0.24 | 136       | 458       | 1.2       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 2           | IN                    | 110               | 28       | 19      | 5           | M               | .5             | RN              | N              | 0.12 | 34        | 115       | 0.5       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | PA         | 2           | IN                    | 110               | 34       | 19      | 5           | M               | .5             | RN              | N              | 0.12 | 29        | 98        | 0.1       |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       | 110               |          |         | 4           |                 |                |                 |                | 0.6  | 256       | 863       | 1.9       |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 62 A 5.91 HA GF: 1 - 2A 1C SUP: M TS: 3332 TP: 2212<br>SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: E<br>INC: 35 G ALTITUDINE: 1250 - 1450 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 5 BR 3 FA 2 FA<br>COMP.TEL: 6BR 4 FA<br>SORT: BR Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.:<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL: 4BR 6 FA 10 ani 0.5S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2016-Taieri de conservare<br>2017-Taieri de conservare<br>LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE<br>INGRIJIREA SEMINTISULUI |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR         | 3           | IN                    | 130               | 48       | 29      | 3           | M               | .5             | RN              | N              | 0.12 | 90        | 532       | 0.7       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR         | 1           | IN                    | 100               | 40       | 26      | 3           | M               | .4             | RN              | N              | 0.04 | 26        | 154       | 0.3       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 3           | IN                    | 130               | 46       | 28      | 3           | M               | .5             | RN              | N              | 0.12 | 64        | 378       | 0.5       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 2           | IN                    | 70                | 26       | 21      | 3           | M               | .4             | RN              | N              | 0.08 | 27        | 160       | 0.8       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR         | 1           | IN                    | 160               | 60       | 31      | 3           | M               | .5             | RN              | N              | 0.04 | 33        | 195       | 0.2       |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       | 130               |          |         | 3           |                 |                |                 |                | 0.4  | 240       | 1419      | 2.5       |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 62 C 0.74 HA GF: 1 - 2A 1C SUP: M TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SV<br>INC: 33 G ALTITUDINE: 1450 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Oxalis-Dentaria<br>Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 8 MO 1 BR 1 FA<br>COMP.TEL: 8MO 1 BR 1 FA<br>SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.:<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO         | 6           | IN                    | 120               | 52       | 29      | 3           |                 | .4             | RN              | N              | 0.48 | 348       | 258       | 2.2       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO         | 2           | IN                    | 90                | 36       | 26      | 3           | M               | .3             | RN              | N              | 0.16 | 101       | 75        | 1.3       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR         | 1           | IN                    | 90                | 36       | 26      | 3           | M               | .4             | RN              | N              | 0.08 | 52        | 38        | 0.7       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 1           | IN                    | 120               | 44       | 27      | 3           | M               | .4             | RN              | N              | 0.08 | 40        | 30        | 0.4       |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       | 120               |          |         | 3           |                 |                |                 |                | 0.8  | 541       | 401       | 4.6       |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 62 D 8.97 HA GF: 1 - 2A 1C SUP: M TS: 3331 TP: 4115<br>SOL: 3206 Versant superior ondulat EXPOZITIE: E<br>INC: 35 G ALTITUDINE: 1400 - 1500 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 8 FA 1 BR 1 MO<br>COMP.TEL: 8FA 1 BR 1 MO<br>SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.:<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL: 7FA 2 BR 1 MO 10 ani 0.3S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 5           | IN                    | 190               | 62       | 26      | 4           |                 | .4             | RN              | S              | 0.35 | 164       | 1471      | 0.5       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 3           | IN                    | 140               | 38       | 25      | 4           | I               | .4             | RN              | N              | 0.21 | 92        | 825       | 0.5       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR         | 1           | IN                    | 120               | 38       | 26      | 3           | M               | .3             | RN              | N              | 0.07 | 45        | 404       | 0.4       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO         | 1           | IN                    | 120               | 40       | 27      | 3           | M               | .3             | RN              | N              | 0.07 | 46        | 413       | 0.3       |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       | 190               |          |         | 4           |                 |                |                 |                | 0.7  | 347       | 3113      | 1.7       |      |



| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |   |    |     |    |    |   |     |    |       |     |       |           |      |       |       |       |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|---|----|-----|----|----|---|-----|----|-------|-----|-------|-----------|------|-------|-------|-------|--|
| SORT: MO Gros,cherestea<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: RARITURI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR    | 1 | IN | 40  | 22 | 18 | 2 | M   | .3 | RN    | N   | 0.10  | 38        | 610  | 1.6   |       |       |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL |   |    | 35  |    |    | 3 |     |    |       | 1.0 | 336   | 5396      | 13.7 |       |       |       |  |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM   | P | M  | VAR | DM | HM | C | A   | EL | PROVE | VI  | DENS  | V O L U M |      | CRES  |       |       |  |
| 63 B 1.48 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 2333 TP: 1111<br>SOL: 3201 Versant superior undulat EXPOZITIE: S<br>INC: 25 G ALTITUDINE: 1400 M<br>LITIERA: lipsa TIP FLORA: Oxalis-Dentaria<br>Artificial de prod. sup. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 7 MO 2 BR 1 LA<br>COMP.TEL: 7MO 2 BR 1 LA<br>SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2019-Degajari<br><br>LUCRARI PROP.: CURATIRI                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ARB   | P | RE | STA | CM | M  | L | MES | AG | TEC   | AI  | PROVE | VI        | CONS | MC/HA | MC/UA | MC/HA |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO    | 7 | P  | 15  | 6  | 5  | 2 |     |    | NEC   | N   | 0.63  | 31        | 46   | 5.9   |       |       |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR    | 2 | IN | 15  | 6  | 5  | 2 | M   |    | RN    | N   | 0.18  | 12        | 18   | 0.9   |       |       |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  | LA    | 1 | P  | 15  | 6  | 5  | 2 | M   |    | NEC   | N   | 0.09  | 3         | 4    | 0.8   |       |       |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL |   |    | 15  |    |    | 2 |     |    |       | 0.9 | 46    | 68        | 7.6  |       |       |       |  |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM   | P | M  | VAR | DM | HM | C | A   | EL | PROVE | VI  | DENS  | V O L U M |      | CRES  |       |       |  |
| 63 C 4.04 HA GF: 1 - 2A 1C SUP: M TS: 2332 TP: 1114<br>SOL: 3201 Versant superior undulat EXPOZITIE: S<br>INC: 33 G ALTITUDINE: 1400 - 1500 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Oxalis-Dentaria<br>Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 9 MO 1 BR<br>COMP.TEL: 9MO 1 BR<br>SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.:<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: TAIERILE DE CONSERVARE<br>AJUTORAREA REG. NATURALE |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ARB   | P | RE | STA | CM | M  | L | MES | AG | TEC   | AI  | PROVE | VI        | CONS | MC/HA | MC/UA | MC/HA |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO    | 3 | IN | 150 | 60 | 30 | 3 | M   | .3 | RN    | S   | 0.24  | 182       | 735  | 1.0   |       |       |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO    | 6 | IN | 120 | 44 | 27 | 3 |     | .3 | RN    | N   | 0.48  | 318       | 1285 | 2.2   |       |       |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR    | 1 | IN | 120 | 46 | 27 | 3 | M   | .3 | RN    | N   | 0.08  | 55        | 222  | 0.5   |       |       |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  | TOTAL |   |    | 120 |    |    | 3 |     |    |       | 0.8 | 555   | 2242      | 3.7  |       |       |       |  |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM   | P | M  | VAR | DM | HM | C | A   | EL | PROVE | VI  | DENS  | V O L U M |      | CRES  |       |       |  |
| 63 D 1.42 HA GF: 1 - 2A 1C SUP: M TS: 3332 TP: 2212<br>SOL: 3201 Versant mijlociu undulat EXPOZITIE: SV<br>INC: 35 G ALTITUDINE: 1300 - 1410 M<br>LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 7 BR 1 MO 1 FA 1 FA<br>COMP.TEL: 7BR 2 FA 1 MO<br>SORT: BR Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.:<br>MO Gros,cherestea                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ARB   | P | RE | STA | CM | M  | L | MES | AG | TEC   | AI  | PROVE | VI        | CONS | MC/HA | MC/UA | MC/HA |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR    | 5 | IN | 130 | 48 | 29 | 3 |     | .5 | RN    | N   | 0.40  | 301       | 427  | 2.4   |       |       |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR    | 2 | IN | 90  | 36 | 27 | 3 | M   | .4 | RN    | N   | 0.16  | 109       | 155  | 1.5   |       |       |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO    | 1 | IN | 110 | 44 | 28 | 3 | M   | .4 | RN    | N   | 0.08  | 56        | 80   | 0.5   |       |       |  |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM | P<br>ARB | R<br>P | M<br>GE | VAR<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS | V O L U M |           |           | CRES |      |      |  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|----------|--------|---------|------------|----------|---------|--------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|------|-----------|-----------|-----------|------|------|------|--|--|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |        |         |            |          |         |        |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |      |      |  |  |
| 64 A 5.24 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 2212<br>SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: S<br>INC: 30 G ALTITUDINE: 1200 - 1350 M<br>LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 8 BR 2 FA<br>COMP.TEL: 4BR 6 FA<br>SORT: BR Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL: 7FA 3 BR 10 ani 0.8S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2014-T.progresive(punere lumina)<br><br>LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD<br>INGRIJIREA SEMINTISULUI                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |        |         |            |          |         |        |                 |                |                 |                |      |           |           |           |      |      |      |  |  |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |        |         |            |          |         |        |                 |                |                 |                | 0.2  | 154       | 807       | 1.0       |      |      |      |  |  |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM | P<br>ARB | R<br>P | M<br>GE | VAR<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS | V O L U M |           |           | CRES |      |      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |        |         |            |          |         |        |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |      |      |  |  |
| 64 B 7.41 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: S<br>INC: 30 G ALTITUDINE: 1250 - 1400 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. mij. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 10 FA<br>COMP.TEL: 8FA 2 BR<br>SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL: 8FA 2 BR 5 ani 0.6S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2014-T.produce accidentale<br>2020-T.progresive(punere lumina)<br>LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(punere lumina)<br>INGRIJIREA SEMINTISULUI |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |        |         |            |          |         |        |                 |                |                 |                |      |           |           |           |      |      |      |  |  |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |        |         |            |          |         |        |                 |                |                 |                |      | 0.4       | 212       | 1571      | 1.1  |      |      |  |  |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM | P<br>ARB | R<br>P | M<br>GE | VAR<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS | V O L U M |           |           | CRES |      |      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |        |         |            |          |         |        |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |      |      |  |  |
| 64 C 2.53 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 2332 TP: 4114<br>SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: S<br>INC: 28 G ALTITUDINE: 1350 - 1450 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Oxalis-Dentaria<br>Artificial de prod. mij. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 10 MO<br>COMP.TEL: 10MO<br>SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: RARITURI                                                                                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |        |         |            |          |         |        |                 |                |                 |                |      |           |           |           |      |      |      |  |  |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |        |         |            |          |         |        |                 |                |                 |                |      |           | 1.0       | 377       | 954  | 14.3 |      |  |  |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM | P<br>ARB | R<br>P | M<br>GE | VAR<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS | V O L U M |           |           | CRES |      |      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |        |         |            |          |         |        |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |      |      |  |  |
| 64 D 1.06 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 2332 TP: 1114<br>SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: S<br>INC: 28 G ALTITUDINE: 1350 - 1450 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Oxalis-Dentaria<br>Artificial de prod. mij. echien<br>COMP.ACTUALA: 10 LA<br>COMP.TEL: 10LA<br>SORT: LA Mijl. si gros ,cherestea VARSTA EXPL.: 80 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: RARITURI                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |        |         |            |          |         |        |                 |                |                 |                |      |           |           |           |      |      |      |  |  |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |          |        |         |            |          |         |        |                 |                |                 |                |      |           |           | 0.9       | 291  | 308  | 12.9 |  |  |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|-------------|------------------|-------------------|----------|---------|-------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|------|-----------|-----------|-----------|------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 65 A 14.32 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211<br>SOL: 3202 Versant ondulat EXPOZITIE: S<br>INC: 30 G ALTITUDINE: 1150 - 1400 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 8 BR 2 FA<br>COMP.TEL: 5BR 5 FA<br>SORT: BR Mijlociu,celuloza,constr. VARSTA EXPL.: 120 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL: 7FA 3 BR 15 ani 0.7S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2016-T.progresive(punere lumina)<br>2017-T.progresive(punere lumina)<br>LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD<br>INGRIJIREA SEMINTISULUI |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR         | 6           | IN               | 140               | 50       | 30      | 2           |                 | .5             | RN              | N              | 0.12 | 87        | 1246      | 0.8       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 2           | IN               | 100               | 40       | 28      | 3           | M               | .5             | RN              | N              | 0.04 | 21        | 301       | 0.3       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR         | 2           | IN               | 180               | 64       | 32      | 2           | M               | .5             | RN              | N              | 0.04 | 29        | 415       | 0.2       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | T O T A L  |             |                  | 140               |          |         | 2           |                 |                |                 |                | 0.2  | 137       | 1962      | 1.3       |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 65 B 3.16 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 4114<br>SOL: 3202 Versant superior ondulat EXPOZITIE: S<br>INC: 25 G ALTITUDINE: 1300 - 1400 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 8 FA 2 BR<br>COMP.TEL: 8FA 1 BR 1 DT<br>SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL: 9FA 1 BR 5 ani 0.5S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2016-T.progresive(insamintare)<br><br>LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(insam,p lum)<br>INGRIJIREA SEMINTISULUI                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 7           | IN               | 140               | 50       | 27      | 3           |                 | .5             | RN              | N              | 0.49 | 345       | 1090      | 1.4       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 1           | IN               | 100               | 34       | 25      | 3           | M               | .5             | RN              | N              | 0.07 | 49        | 155       | 0.5       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR         | 2           | IN               | 100               | 42       | 29      | 2           | M               | .5             | RN              | N              | 0.14 | 100       | 316       | 1.3       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | T O T A L  |             |                  | 140               |          |         | 3           |                 |                |                 |                | 0.7  | 494       | 1561      | 3.2       |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 65 C 2.61 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 2332 TP: 4114<br>SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: S<br>INC: 28 G ALTITUDINE: 1400 M<br>LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Oxalis-Dentaria<br>Artificial de prod. mij. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 6 LA 4 MO<br>COMP.TEL: 6MO 4 LA<br>SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: RARITUR                                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | LA         | 6           | P                | 40                | 20       | 15      | 3           |                 | .2             | NEC             | N              | 0.54 | 123       | 321       | 7.6       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO         | 4           | P                | 40                | 18       | 14      | 3           | M               | .2             | NEC             | N              | 0.36 | 94        | 245       | 5.1       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | T O T A L  |             |                  | 40                |          |         | 3           |                 |                |                 |                | 0.9  | 217       | 566       | 12.7      |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                  |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 66 A 38.24 HA GF: 1 - 2A 1C SUP: M TS: 3333 TP: 2211<br>SOL: 3202 Versant ondulat EXPOZITIE: SE<br>INC: 32 G ALTITUDINE: 1100 - 1450 M<br>LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Artificial de prod. sup. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 3 BR 2 FA 1 FA 4 MO<br>COMP.TEL: 3BR 3 FA 4 MO<br>SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.:<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2015-T.produce accidentale<br>2022-T.igiena<br>LUCRARI PROP.: T.IGIENA                                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR         | 2           | IN               | 130               | 54       | 31      | 2           | M               | .5             | RN              | N              | 0.16 | 132       | 5048      | 1.1       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR         | 1           | IN               | 85                | 38       | 28      | 2           | M               | .4             | RN              | N              | 0.08 | 57        | 2180      | 0.9       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 2           | IN               | 130               | 50       | 27      | 3           | M               | .5             | RN              | N              | 0.16 | 80        | 3059      | 0.6       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 1           | IN               | 85                | 30       | 25      | 3           | M               | .4             | RN              | N              | 0.08 | 35        | 1338      | 0.7       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO         | 4           | P                | 85                | 38       | 28      | 2           | M               | .4             | NEC             | N              | 0.32 | 222       | 8489      | 3.4       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | T O T A L  |             |                  | 85                |          |         | 2           |                 |                |                 |                | 0.8  | 526       | 20114     | 6.7       |      |



| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|-------------|-----------------------|-------------------|----------|---------|-------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|------|-----------|-----------|-----------|------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 66 B 1.20 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 2212<br>SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SE<br>INC: 28 G ALTITUDINE: 1250 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 5 FA 3 BR 1 BR 1 MO<br>COMP.TEL: 5BR 4 FA 1 MO<br>SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 4           | IN                    | 140               | 52       | 29      | 3           | M               | .5             | RN              | N              | 0.36 | 302       | 362       | 1.0       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 1           | IN                    | 90                | 34       | 26      | 3           | M               | .4             | RN              | N              | 0.09 | 75        | 90        | 0.7       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR         | 3           | IN                    | 140               | 66       | 32      | 2           | M               | .5             | RN              | N              | 0.27 | 212       | 254       | 1.9       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR         | 1           | IN                    | 100               | 46       | 29      | 2           | M               | .5             | RN              | N              | 0.09 | 71        | 85        | 0.8       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO         | 1           | IN                    | 140               | 52       | 30      | 3           | M               | .5             | RN              | N              | 0.09 | 66        | 79        | 0.4       |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       | 140               |          |         | 3           |                 |                |                 |                | 0.9  | 726       | 870       | 4.8       |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 67 32.57 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211<br>SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SE<br>INC: 28 G ALTITUDINE: 1050 - 1400 M<br>LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Artificial de prod. sup. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 4 FA 5 MO 1 BR<br>COMP.TEL: 5MO 4 FA 1 BR<br>SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2014-T.produce accidentale<br>2016-T.produce accidentale<br>LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive decII)                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 2           | IN                    | 120               | 50       | 28      | 3           | M               | .6             | RN              | N              | 0.16 | 85        | 2768      | 0.8       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 2           | IN                    | 95                | 34       | 25      | 3           | M               | .5             | RN              | N              | 0.16 | 70        | 2280      | 1.2       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO         | 5           | P                     | 95                | 48       | 30      | 2           |                 | .5             | NEC             | N              | 0.40 | 303       | 9869      | 3.5       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR         | 1           | IN                    | 120               | 52       | 31      | 2           | M               | .6             | RN              | N              | 0.08 | 66        | 2150      | 0.6       |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       | 95                |          |         | 2           |                 |                |                 |                | 0.8  | 524       | 17067     | 6.1       |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 68 A 24.28 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211<br>SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SE<br>INC: 28 G ALTITUDINE: 1050 - 1400 M<br>LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Artificial de prod. sup. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 2 BR 2 FA 6 MO<br>COMP.TEL: 6MO 2 FA 2 BR<br>SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2013-T.produce accidentale<br>2017-T.produce accidentale<br>LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive decII) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR         | 2           | IN                    | 105               | 46       | 30      | 2           | M               | .5             | RN              | N              | 0.16 | 126       | 3059      | 1.4       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA         | 2           | IN                    | 105               | 40       | 29      | 2           | M               | .5             | RN              | N              | 0.16 | 90        | 2185      | 1.2       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO         | 6           | P                     | 100               | 44       | 30      | 2           |                 | .5             | NEC             | N              | 0.48 | 364       | 8838      | 3.8       |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       | 100               |          |         | 2           |                 |                |                 |                | 0.8  | 580       | 14082     | 6.4       |      |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>STA<br>ANI | DM<br>CM | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>MES<br>TEC | EL<br>AG<br>AJ | PROVE<br>NIENTA | VI<br>TA<br>LI | DENS |           | V O L U M |           | CRES |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                   |          |         |             |                 |                |                 |                | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |
| 68 B 7.14 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2112<br>SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: SE<br>INC: 29 G ALTITUDINE: 1000 - 1100 M<br>LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asparula-Oxalis<br>Natural fundamental prod. sup. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 9 BR 1 MO<br>COMP.TEL: 9BR 1 MO<br>SORT: BR Mijlociu,celuloza,constr. VARSTA EXPL.: 120 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2016-T.produce accidentale<br>2017-T.produce accidentale<br>LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive decII)                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR         | 9           | IN                    | 110               | 48       | 30      | 2           |                 | .5             | RN              | N              | 0.72 | 567       | 4048      | 5.9       |      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | MO         | 1           | P                     | 100               | 42       | 30      | 2           | M               | .5             | NEC             | N              | 0.08 | 61        | 436       | 0.6       |      |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       | 110               |          |         | 2           |                 |                |                 |                | 0.8  | 628       | 4484      | 6.5       |      |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB           | P<br>R<br>P      | M<br>R<br>E<br>G    | VAR<br>STA<br>ANI        | DM<br>CM             | HM<br>M              | C<br>L<br>P      | A<br>MES<br>TEC  | EL<br>AG<br>AJ       | PROVE<br>NIENTA       | VI<br>TA<br>LI   | DENS                         |                        | V O L U M                   |                          | CRES |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----------------------|------------------|---------------------|--------------------------|----------------------|----------------------|------------------|------------------|----------------------|-----------------------|------------------|------------------------------|------------------------|-----------------------------|--------------------------|------|--|--|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |                  |                     |                          |                      |                      |                  |                  |                      |                       |                  | CONS                         | MC/<br>HA              | MC/<br>UA                   | MC/<br>HA                |      |  |  |
| 69 A 1.93 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2112<br>SOL: 3101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NE<br>INC: 20 G ALTITUDINE: 1000 M<br>LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asparula-Oxalis<br>Natural fundamental prod. sup. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 7 BR 3 MO<br>COMP.TEL: 7BR 3 MO<br>SORT: BR Mijlociu,celuloza,constr. VARSTA EXPL.: 120 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL: 10BR 5 ani 0.1S mixt<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2013-T.produse accidentale<br>2022-T.produse accidentale<br>LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(insamintare)<br>AJUTORAREA REG NATURALE |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR<br>MO             | 7<br>3           | IN<br>P             | 120<br>100               | 48<br>44             | 30<br>30             | 2<br>2           |                  | .5<br>.5             | RN<br>NEC             | N<br>N           | 0.49<br>0.21                 | 386<br>159             | 745<br>307                  | 3.4<br>1.7               |      |  |  |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |                  |                     |                          |                      |                      |                  |                  |                      | 0.7                   | 545              | 1052                         | 5.1                    |                             |                          |      |  |  |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB           | P<br>R<br>P      | M<br>R<br>E<br>G    | VAR<br>STA<br>ANI        | DM<br>CM             | HM<br>M              | C<br>L<br>P      | A<br>MES<br>TEC  | EL<br>AG<br>AJ       | PROVE<br>NIENTA       | VI<br>TA<br>LI   | DENS                         |                        | V O L U M                   |                          | CRES |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |                  |                     |                          |                      |                      |                  |                  |                      |                       |                  | CONS                         | MC/<br>HA              | MC/<br>UA                   | MC/<br>HA                |      |  |  |
| 69 B 29.20 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211<br>SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NE<br>INC: 29 G ALTITUDINE: 1050 - 1250 M<br>LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Artificial de prod. sup. relativ-plurien<br>COMP.ACTUALA: 2 BR 3 FA 5 MO<br>COMP.TEL: 5MO 3 FA 2 BR<br>SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2013-T.produse accidentale<br>2016-T.produse accidentale<br>LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive decII)                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BR<br>FA<br>MO<br>FA | 2<br>2<br>5<br>1 | IN<br>IN<br>P<br>IN | 130<br>130<br>100<br>100 | 48<br>48<br>44<br>36 | 31<br>28<br>31<br>25 | 2<br>2<br>2<br>3 | M<br>M<br>M<br>M | .5<br>.5<br>.4<br>.4 | RN<br>RN<br>NEC<br>RN | N<br>N<br>N<br>N | 0.14<br>0.14<br>0.35<br>0.07 | 115<br>74<br>277<br>31 | 3358<br>2161<br>8088<br>905 | 1.0<br>0.7<br>2.8<br>0.5 |      |  |  |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |                  |                     |                          |                      |                      |                  |                  |                      |                       | 0.7              | 497                          | 14512                  | 5.0                         |                          |      |  |  |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB           | P<br>R<br>P      | M<br>R<br>E<br>G    | VAR<br>STA<br>ANI        | DM<br>CM             | HM<br>M              | C<br>L<br>P      | A<br>MES<br>TEC  | EL<br>AG<br>AJ       | PROVE<br>NIENTA       | VI<br>TA<br>LI   | DENS                         |                        | V O L U M                   |                          | CRES |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |                  |                     |                          |                      |                      |                  |                  |                      |                       |                  | CONS                         | MC/<br>HA              | MC/<br>UA                   | MC/<br>HA                |      |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |                  |                     |                          |                      |                      |                  |                  |                      |                       |                  |                              |                        |                             |                          |      |  |  |
| 69R 3.17 HA GF: SUP: TS: TP:<br>SOL: Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NE<br>INC: 20 G ALTITUDINE: 1000 M<br>LITIERA: continua-groasa TIP FLORA:<br><br>COMP.ACTUALA:<br>COMP.TEL:<br>SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.:<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2016-T.produse accidentale<br><br>LUCRARI PROP.:                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |                  |                     |                          |                      |                      |                  |                  |                      |                       |                  |                              |                        |                             |                          |      |  |  |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |                  |                     |                          |                      |                      |                  |                  |                      |                       |                  |                              |                        |                             |                          |      |  |  |
| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB           | P<br>R<br>P      | M<br>R<br>E<br>G    | VAR<br>STA<br>ANI        | DM<br>CM             | HM<br>M              | C<br>L<br>P      | A<br>MES<br>TEC  | EL<br>AG<br>AJ       | PROVE<br>NIENTA       | VI<br>TA<br>LI   | DENS                         |                        | V O L U M                   |                          | CRES |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |                  |                     |                          |                      |                      |                  |                  |                      |                       |                  | CONS                         | MC/<br>HA              | MC/<br>UA                   | MC/<br>HA                |      |  |  |
| 70 A 2.33 HA GF: 1 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 2211<br>SOL: 3101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NE<br>INC: 15 G ALTITUDINE: 1000 M<br>LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria<br>Natural fundamental prod. sup. relativ-echien<br>COMP.ACTUALA: 5 FA 2 BR 3 MO<br>COMP.TEL: 4FA 4 BR 2 MO<br>SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.: 2016-Curatiri<br><br>LUCRARI PROP.: RARITURI                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | FA<br>BR<br>MO       | 5<br>2<br>3      | IN<br>IN<br>P       | 25<br>25<br>20           | 8<br>10<br>10        | 7<br>8<br>8          | 2<br>2<br>2      |                  | .5<br>M<br>M         | RN<br>RN<br>NEC       | N<br>N<br>N      | 0.45<br>0.18<br>0.27         | 27<br>23<br>31         | 63<br>54<br>72              | 4.3<br>1.8<br>3.7        |      |  |  |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                      |                  |                     |                          |                      |                      |                  |                  |                      |                       |                  | 0.9                          | 81                     | 189                         | 9.8                      |      |  |  |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

COMP.ACTUALA:  
COMP.TEL:  
SORT: BR Mijlociu,celuloza,constr.  
MO Gros cherestea



| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>S<br>T<br>A<br>N<br>I | DM<br>C<br>M | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>M<br>E<br>S<br>T<br>E<br>C | EL<br>A<br>G<br>A<br>J | PROVE<br>N<br>I<br>E<br>N<br>T<br>A | VI<br>T<br>A<br>L<br>I | DENS | V O L U M     |               |               | CRES |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|-------------|-----------------------|------------------------------|--------------|---------|-------------|---------------------------------|------------------------|-------------------------------------|------------------------|------|---------------|---------------|---------------|------|--|--|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                              |              |         |             |                                 |                        |                                     |                        | CONS | MC/<br>H<br>A | MC/<br>U<br>A | MC/<br>H<br>A |      |  |  |
| 129D 1.59 HA GF: SUP: TS: TP:<br>SOL: Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NV<br>INC: 7 G ALTITUDINE: 1040 - 1200 M<br>LITIERA: continua-groasa TIP FLORA:<br><br>COMP.ACTUALA:<br>COMP.TEL:<br>SORT: BR Mijlociu,celuloza,constr. VARSTA EXPL.:<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                              |              |         |             |                                 |                        |                                     |                        |      |               |               |               |      |  |  |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                              |              |         |             |                                 |                        |                                     |                        |      |               |               |               |      |  |  |

| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>S<br>T<br>A<br>N<br>I | DM<br>C<br>M | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>M<br>E<br>S<br>T<br>E<br>C | EL<br>A<br>G<br>A<br>J | PROVE<br>N<br>I<br>E<br>N<br>T<br>A | VI<br>T<br>A<br>L<br>I | DENS | V O L U M     |               |               | CRES |  |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|-------------|-----------------------|------------------------------|--------------|---------|-------------|---------------------------------|------------------------|-------------------------------------|------------------------|------|---------------|---------------|---------------|------|--|--|--|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                              |              |         |             |                                 |                        |                                     |                        | CONS | MC/<br>H<br>A | MC/<br>U<br>A | MC/<br>H<br>A |      |  |  |  |
| 136T 1.78 HA GF: SUP: TS: TP:<br>SOL: Lunca joasa ondulat EXPOZITIE:<br>INC: 5 G ALTITUDINE: 850 - 1100 M<br>LITIERA: continua-groasa TIP FLORA:<br><br>COMP.ACTUALA:<br>COMP.TEL:<br>SORT: BR Mijlociu,celuloza,constr. VARSTA EXPL.:<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                              |              |         |             |                                 |                        |                                     |                        |      |               |               |               |      |  |  |  |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                              |              |         |             |                                 |                        |                                     |                        |      |               |               |               |      |  |  |  |

| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>S<br>T<br>A<br>N<br>I | DM<br>C<br>M | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>M<br>E<br>S<br>T<br>E<br>C | EL<br>A<br>G<br>A<br>J | PROVE<br>N<br>I<br>E<br>N<br>T<br>A | VI<br>T<br>A<br>L<br>I | DENS | V O L U M     |               |               | CRES |  |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|-------------|-----------------------|------------------------------|--------------|---------|-------------|---------------------------------|------------------------|-------------------------------------|------------------------|------|---------------|---------------|---------------|------|--|--|--|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                              |              |         |             |                                 |                        |                                     |                        | CONS | MC/<br>H<br>A | MC/<br>U<br>A | MC/<br>H<br>A |      |  |  |  |
| 162A 2.11 HA GF: SUP: TS: TP:<br>SOL: Platou plan EXPOZITIE:<br>INC: ALTITUDINE: 750 M<br>LITIERA: continua-groasa TIP FLORA:<br><br>COMP.ACTUALA:<br>COMP.TEL:<br>SORT: BR Mijlociu,celuloza,constr. VARSTA EXPL.:<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                              |              |         |             |                                 |                        |                                     |                        |      |               |               |               |      |  |  |  |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                              |              |         |             |                                 |                        |                                     |                        |      |               |               |               |      |  |  |  |

| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ELM<br>ARB | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | VAR<br>S<br>T<br>A<br>N<br>I | DM<br>C<br>M | HM<br>M | C<br>L<br>P | A<br>M<br>E<br>S<br>T<br>E<br>C | EL<br>A<br>G<br>A<br>J | PROVE<br>N<br>I<br>E<br>N<br>T<br>A | VI<br>T<br>A<br>L<br>I | DENS | V O L U M     |               |               | CRES |  |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|-------------|-----------------------|------------------------------|--------------|---------|-------------|---------------------------------|------------------------|-------------------------------------|------------------------|------|---------------|---------------|---------------|------|--|--|--|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                              |              |         |             |                                 |                        |                                     |                        | CONS | MC/<br>H<br>A | MC/<br>U<br>A | MC/<br>H<br>A |      |  |  |  |
| 162C 0.09 HA GF: SUP: TS: TP:<br>SOL: Platou plan EXPOZITIE:<br>INC: ALTITUDINE: 750 M<br>LITIERA: continua-groasa TIP FLORA:<br><br>COMP.ACTUALA:<br>COMP.TEL:<br>SORT: BR Mijlociu,celuloza,constr. VARSTA EXPL.:<br>MO Gros,cherestea<br>SEM.UTIL:<br>SUBARBORET:<br>DATE COMPL.: Alte date complement.<br><br>POL: ERZ:<br>LUCRARI EXEC.:<br><br>LUCRARI PROP.: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                              |              |         |             |                                 |                        |                                     |                        |      |               |               |               |      |  |  |  |
| TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |             |                       |                              |              |         |             |                                 |                        |                                     |                        |      |               |               |               |      |  |  |  |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| Anul | Număr act de punere în valoare | Felul lucrării | Suprafața parcursă (ha) | Prod. de lemn, număr de puieți, kg. de semințe |  |  |  |  | Mat. rezultat în urma tăierilor: de regenerare, îngrijire, ig., acc., conser. |             | Alte lucrări |       |
|------|--------------------------------|----------------|-------------------------|------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|-------|
|      |                                |                |                         | Specii                                         |  |  |  |  | Total                                                                         | L. de lucru | U.M.         | Total |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |
|      |                                |                |                         |                                                |  |  |  |  |                                                                               |             |              |       |

| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI |                  |                           |         |     |              |                           |             |                       |                                      |                  |        |               |                                 |                            |                                                     |                            |      |           |           |           |      |  |
|-------------------------------------|------------------|---------------------------|---------|-----|--------------|---------------------------|-------------|-----------------------|--------------------------------------|------------------|--------|---------------|---------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------|------|-----------|-----------|-----------|------|--|
| 171D                                | 1.86 HA          | GF:                       | SUP:    | TS: | TP:          | ELM                       | P<br>R<br>P | M<br>R<br>E<br>G<br>E | V<br>A<br>R<br>S<br>T<br>A<br>N<br>I | D<br>M<br>C<br>M | H<br>M | C<br>L<br>P   | A<br>M<br>E<br>S<br>T<br>E<br>C | E<br>L<br>A<br>G<br>A<br>J | P<br>R<br>O<br>V<br>E<br>N<br>I<br>E<br>N<br>T<br>A | V<br>I<br>T<br>A<br>L<br>I | DENS | V O L U M |           |           | CRES |  |
| SOL:                                | Versant inferior |                           | ondulat |     | EXPOZITIE: E |                           |             |                       |                                      |                  |        |               |                                 |                            |                                                     |                            | CONS | MC/<br>HA | MC/<br>UA | MC/<br>HA |      |  |
| INC:                                | 7 G              | ALTITUDINE: 1150 - 1160 M |         |     |              |                           |             |                       |                                      |                  |        |               |                                 |                            |                                                     |                            |      |           |           |           |      |  |
| LITIERA: continua-groasa            |                  |                           |         |     |              | TIP FLORA:                |             |                       |                                      |                  |        |               |                                 |                            |                                                     |                            |      |           |           |           |      |  |
| COMP.ACTUALA:                       |                  |                           |         |     |              |                           |             |                       |                                      |                  |        |               |                                 |                            |                                                     |                            |      |           |           |           |      |  |
| COMP.TEL:                           |                  |                           |         |     |              |                           |             |                       |                                      |                  |        |               |                                 |                            |                                                     |                            |      |           |           |           |      |  |
| SORT: BR                            |                  |                           |         |     |              | Mijlociu,celuloza,constr. |             |                       |                                      |                  |        | VARSTA EXPL.: |                                 |                            |                                                     |                            |      |           |           |           |      |  |
| MO                                  |                  |                           |         |     |              | Gros,cherestea            |             |                       |                                      |                  |        |               |                                 |                            |                                                     |                            |      |           |           |           |      |  |
| SEM.UTIL:                           |                  |                           |         |     |              |                           |             |                       |                                      |                  |        |               |                                 |                            |                                                     |                            |      |           |           |           |      |  |
| SUBARBORET:                         |                  |                           |         |     |              |                           |             |                       |                                      |                  |        |               |                                 |                            |                                                     |                            |      |           |           |           |      |  |
| DATE COMPL.: Alte date complement.  |                  |                           |         |     |              |                           |             |                       |                                      |                  |        |               |                                 |                            |                                                     |                            |      |           |           |           |      |  |
| POL:                                |                  |                           |         |     |              | ERZ:                      |             |                       |                                      |                  |        |               |                                 |                            |                                                     |                            |      |           |           |           |      |  |
| LUCRARI EXEC.:                      |                  |                           |         |     |              |                           |             |                       |                                      |                  |        |               |                                 |                            |                                                     |                            |      |           |           |           |      |  |
| LUCRARI PROP.:                      |                  |                           |         |     |              |                           |             |                       |                                      |                  |        |               |                                 |                            |                                                     |                            |      |           |           |           |      |  |
| TOTAL                               |                  |                           |         |     |              |                           |             |                       |                                      |                  |        |               |                                 |                            |                                                     |                            |      |           |           |           |      |  |

Este interzisă folosirea/distribuirea acestui conținut fără acordul  
R.P.L.P. KRONSTADT R.A.

[illegible][illegible]

## 16.1.2. Evidența pe u.a. a datelor complementare

Tabel 16.1.2.1

| u.a. | Date complementare                                                                                                            |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 A  | Diseminat: MO.                                                                                                                |
| 1 B  | Diseminat: PI. Consistență variabilă: 0,6-0,7.                                                                                |
| 1 C  | Consistență variabilă: 0,1-0,7. Apar zone cu prăjiniș-păriș.                                                                  |
| 1A   | Teren folosit pentru nevoi administrative.                                                                                    |
| 1C1  | Canton silvic Babarunca.                                                                                                      |
| 1C2  | Complex de clădiri (grajd, magazii).                                                                                          |
| 2 A  | Diseminat: MO, BR, PAM. Subparcela este străbătută de drumuri de tractor.                                                     |
| 2 B  | Diseminat: MO, BR, PAM.                                                                                                       |
| 2 C  | Consistență variabilă: 0,5-0,7.                                                                                               |
| 2 D  | Preexistenți de FA de 140 ani. Diseminat: MO.                                                                                 |
| 2A   | Teren folosit pentru nevoi administrative. Diseminat: AN, FA.                                                                 |
| 3 A  | Înclinare variabilă: 5-35‰.                                                                                                   |
| 3 C  | Diseminat: PAM.                                                                                                               |
| 3 D  | Consistență variabilă, mici goluri rezultate în urma exploatării masei lemnoase. Diseminat: PAM, BR.                          |
| 3 E  | Diseminat: FA.                                                                                                                |
| 3 F  | Diseminat: PAM.                                                                                                               |
| 3 G  | Diseminat: MO.                                                                                                                |
| 3 H  | Diseminat: AN, BR, FA.                                                                                                        |
| 3 I  | Diseminat: BR.                                                                                                                |
| 4 A  | Diseminat: AN, PAM, BR.                                                                                                       |
| 4 B  | Diseminat: SAC, MO. Subparcela este străbătută de drumuri de tractor.                                                         |
| 4 C  | Diseminat: SAC, ME. Consistență variabilă: 0,6-1,0. Subparcela este străbătută de drumuri de tractor.                         |
| 4 D  | Consistență variabilă: 0,7-1,0.                                                                                               |
| 4 E  | Consistență variabilă: 0,2-0,7. Diseminat: ULM, BR, MO, SAC.                                                                  |
| 5 A  | Consistență variabilă: 0,7-1,0. Preexistenți de FA. Diseminat: SAC, ME, MO. Subparcela este străbătută de drumuri de tractor. |
| 5 B  | Consistență variabilă: 0,5-0,8. Subparcela este străbătută de drumuri de tractor.                                             |
| 6 A  | Consistență variabilă: 0,8-1,0, apar mici goluri înierbate. Subparcela este străbătută de drumuri de tractor.                 |
| 6 B  | Consistență variabilă: 0,2-0,8. Diseminat: MO, PAM.                                                                           |
| 7 A  | Consistență variabilă: 0,3-0,8. Diseminat: PAM, BR.                                                                           |
| 7 B  | Consistență variabilă: 0,8-0,9. Diseminat: PAM, BR.                                                                           |
| 7 D  | Consistență variabilă: 0,6-0,8. Diseminat: BR, MO, PAM. Apar mici goluri înierbate.                                           |
| 7 E  | Consistență variabilă: 0,4-0,8.                                                                                               |
| 8 B  | Consistență variabilă: 0,7-0,8. Diseminat: PAM.                                                                               |
| 10 A | Înclinare variabilă: 25-40‰.                                                                                                  |
| 10 B | Diseminat: PLT, BR.                                                                                                           |
| 11 C | Consistență variabilă: 0,2-0,5. Diseminat: ME, SAC, PAM, BR.                                                                  |
| 11 D | Diseminat: PAM. Apar zone cu nuieliș-codrișor de FA.                                                                          |
| 11 B | Apar și exemplare de FA de 80 ani.                                                                                            |
| 12 A | Consistență variabilă: 0,4-0,8. Diseminat: PAM, ULM. Apar zone cu nuieliș-prăjiniș de BR și MO pe 0,3S.                       |
| 12 B | Consistență variabilă: 0,8-1,0. Preexistenți de FA.                                                                           |
| 12 C | Consistență variabilă: 0,4-0,8. Diseminat: BR, PAM.                                                                           |
| 12 E | Nuieliș-prăjiniș de FA/0,3S. Consistență variabilă: 0,3-0,8. Apar goluri rezultate în urma doborâturilor de vânt.             |
| 13 A | Diseminat: PAM, BR, LA, AN, FA.                                                                                               |
| 13 B | Diseminat: SAC, ULM, AN. În treimea inferioară (la limita cu u.a. 13 A) apare o zonă mlăștinoasă (aproximativ 0,3             |



| u.a. | Date complementare                                                                                                                         |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      | ha) cu SAC, FR plantat și goluri înierbate.                                                                                                |
| 13 C | Consistență variabilă: 0,6-0,9. Diseminat: FA, BR. În treimea inferioară apar două zone regenerate.                                        |
| 13 D | Apare un gol la limita cu u.a. 12 E.                                                                                                       |
| 14 A | Diseminat: FA, PAM, BR. Apar zone cu înmlăștinare pe 0,2 S.                                                                                |
| 14 B | Consistență variabilă: 0,7-0,8. Apar zone regenerate cu MO, FA, BR.                                                                        |
| 14 C | Diseminat: BR, PAM.                                                                                                                        |
| 15 A | Diseminat: MO, AN. Apar și exemplare de FA din lăstari. Preexistenți de FA cu D~70 cm.                                                     |
| 15 B | Consistență variabilă: 0,7-0,9. Apar și exemplare de FA din lăstari. Preexistenți de BR. Apar goluri neregenerate.                         |
| 15 C | Diseminat: BR, PAM, ULM.                                                                                                                   |
| 15 D | Diseminat: PAM. Preexistenți de FA.                                                                                                        |
| 15 G | Preexistenți de FA, MO, AN. Diseminat: BR, PAM, FA, AN.                                                                                    |
| 15 H | Diseminat: BR, PAM, AN.                                                                                                                    |
| 15 I | Diseminat: BR.                                                                                                                             |
| 15V1 | Teren pentru hrana vânatului.                                                                                                              |
| 15V2 | Teren pentru hrana vânatului.                                                                                                              |
| 16 A | Consistență variabilă: 0,6-0,9.                                                                                                            |
| 16 B | Diseminat: MO, PAM.                                                                                                                        |
| 16 C | Diseminat: FA, BR.                                                                                                                         |
| 17 A | Consistență variabilă: 0,7-0,9.                                                                                                            |
| 17 B | Diseminat: MO.                                                                                                                             |
| 17 D | Diseminat: MO, FA.                                                                                                                         |
| 18 A | Diseminat: PLT, BR, PAM.                                                                                                                   |
| 18 D | Diseminat: MO.                                                                                                                             |
| 18 E | Înclinare variabilă: 10-40‰.                                                                                                               |
| 18 F | Înclinare variabilă: 10-45‰.                                                                                                               |
| 19 B | Consistență variabilă: 0,6-0,9. Diseminat: FA, AN, PAM, BR. Înclinare variabilă: 15-30‰. Subparcela este străbătută de drumuri de tractor. |
| 19 C | Consistență variabilă: 0,7-0,9. Diseminat: PAM, BR. Înclinare variabilă: 10-30‰.                                                           |
| 19 D | Diseminat: PAM.                                                                                                                            |
| 19 E | Diseminat: AN. Preexistenți de FA, MO spre limita superioară.                                                                              |
| 19A  | Teren folosit pentru nevoi administrative. Mici pâlcuri de AN și MO.                                                                       |
| 19V  | Teren pentru hrana vânatului.                                                                                                              |
| 20 A | Consistență variabilă: 0,7-0,9. Preexistenți de FA.                                                                                        |
| 20 D | Consistență variabilă: 0,7-0,9. Înclinare variabilă: 10-30‰.                                                                               |
| 20 E | Diseminat: FA, AN.                                                                                                                         |
| 21 A | Diseminat: PAM, AN. Mici goluri rezultate în urma doborâturilor de vânt.                                                                   |
| 21 B | Diseminat: PAM, MO, ULM.                                                                                                                   |
| 21 C | Diseminat: AN, BR.                                                                                                                         |
| 22 A | Diseminat: PAM, MO, FA.                                                                                                                    |
| 22 B | Diseminat: PAM, AN, ULM.                                                                                                                   |
| 22 C | Diseminat: PAM, MO.                                                                                                                        |
| 22 D | Diseminat: FA. Mic gol înierbat lângă drumul forestier.                                                                                    |
| 23 A | Diseminat: PAM, BR, ULM.                                                                                                                   |
| 23 B | Diseminat: PAM, MO.                                                                                                                        |
| 24 A | Diseminat: PAM, ULM. Înclinare variabilă: 15-30‰.                                                                                          |
| 24 B | Diseminat: PAM.                                                                                                                            |
| 24 C | Diseminat: PAM.                                                                                                                            |

| u.a. | Date complementare                                                             |
|------|--------------------------------------------------------------------------------|
| 25 A | Înclinare variabilă: 10-30°.                                                   |
| 25 C | Diseminat: PAM, MO.                                                            |
| 26 A | Diseminat: PAM, AN.                                                            |
| 26 B | Diseminat: PAM, MO, AN.                                                        |
| 26 C | Diseminat: PAM, MO.                                                            |
| 27 A | Diseminat: PAM, MO, AN. Consistență variabilă: 0,6-0,8.                        |
| 27 B | Diseminat: PAM, AN.                                                            |
| 27 C | Diseminat: PAM, MO.                                                            |
| 28 A | Diseminat: PAM, AN, BR.                                                        |
| 28 C | Diseminat: PAM.                                                                |
| 28 D | Diseminat: PAM, MO. Consistență variabilă: 0,7-0,9.                            |
| 28 E | Diseminat: PAM, MO.                                                            |
| 28 F | Diseminat: PAM, MO. Consistență variabilă: 0,6-0,8.                            |
| 28 G | Diseminat: PAM, MO.                                                            |
| 29 A | Diseminat: MO.                                                                 |
| 29 B | Diseminat: AN.                                                                 |
| 29 C | Diseminat: PAM, MO.                                                            |
| 29 D | Diseminat: PAM, BR, SAC. Înclinare variabilă: 20-35°.                          |
| 29 E | Diseminat: PAM, MO.                                                            |
| 30 A | Diseminat: PAM, BR. Preexistenți de FA.                                        |
| 30 B | Diseminat: BR, MO.                                                             |
| 30 C | Înclinare variabilă: 15-35°.                                                   |
| 30 D | Diseminat: PAM, MO.                                                            |
| 30 F | Înclinare variabilă: 10-30°.                                                   |
| 31 A | Diseminat: PAM, AN.                                                            |
| 31 B | Diseminat: PAM, AN.                                                            |
| 32 A | Diseminat: BR.                                                                 |
| 32 B | Diseminat: PAM, AN, BR.                                                        |
| 32 C | Diseminat: MO.                                                                 |
| 32 D | Diseminat: PAM, AN, BR. Consistență variabilă: 0,7-0,9.                        |
| 32 E | Diseminat: PAM, BR.                                                            |
| 32 F | Diseminat: MO, BR.                                                             |
| 33 A | Diseminat: AN, MO.                                                             |
| 33 B | Consistență variabilă: 0,6-0,8. Mici suprafețe afectate de doborâturi de vânt. |
| 33 C | Elementul tânăr de FA ocupă 0,7S.                                              |
| 33 D | Diseminat: BR, PAM, AN, PLT.                                                   |
| 33 E | Diseminat: AN, PAM, BR. Înclinare variabilă: 5-30°.                            |
| 33 F | Diseminat: MO.                                                                 |
| 33 G | Diseminat: FA.                                                                 |
| 33 H | Diseminat: PAM, ME, BR, MO.                                                    |
| 33 I | Diseminat: ME, SAC. Preexistenți de MO.                                        |
| 34 A | Preexistenți de FA. Diseminat: PAM, SAC, BR.                                   |
| 34 B | Diseminat: PAM, SAC. Înclinare variabilă: 10-30°.                              |
| 35 A | Diseminat: PAM, SAC. Preexistenți de FA.                                       |
| 35 B | Înclinare variabilă: 5-30°.                                                    |
| 36 A | Diseminat: MO, BR, SAC.                                                        |
| 36 B | Diseminat: BR, ME, PAM, ULM.                                                   |

| u.a. | Date complementare                                                                                         |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 36 C | Consistență variabilă: 0,7-1,0.                                                                            |
| 36 D | Diseminat: PAM, MO.                                                                                        |
| 36 E | Consistență variabilă: 0,4-0,8. Înclinare variabilă: 25-40%.                                               |
| 36 F | Consistență variabilă: 0,2-0,6. Înclinare variabilă: 10-30%.                                               |
| 36 G | Consistență variabilă: 0,7-1,0. Mică alunecare în aval. Preexistenți de FA.                                |
| 37 A | Preexistenți de FA. Diseminat: ME, SAC, PAM, BR. Subparcela este străbătută de drumuri de tractor.         |
| 37 B | Preexistenți de FA de 190 ani. Diseminat: PAM.                                                             |
| 37 C | Subparcela este străbătută de drumuri de tractor. Diseminat: SAC, PAM, BR.                                 |
| 38 A | Înclinare variabilă: 10-30%. Diseminat: SAC, PAM, LA.                                                      |
| 38 B | Diseminat: MO, BR, PAM. Consistență variabilă: 0,7-0,9. Semințis cu vârste variabile: 5-20 ani.            |
| 38 C | Diseminat: MO, PAM, BR. Consistență variabilă: 0,6-0,8.                                                    |
| 38 D | Diseminat: PAM. Consistență variabilă: 0,7-0,8. Înclinare variabilă: 15-30%.                               |
| 38 E | Diseminat: PAM, MO. Înclinare variabilă: 10-30%.                                                           |
| 39 A | Diseminat: LA, PAM, SAC, AN. Consistență variabilă: 0,8-1,0.                                               |
| 39 B | Diseminat: BR, PAM, MO. Înclinare variabilă: 10-30%.                                                       |
| 40 A | Diseminat: PAM.                                                                                            |
| 40 B | Diseminat: PAM.                                                                                            |
| 40 C | Diseminat: PAM, MO, BR. Consistență variabilă: 0,6-0,8. Înclinare variabilă: 28-40%.                       |
| 40 D | Diseminat: PAM, MO. Consistență variabilă: 0,7-0,9. Înclinare variabilă: 30-40%.                           |
| 46 A | Diseminat: MO, PAM, BR. Consistență variabilă: 0,5-0,8. Apare o bandă de MO la limita cu u.a. 46R.         |
| 46 B | Consistență variabilă: 0,4-0,6.                                                                            |
| 46 C | Diseminat: PAM, AN.                                                                                        |
| 46 D | Diseminat: AN, FA. Consistență variabilă: 0,9-1,0. Apar mici goluri înierbate către rambleul drumului.     |
| 46R  | Culoar pentru linie electrică de înaltă tensiune.                                                          |
| 46V  | Teren pentru hrana vânatului.                                                                              |
| 47 A | Diseminat: PAM, BR, MO.                                                                                    |
| 48 A | Diseminat: PAM, MO. Consistență variabilă: 0,7-0,8.                                                        |
| 48 B | Nuieliș-prăjiniș de FA/0,2S. Consistență variabilă: 0,6-0,8. Apar goluri neregenerate.                     |
| 49 A | Diseminat: MO.                                                                                             |
| 49 B | Diseminat: MO, PAM.                                                                                        |
| 50 A | Diseminat: BR, PAM. Subparcela este străbătută de drumuri de tractor.                                      |
| 50 B | Subparcela este străbătută de drumuri de tractor. Consistență variabilă: 0,3-0,8.                          |
| 51 B | Diseminat: MO, BR, PAM.                                                                                    |
| 52   | Consistență variabilă: 0,6-0,8.                                                                            |
| 53 A | Consistență variabilă: 0,3-0,7. Diseminat: SAC, MO, PAM. Subparcela este străbătută de drumuri de tractor. |
| 53 B | Diseminat: SAC. Apare un mic gol la limita cu u.a. 53 A.                                                   |
| 53R  | Culoar pentru linie electrică de înaltă tensiune.                                                          |
| 54 A | DT: PAM, PA.                                                                                               |
| 54 C | Apar resturi de sârmă ghimpată și borne de beton de la fostul gard ce împrejmuea subparcela.               |
| 54 D | Diseminat: LA lângă u.a. 54R.                                                                              |
| 54 E | Preexistenți de BR cu D~70 cm. Diseminat: FA, SAC.                                                         |
| 54R  | Culoar pentru linie electrică de înaltă tensiune.                                                          |
| 55   | Diseminat: AN, ME, SAC, PAM, PLT, SR. Consistență variabilă: 0,9-1,0. Înclinare variabilă: 25-40%.         |
| 56 A | Diseminat: PAM.                                                                                            |
| 56 B | Diseminat: SAC, PI, ME.                                                                                    |
| 56 C | Diseminat: BR.                                                                                             |
| 57 A | Diseminat: ME, SAC, PAM, PLT.                                                                              |

| u.a. | Date complementare                                                                                                                                                                              |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 57 B | Diseminat: PAM, BR. Fagul este răspândit mai mult spre limita superioară a subparcele.                                                                                                          |
| 57 C | Diseminat: BR, PAM.                                                                                                                                                                             |
| 58   | Diseminat: PI, ME, PAM.                                                                                                                                                                         |
| 59 A | Preexistenți de FA.                                                                                                                                                                             |
| 59 B | Diseminat: MO. Consistență variabilă: 0,5-0,8.                                                                                                                                                  |
| 59 C | Diseminat: MO, FA. Apar resturi de sârmă ghimpată și borne de beton de la fostul gard ce împrejmuea subparcele.                                                                                 |
| 60 A | Diseminat: SAC. Consistență variabilă: 0,5-0,8. Apar goluri înierbate.                                                                                                                          |
| 60 B | Preexistenți de FA. Diseminat: SAC, AN.                                                                                                                                                         |
| 60 C | Variație de expoziție și înclinare. Consistență variabilă: 0,3-0,8. Diseminat: SAC, ULM, BR, MO, PAM.                                                                                           |
| 60 D | Consistență variabilă: 0,4-0,7. Apar goluri regenerate.                                                                                                                                         |
| 60 E | Diseminat: SAC, AN. Consistență variabilă: 0,4-0,8. Apar mici goluri înierbate. U.a. brăzdat de pâraie. Subparcele este străbătută de drumuri de tractor. Preexistenți de FA, BR, MO.           |
| 61 A | Variație de expoziție și înclinare. Diseminat: MO, PAM, SAC. Consistență variabilă: 0,3-0,8.                                                                                                    |
| 61 B | Variație de expoziție și înclinare. Diseminat: PAM, SAC, BR. Preexistenți de FA, MO.                                                                                                            |
| 61 C | Consistență variabilă: 0,4-0,8.                                                                                                                                                                 |
| 62 A | Nuieliș-prăjiniș pe 0,6S. Variație de elemente taxatorice. Consistență variabilă: 0,3-0,6.                                                                                                      |
| 62 C | Variație de elemente taxatorice.                                                                                                                                                                |
| 62 D | Variație de elemente taxatorice și înclinare. Diseminat: PAM. Nuieliș-prăjiniș pe 0,3S.                                                                                                         |
| 63 A | Înclinare variabilă. Mici alunecări în partea din aval. FA copleșit de MO. Exemplare de FA din lăstari.                                                                                         |
| 63 B | Preexistenți de FA și MO. Diseminat: FA.                                                                                                                                                        |
| 63 C | Diseminat: BR, FA. Variație de elemente taxatorice. Înclinare variabilă, rupturi de pantă.                                                                                                      |
| 63 D | Diseminat: PAM. Variație de elemente taxatorice. Înclinare variabilă, în aval pantă mai mare.                                                                                                   |
| 64 A | Consistență variabilă.                                                                                                                                                                          |
| 64 B | Consistență variabilă: 0,1-0,6. Diseminat: BR.                                                                                                                                                  |
| 64 C | Diseminat: PAM, FA.                                                                                                                                                                             |
| 64 D | Diseminat: PAM. Apar mici goluri regenerate.                                                                                                                                                    |
| 65 B | Diseminat: PAM, BR. Consistență variabilă.                                                                                                                                                      |
| 65 C | Diseminat: FA.                                                                                                                                                                                  |
| 66 A | Diseminat: PAM. Variație de elemente taxatorice.                                                                                                                                                |
| 66 B | Diseminat: PAM.                                                                                                                                                                                 |
| 67   | Diseminat: PAM. Variație de elemente taxatorice.                                                                                                                                                |
| 68 A | Înclinare variabilă.                                                                                                                                                                            |
| 68 B | Diseminat: PAM, FA.                                                                                                                                                                             |
| 69 A | Diseminat: FA.                                                                                                                                                                                  |
| 69R  | Culoar pentru linie electrică de înaltă tensiune.                                                                                                                                               |
| 70 A | Diseminat: SAC, PAM, ME.                                                                                                                                                                        |
| 70 B | Diseminat: FA. Variație de elemente taxatorice.                                                                                                                                                 |
| 70 C | Diseminat: PAM.                                                                                                                                                                                 |
| 70 D | Diseminat: PAM.                                                                                                                                                                                 |
| 128D | Drum forestier Roșca (FE015, L=2,5 km, l=6 m), sunt necesare lucrări curente de întreținere.                                                                                                    |
| 129D | Drum forestier Valea Cailor (FE016, L=2,6 km, l=6 m), sunt necesare lucrări de reparație.                                                                                                       |
| 162A | Teren folosit pentru nevoi administrative.                                                                                                                                                      |
| 162C | Clădire ce servește ca sediu de district, compusă din 7 camere, hol, verandă, fundație de beton, acoperiș de țiglă. Suprafața clădirii: 232 m <sup>2</sup> . Anexe: grajd, magazie. Stare bună. |
| 171D | Drum forestier Pârâul Baer (FE026, L=3,1 km, l=6 m), sunt necesare lucrări de întreținere.                                                                                                      |

## 16.1.3. Evidența u.a. inventariate

Tabel 16.1.3.1

| U.P        | u.a. | S (ha) | Metoda de inventariere     |
|------------|------|--------|----------------------------|
| II Tărlung | 1 B  | 0,83   | Integrală                  |
|            | 1 C  | 44,75  | Cercuri 500 m <sup>2</sup> |
|            | 2 A  | 39,97  | Cercuri 500 m <sup>2</sup> |
|            | 2 B  | 7,48   | Cercuri 500 m <sup>2</sup> |
|            | 3 C  | 22     | Cercuri 500 m <sup>2</sup> |
|            | 3 G  | 0,72   | Integrală                  |
|            | 4 A  | 0,66   | Integrală                  |
|            | 4 E  | 13,56  | Cercuri 500 m <sup>2</sup> |
|            | 5 B  | 22,54  | Cercuri 500 m <sup>2</sup> |
|            | 8 A  | 45,13  | Cercuri 500 m <sup>2</sup> |
|            | 8 B  | 5,07   | Cercuri 500 m <sup>2</sup> |
|            | 9 A  | 6,08   | Cercuri 500 m <sup>2</sup> |
|            | 9 B  | 29,09  | Cercuri 500 m <sup>2</sup> |
|            | 10 C | 0,49   | Integrală                  |
|            | 11 C | 35,21  | Cercuri 500 m <sup>2</sup> |
|            | 12 A | 0,97   | Integrală                  |
|            | 12 C | 10,43  | Cercuri 500 m <sup>2</sup> |
|            | 12 D | 1,52   | Integrală                  |
|            | 17 D | 6,09   | Cercuri 500 m <sup>2</sup> |
|            | 25 B | 3,34   | Cercuri 500 m <sup>2</sup> |
|            | 27 C | 15,97  | Cercuri 500 m <sup>2</sup> |
|            | 33 C | 3,49   | Cercuri 500 m <sup>2</sup> |
|            | 38 F | 3,5    | Integrală                  |
|            | 40 A | 16,35  | Cercuri 500 m <sup>2</sup> |
|            | 46 A | 13,93  | Cercuri 500 m <sup>2</sup> |
|            | 46 B | 26,05  | Cercuri 500 m <sup>2</sup> |
|            | 46 C | 0,63   | Integrală                  |
|            | 48 A | 7,32   | Cercuri 500 m <sup>2</sup> |
|            | 49 A | 0,85   | Integrală                  |
|            | 50 A | 6,09   | Cercuri 500 m <sup>2</sup> |
|            | 50 B | 32,93  | Cercuri 500 m <sup>2</sup> |
|            | 51 A | 27,55  | Cercuri 500 m <sup>2</sup> |
|            | 51 B | 10,33  | Cercuri 500 m <sup>2</sup> |
|            | 52   | 16,38  | Cercuri 500 m <sup>2</sup> |
|            | 53 A | 31,93  | Cercuri 500 m <sup>2</sup> |
|            | 65 B | 3,16   | Cercuri 500 m <sup>2</sup> |
|            | 66 B | 1,2    | Integrală                  |
|            | 69 A | 1,93   | Integrală                  |
|            | 70 B | 4,72   | Cercuri 500 m <sup>2</sup> |
|            | 70 C | 9,04   | Cercuri 500 m <sup>2</sup> |
| Total      |      | 527,28 | -                          |

## 16.1.4. Evidența u.a. inventariate de ocol

Tabel 16.1.4.1

| U.P        | u.a. | S (ha) | S inventariată efectiv |       | Metoda de inventariere |
|------------|------|--------|------------------------|-------|------------------------|
|            |      |        | ha                     | %     |                        |
| II Tărlung | 11 A | 8,65   | 8,65                   | 100   | Integrală              |
|            | 36 F | 1,43   | 1,43                   | 100   | Integrală              |
|            | 64 A | 5,24   | 5,24                   | 100   | Integrală              |
|            | 64 B | 7,41   | 7,41                   | 100   | Integrală              |
|            | 65 A | 14,32  | 14,32                  | 100   | Integrală              |
| Total      |      | 37,05  | 173,21                 | 37,05 | -                      |

## 16.2. Evidențe privind mărimea și structura fondului forestier

### 16.2.1. Repartiția suprafețelor pe categorii de folosință forestieră și grupe funcționale

| C A T E G O R I E   D E   F O L O S I N T A                                                                     | Suprafata (Ha) |         |         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|---------|
|                                                                                                                 | GRF. I         | GRF. II | Total   |
| A - Paduri si terenuri destinate impaduririi sau reimpaduririi                                                  | 2438.09        |         | 2438.09 |
| A1 - Paduri si terenuri destinate impaduririi pentru care se reglementeaza recoltarea de produse principale     | 1984.43        |         | 1984.43 |
| A11 - Paduri inclusiv plantatii cu reusita definitiva                                                           | 1961.64        |         | 1961.64 |
| 1 B 1 C 2 A 2 B 2 C 2 D 2 E 3 C 3 E 3 G 3 H 3 I 4 A 4 B 4 D                                                     |                |         |         |
| 4 E 5 A 5 B 6 A 8 A 8 B 9 A 9 B 10 A 10 B 10 C 11 A 11 B 11 C 11 D                                              |                |         |         |
| 12 A 12 B 12 C 12 D 13 A 13 B 13 C 14 A 14 B 14 C 15 A 15 B 15 C 15 D 15 G                                      |                |         |         |
| 15 H 15 I 16 A 16 B 16 C 17 A 17 B 17 D 18 A 18 C 18 D 18 E 18 F 19 A 19 B                                      |                |         |         |
| 19 C 19 D 19 E 20 A 20 B 20 C 20 D 20 E 21 A 21 C 21 D 22 B 22 D 23 A 24 A                                      |                |         |         |
| 24 C 25 A 25 B 25 C 26 A 26 C 27 B 27 C 28 A 28 C 28 E 28 G 29 B 29 D 29 E                                      |                |         |         |
| 30 A 30 C 30 E 30 F 31 B 32 A 32 B 32 C 32 D 33 A 33 B 33 C 33 E 33 F 33 H                                      |                |         |         |
| 33 I 33 J 34 A 35 A 36 B 36 C 36 D 36 F 36 G 37 A 37 B 37 C 38 A 38 F 39 A                                      |                |         |         |
| 40 A 46 A 46 B 46 C 46 D 48 A 49 A 50 A 50 B 51 A 51 B 52 53 A 53 B 54 A                                        |                |         |         |
| 54 B 54 C 54 D 54 E 56 C 59 A 59 C 60 E 63 B 64 A 64 B 64 C 64 D 65 A 65 B                                      |                |         |         |
| 65 C 66 B 67 68 A 68 B 69 A 69 B 70 A 70 B 70 C 70 D                                                            |                |         |         |
| A12 - Regenerari pe cale artificiala cu reusita partiala                                                        |                |         |         |
| A13 - Regenerari pe cale naturala cu reusita partiala                                                           | 22.79          |         | 22.79   |
| 3 D 4 C                                                                                                         |                |         |         |
| A14 - Terenuri de reimpadurit in urma taierilor rase, a doboriturilor de vint sau a altor cauze                 |                |         |         |
| A15 - Poieni sau goluri destinate impaduririi                                                                   |                |         |         |
| A16 - Terenuri degradate prevazute a se impadurii                                                               |                |         |         |
| A17 - Rachitarii naturale ori create prin culturi                                                               |                |         |         |
| A2 - Paduri si terenuri destinate impaduririi pentru care nu se reglementeaza recoltarea de produse principale  | 453.66         |         | 453.66  |
| A21 - Paduri inclusiv plantatii cu reusita definitiva                                                           | 453.66         |         | 453.66  |
| 1 A 3 A 3 F 6 B 12 E 13 D 16 D 21 B 22 A 22 C 23 B 24 B 26 B 27 A 28 D                                          |                |         |         |
| 28 F 29 A 29 C 30 B 30 D 31 A 32 E 32 F 33 D 33 G 34 B 35 B 36 A 36 E 38 B                                      |                |         |         |
| 38 C 38 D 38 E 39 B 40 B 40 C 40 D 47 A 47 B 48 B 49 B 55 56 A 56 B 57 A                                        |                |         |         |
| 57 B 57 C 58 59 B 60 A 60 B 60 C 60 D 61 A 61 B 61 C 62 A 62 C 62 D 63 A                                        |                |         |         |
| 63 C 63 D 66 A                                                                                                  |                |         |         |
| A22 - Terenuri impadurite pe cale naturala sau artificiala cu reusita partiala                                  |                |         |         |
| A23 - Terenuri de reimpadurit in urma doboriturilor de vint sau a altor cauze                                   |                |         |         |
| A24 - Poieni sau goluri destinate impaduririi                                                                   |                |         |         |
| A25 - Terenuri degradate destinate impaduririi                                                                  |                |         |         |
| B - Terenuri afectate gospodarii silvice                                                                        |                |         | 33.50   |
| B1 - Linii parcelare principale                                                                                 |                |         |         |
| B2 - Linii de vinatoare si terenuri pentru hrana vinatului                                                      |                |         | 0.84    |
| 15V1 15V2 19V 46V                                                                                               |                |         |         |
| B3 - Instalatii de transport forestier: drumuri, cai ferate si funiculare permanente                            |                |         | 4.97    |
| 128D 129D 171D                                                                                                  |                |         |         |
| B4 - Cladiri, curti si depozite permanente                                                                      |                |         | 0.28    |
| 1C1 1C2 162C                                                                                                    |                |         |         |
| B5 - Pepiniere si plantatii seminciare                                                                          |                |         |         |
| B6 - Culturi de arbusti fructiferi, de plante medicinale si melifere, etc                                       |                |         |         |
| B7 - Terenuri cultivate pentru nevoile administratiei                                                           |                |         | 7.12    |
| 1A 2A 19A 162A                                                                                                  |                |         |         |
| B8 - Terenuri cu fazanerii, pastravarii, centre de prelucrare a fructelor de padure, uscatorii de seminte, etc. |                |         |         |



|                                                                                                                                                                     |                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| B9 - Ape care fac parte din fondul forestier<br>136T                                                                                                                | 1.78            |
| B10 - Culoare pentru linii de inalta tensiune<br>46R 53R 54R 69R                                                                                                    | 18.51           |
| B11- Fasii de frontiera si instalatii aferente (G)                                                                                                                  |                 |
| C - Terenuri neproductive: stincarii, saraturi, mlastini, ravene, etc.                                                                                              |                 |
| D - Terenuri scoase temporar din fondul forestier                                                                                                                   |                 |
| D1 - Transmise prin acte normative in folosinta temporare a unor organizatii pt.<br>instalatii electrice,petroliere sau hidrotehnice, pentru cariere,depozite, etc. |                 |
| D2 - Detinute de persoane fizice sau juridice fara aprobarile legale<br>necesare, ocupatii si litigii                                                               |                 |
| TOTAL : A + B + C + D                                                                                                                                               | 2438.09 2471.59 |

### 16.2.2. Repartiția suprafețelor pe categorii funcționale

| GF FCT1 FCT |       | U N I T A T I A M E N A J I S T I C E |      |      |      |      |        |      |      |         |      |      |      |      |      |      |  |
|-------------|-------|---------------------------------------|------|------|------|------|--------|------|------|---------|------|------|------|------|------|------|--|
|             |       | 1A                                    | 1C1  | 1C2  | 2A   | 15V1 | 15V2   | 19A  | 19V  | 46R     | 46V  | 53R  | 54R  | 69R  | 128D | 129D |  |
|             |       | 136T                                  | 162A | 162C | 171D |      |        |      |      |         |      |      |      |      |      |      |  |
|             |       | Total FCT :                           |      |      |      |      | 19 UA  |      |      | 33.50   | Ha   |      |      |      |      |      |  |
|             |       | Total FCT1 :                          |      |      |      |      | 19 UA  |      |      | 33.50   | Ha   |      |      |      |      |      |  |
|             |       | Total GF 0 :                          |      |      |      |      | 19 UA  |      |      | 33.50   | Ha   |      |      |      |      |      |  |
| 1           | 1C 1C | 1 B                                   | 1 C  | 2 A  | 2 B  | 2 C  | 2 D    | 2 E  | 3 C  | 3 D     | 3 E  | 3 G  | 3 H  | 3 I  | 4 A  | 4 B  |  |
|             |       | 4 C                                   | 4 D  | 4 E  | 5 A  | 5 B  | 6 A    | 8 A  | 8 B  | 9 A     | 9 B  | 10 A | 10 B | 10 C | 11 A | 11 B |  |
|             |       | 11 C                                  | 11 D | 12 A | 12 B | 12 C | 12 D   | 13 A | 13 B | 13 C    | 14 A | 14 B | 14 C | 15 A | 15 B | 15 C |  |
|             |       | 15 D                                  | 15 G | 15 H | 15 I | 16 A | 16 B   | 16 C | 17 A | 17 B    | 17 D | 18 A | 18 C | 18 D | 18 E | 18 F |  |
|             |       | 19 A                                  | 19 B | 19 C | 19 D | 19 E | 20 A   | 20 B | 20 C | 20 D    | 20 E | 21 A | 21 C | 21 D | 22 B | 22 D |  |
|             |       | 23 A                                  | 24 A | 24 C | 25 A | 25 B | 25 C   | 26 A | 26 C | 27 B    | 27 C | 28 A | 28 C | 28 E | 28 G | 29 B |  |
|             |       | 29 D                                  | 29 E | 30 A | 30 C | 30 E | 30 F   | 31 B | 32 A | 32 B    | 32 C | 32 D | 33 A | 33 B | 33 C | 33 E |  |
|             |       | 33 F                                  | 33 H | 33 I | 33 J | 34 A | 35 A   | 36 B | 36 C | 36 D    | 36 F | 36 G | 37 A | 37 B | 37 C | 38 A |  |
|             |       | 38 F                                  | 39 A | 40 A | 46 A | 46 B | 46 C   | 46 D | 48 A | 49 A    | 50 A | 50 B | 51 A | 51 B | 52   | 53 A |  |
|             |       | 53 B                                  | 54 A | 54 B | 54 C | 54 D | 54 E   | 56 C | 59 A | 59 C    | 60 E | 63 B | 64 A | 64 B | 64 C | 64 D |  |
|             |       | 65 A                                  | 65 B | 65 C | 66 B | 67   | 68 A   | 68 B | 69 A | 69 B    | 70 A | 70 B | 70 C | 70 D |      |      |  |
|             |       | Total FCT : 1C                        |      |      |      |      | 163 UA |      |      | 1984.43 | Ha   |      |      |      |      |      |  |
|             |       | Total FCT1 : 1C                       |      |      |      |      | 163 UA |      |      | 1984.43 | Ha   |      |      |      |      |      |  |
| 2A          | 2A1C  | 3 A                                   | 3 F  | 6 B  | 12 E | 13 D | 16 D   | 21 B | 22 C | 23 B    | 24 B | 26 B | 27 A | 28 D | 28 F | 29 A |  |
|             |       | 29 C                                  | 30 B | 30 D | 31 A | 32 E | 32 F   | 33 D | 36 A | 36 E    | 38 B | 38 C | 40 B | 40 C | 40 D | 47 A |  |
|             |       | 55                                    | 56 A | 56 B | 57 A | 57 B | 57 C   | 58   | 60 A | 60 B    | 60 C | 61 A | 61 B | 61 C | 62 A | 62 C |  |
|             |       | 62 D                                  | 63 A | 63 C | 63 D | 66 A |        |      |      |         |      |      |      |      |      |      |  |
|             |       | Total FCT : 2A1C                      |      |      |      |      | 50 UA  |      |      | 365.12  | Ha   |      |      |      |      |      |  |
|             |       | Total FCT1 : 2A                       |      |      |      |      | 50 UA  |      |      | 365.12  | Ha   |      |      |      |      |      |  |
| 2C          | 2C1C  | 34 B                                  | 35 B | 38 D | 38 E | 39 B | 59 B   | 60 D |      |         |      |      |      |      |      |      |  |
|             |       | Total FCT : 2C1C                      |      |      |      |      | 7 UA   |      |      | 25.77   | Ha   |      |      |      |      |      |  |
|             |       | Total FCT1 : 2C                       |      |      |      |      | 7 UA   |      |      | 25.77   | Ha   |      |      |      |      |      |  |
| 2I          | 2I1C  | 1 A                                   | 22 A | 33 G |      |      |        |      |      |         |      |      |      |      |      |      |  |
|             |       | Total FCT : 2I1C                      |      |      |      |      | 3 UA   |      |      | 6.13    | Ha   |      |      |      |      |      |  |
|             |       | Total FCT1 : 2I                       |      |      |      |      | 3 UA   |      |      | 6.13    | Ha   |      |      |      |      |      |  |
| 50          | 501C  | 47 B                                  | 48 B | 49 B |      |      |        |      |      |         |      |      |      |      |      |      |  |
|             |       | Total FCT : 501C                      |      |      |      |      | 3 UA   |      |      | 56.64   | Ha   |      |      |      |      |      |  |
|             |       | Total FCT1 : 50                       |      |      |      |      | 3 UA   |      |      | 56.64   | Ha   |      |      |      |      |      |  |
|             |       | Total GF 1 :                          |      |      |      |      | 226 UA |      |      | 2438.09 | Ha   |      |      |      |      |      |  |
|             |       | TOTAL UP :                            |      |      |      |      | 245 UA |      |      | 2471.59 | Ha   |      |      |      |      |      |  |

## 16.2.3. Situația sintetică pe specii

| Specia                        | SUPRAFATA |     |         |     | VOLUM         |     | Crestere |                               | Varsta medie | Cln med. | Productivitate  |     |          | Consistenta |     |     | Amestec                  |     |       | Mod regenerare |     |     | Vitalitate |      |      |      |
|-------------------------------|-----------|-----|---------|-----|---------------|-----|----------|-------------------------------|--------------|----------|-----------------|-----|----------|-------------|-----|-----|--------------------------|-----|-------|----------------|-----|-----|------------|------|------|------|
|                               | TOTAL     |     | Grupa I |     | TOTAL         |     | Totala   |                               |              |          | sup. mijl. inf. |     |          | med.        | 0.3 | 0.6 | 1.0                      | <50 | 50-80 | >80            | SM  | PL  | LS         | vig. | nor. | slb. |
|                               | Ha        | %   | Ha      | %   | Mc            | %   | Mc       | Mc/Ha                         |              |          | %               | %   | %        |             |     |     |                          |     |       |                |     |     |            |      |      |      |
|                               |           |     |         |     |               |     |          |                               |              |          |                 |     |          |             |     |     |                          |     |       |                |     |     |            |      |      |      |
| FA                            | 1330.70   | 55  | 1330.70 | 100 | 449720        | 43  | 6762     | 5.1                           | 107          | 2.9      | 25              | 64  | 11       | 79          | 2   | 22  | 76                       | 54  | 39    | 7              | 100 |     |            | 1    | 87   | 12   |
| MO                            | 885.79    | 36  | 885.79  | 100 | 513992        | 50  | 8426     | 9.5                           | 80           | 2.4      | 64              | 36  |          | 89          |     |     | 100                      | 21  | 31    | 48             | 2   | 98  |            | 28   | 72   |      |
| BR                            | 170.09    | 7   | 170.09  | 100 | 71071         | 7   | 1241     | 7.3                           | 97           | 2.3      | 73              | 27  |          | 76          | 10  | 13  | 77                       | 83  | 13    | 4              | 97  | 3   |            | 99   | 1    |      |
| PAM                           | 18.53     | 1   | 18.53   | 100 | 2630          |     | 73       | 3.9                           | 36           | 2.7      | 52              | 28  | 20       | 94          |     | 4   | 96                       | 100 |       |                | 61  | 39  |            | 100  |      |      |
| AN                            | 14.54     | 1   | 14.54   | 100 | 2712          |     | 31       | 2.1                           | 55           | 3.2      |                 | 83  | 17       | 76          |     | 9   | 91                       | 65  | 28    | 7              | 93  |     | 7          | 85   | 15   |      |
| LA                            | 9.84      |     | 9.84    | 100 | 3727          |     | 144      | 14.6                          | 45           | 2.6      | 42              | 58  |          | 97          |     |     | 100                      | 73  | 16    | 11             |     | 100 |            | 100  |      |      |
| PI                            | 5.11      |     | 5.11    | 100 | 1839          |     | 57       | 11.2                          | 45           | 2.2      | 76              | 24  |          | 98          |     |     | 100                      | 100 |       |                |     | 100 |            | 100  |      |      |
| DT                            | 3.09      |     | 3.09    | 100 | 618           |     | 25       | 8.1                           | 45           | 3.0      |                 | 100 |          | 100         |     |     | 100                      | 100 |       |                |     | 100 |            | 100  |      |      |
| SAC                           | 0.30      |     | 0.30    | 100 | 9             |     |          |                               | 30           | 3.0      |                 | 100 |          | 40          |     | 100 |                          | 100 |       |                | 100 |     |            | 100  |      |      |
| FR                            | 0.10      |     | 0.10    | 100 | 2             |     | 1        | 10.0                          | 15           | 2.0      |                 | 100 |          | 90          |     |     | 100                      | 100 |       |                |     | 100 |            | 100  |      |      |
| TOT                           | 2438.09   | 100 | 2438.09 | 100 | 1046320       | 100 | 16760    | 6.9                           | 95           | 2.6      | 43              | 50  | 7        | 82          | 2   | 13  | 85                       | 45  | 34    | 21             | 63  | 37  |            | 11   | 82   | 7    |
| SUPRAFATA TOTALA : 2471.59 HA |           |     |         |     | NR. PARCELE : |     | 69       | SPF. MEDIE PARCELA : 35.82 HA |              |          |                 |     | NR. UA : |             |     | 245 | SPF. MEDIE UA : 10.09 HA |     |       |                |     |     |            |      |      |      |

## 16.2.4. Structura și mărimea fondului forestier pe grupe, subgrupe și categorii funcționale

| GrSubgr FCT |           |    | Clasa de productie |          |           |          |         | T O T A L |     |       |         |     | Var- Cls. |       |            | Consistenta |             |                 |             |         |
|-------------|-----------|----|--------------------|----------|-----------|----------|---------|-----------|-----|-------|---------|-----|-----------|-------|------------|-------------|-------------|-----------------|-------------|---------|
|             |           |    | I<br>Ha            | II<br>Ha | III<br>Ha | IV<br>Ha | V<br>Ha | Suprafata |     |       | Volum   |     | Crestere  |       | sta<br>Ani | nr.<br>med  | < 0.4<br>Ha | 0.4 - 0.6<br>Ha | > 0.6<br>Ha |         |
|             |           |    |                    |          |           |          |         | Ha        | %   | % K   | Mc      | %   | Mc/Ha     | Mc    |            |             |             |                 |             | Mc/Ha   |
| 1           | T. subgr. | 1C | 0.66               | 953.56   | 952.97    | 75.60    | 1.64    | 1984.43   | 100 | 82    | 873731  | 100 | 440       | 13672 | 6.9        | 93          | 2.6         | 38.05           | 285.73      | 1660.65 |
|             |           |    | 0.66               | 953.56   | 952.97    | 75.60    | 1.64    | 1984.43   | 82  | 82    | 873731  | 84  | 440       | 13672 | 6.9        | 93          | 2.6         | 38.05           | 285.73      | 1660.65 |
|             |           |    |                    | 48 %     | 48 %      | 4 %      |         | 100 %     |     |       |         |     |           |       |            |             |             | 2 %             | 14 %        | 84 %    |
|             |           |    |                    |          |           |          |         |           |     |       |         |     |           |       |            |             |             |                 |             |         |
|             | T. subgr. | 2A |                    | 83.47    | 214.06    | 63.85    | 4.04    | 365.12    | 92  | 84    | 140667  | 93  | 385       | 2791  | 7.6        | 96          | 3.0         |                 | 25.55       | 339.57  |
|             |           | 2C |                    |          | 10.24     | 14.71    | 0.82    | 25.77     | 6   | 81    | 8378    | 6   | 325       | 144   | 5.6        | 112         | 3.6         |                 |             | 25.77   |
|             |           | 2I |                    |          | 5.74      | 0.39     |         | 6.13      | 2   | 68    | 773     | 1   | 126       | 19    | 3.1        | 37          | 3.1         |                 | 1.96        | 4.17    |
|             |           |    |                    | 83.47    | 230.04    | 78.65    | 4.86    | 397.02    | 16  | 83    | 149818  | 14  | 377       | 2954  | 7.4        | 96          | 3.0         |                 | 27.51       | 369.51  |
|             | T. subgr. |    |                    | 21 %     | 58 %      | 20 %     | 1 %     | 100 %     |     |       |         |     |           |       |            |             |             | 7 %             |             | 93 %    |
|             |           |    |                    |          |           |          |         |           |     |       |         |     |           |       |            |             |             |                 |             |         |
| 5           | T. subgr. | 5O |                    | 56.64    |           |          | 56.64   | 100       | 70  | 22771 | 100     | 402 | 134       | 2.4   | 157        | 3.0         |             |                 | 56.64       |         |
|             |           |    |                    | 56.64    |           |          | 56.64   | 2         | 70  | 22771 | 2       | 402 | 134       | 2.4   | 157        | 3.0         |             |                 | 56.64       |         |
|             |           |    |                    | 100 %    |           |          | 100 %   |           |     |       |         |     |           |       |            |             |             |                 |             | 100 %   |
| Total grupa |           |    | 0.66               | 1037.03  | 1239.65   | 154.25   | 6.50    | 2438.09   | 100 | 82    | 1046320 | 100 | 429       | 16760 | 6.9        | 95          | 2.6         | 38.05           | 313.24      | 2086.80 |
|             |           |    |                    | 43 %     | 51 %      | 6 %      |         | 100 %     |     |       |         |     |           |       |            |             | 2 %         | 13 %            | 85 %        |         |
| T O T A L   |           |    | 0.66               | 1037.03  | 1239.65   | 154.25   | 6.50    | 2438.09   | 100 | 82    | 1046320 | 100 | 429       | 16760 | 6.9        | 95          | 2.6         | 38.05           | 313.24      | 2086.80 |
|             |           |    |                    | 43 %     | 51 %      | 6 %      |         | 100 %     |     |       |         |     |           |       |            |             | 2 %         | 13 %            | 85 %        |         |

## 16.2.5. Structura și mărimea fondului forestier pe grupe funcționale și specii

| Gr. Specia  | Clasa de productie |          |           |          |         | TOTAL     |     |     |         |     |          |       |             | Var-<br>sta<br>Ani | Cls.<br>nr.<br>med | Consistenta     |             |         |
|-------------|--------------------|----------|-----------|----------|---------|-----------|-----|-----|---------|-----|----------|-------|-------------|--------------------|--------------------|-----------------|-------------|---------|
|             | I<br>Ha            | II<br>Ha | III<br>Ha | IV<br>Ha | V<br>Ha | Suprafata |     |     | Volum   |     | Crestere |       | < 0.4<br>Ha |                    |                    | 0.4 - 0.6<br>Ha | > 0.6<br>Ha |         |
|             |                    |          |           |          |         | Ha        | %   | % K | Mc      | %   | Mc/Ha    | Mc    |             |                    |                    |                 |             | Mc/Ha   |
| 1 FA        |                    | 329.06   | 849.89    | 146.04   | 5.71    | 1330.70   | 55  | 79  | 449720  | 43  | 338      | 6762  | 5.1         | 107                | 2.9                | 21.04           | 287.20      | 1022.46 |
| MO          | 0.58               | 566.86   | 315.97    | 2.38     |         | 885.79    | 36  | 89  | 513992  | 50  | 580      | 8426  | 9.5         | 80                 | 2.4                |                 | 2.35        | 883.44  |
| BR          |                    | 123.46   | 46.19     | 0.44     |         | 170.09    | 7   | 76  | 71071   | 7   | 418      | 1241  | 7.3         | 97                 | 2.3                | 17.01           | 21.35       | 131.73  |
| PAM         |                    | 9.62     | 5.25      | 2.99     | 0.67    | 18.53     | 1   | 94  | 2630    |     | 142      | 73    | 3.9         | 36                 | 2.7                |                 | 0.67        | 17.86   |
| AN          |                    |          | 12.02     | 2.40     | 0.12    | 14.54     | 1   | 76  | 2712    |     | 187      | 31    | 2.1         | 55                 | 3.2                |                 | 1.37        | 13.17   |
| LA          | 0.08               | 4.04     | 5.72      |          |         | 9.84      |     | 97  | 3727    |     | 379      | 144   | 14.6        | 45                 | 2.6                |                 |             | 9.84    |
| PI          |                    | 3.89     | 1.22      |          |         | 5.11      |     | 98  | 1839    |     | 360      | 57    | 11.2        | 45                 | 2.2                |                 |             | 5.11    |
| DT          |                    |          | 3.09      |          |         | 3.09      |     | 100 | 618     |     | 200      | 25    | 8.1         | 45                 | 3.0                |                 |             | 3.09    |
| SAC         |                    |          | 0.30      |          |         | 0.30      |     | 40  | 9       |     | 30       |       |             | 30                 | 3.0                |                 | 0.30        |         |
| FR          |                    | 0.10     |           |          |         | 0.10      |     | 90  | 2       |     | 20       | 1     | 10.0        | 15                 | 2.0                |                 |             | 0.10    |
| Total grupa | 0.66               | 1037.03  | 1239.65   | 154.25   | 6.50    | 2438.09   | 100 | 82  | 1046320 | 100 | 429      | 16760 | 6.9         | 95                 | 2.6                | 38.05           | 313.24      | 2086.80 |
|             |                    | 43 %     | 51 %      | 6 %      |         | 100 %     |     |     |         |     |          |       |             |                    |                    | 2 %             | 13 %        | 85 %    |
| TOTAL       | 0.66               | 1037.03  | 1239.65   | 154.25   | 6.50    | 2438.09   | 100 | 82  | 1046320 | 100 | 429      | 16760 | 6.9         | 95                 | 2.6                | 38.05           | 313.24      | 2086.80 |
|             |                    | 43 %     | 51 %      | 6 %      |         | 100 %     |     |     |         |     |          |       |             |                    |                    | 2 %             | 13 %        | 85 %    |

## 16.2.6. Structura și mărimea fondului forestier pe specii

| Specia | Clasa de productie |         |         |        |      | Suprafata |     |     | TOTAL   |     |     | Crestere |      | Var- sta | Cls. nr. med | Consistentă |          |              |          |
|--------|--------------------|---------|---------|--------|------|-----------|-----|-----|---------|-----|-----|----------|------|----------|--------------|-------------|----------|--------------|----------|
|        | I                  | II      | III     | IV     | V    | Ha        | %   | % K | Volum   |     | Mc  | Mc/Ha    | Mc   | Mc/Ha    | Ani          | med         | < 0.4 Ha | 0.4 - 0.6 Ha | > 0.6 Ha |
|        | Ha                 | Ha      | Ha      | Ha     | Ha   |           |     |     | %       | Mc  |     |          |      |          |              |             |          |              |          |
| FA     |                    | 329.06  | 849.89  | 146.04 | 5.71 | 1330.70   | 55  | 79  | 449720  | 43  | 338 | 6762     | 5.1  | 107      | 2.9          |             | 21.04    | 287.20       | 1022.46  |
| MO     | 0.58               | 566.86  | 315.97  | 2.38   |      | 885.79    | 36  | 89  | 513992  | 50  | 580 | 8426     | 9.5  | 80       | 2.4          |             |          | 2.35         | 883.44   |
| BR     |                    | 123.46  | 46.19   | 0.44   |      | 170.09    | 7   | 76  | 71071   | 7   | 418 | 1241     | 7.3  | 97       | 2.3          |             | 17.01    | 21.35        | 131.73   |
| PAM    |                    | 9.62    | 5.25    | 2.99   | 0.67 | 18.53     | 1   | 94  | 2630    |     | 142 | 73       | 3.9  | 36       | 2.7          |             |          | 0.67         | 17.86    |
| AN     |                    |         | 12.02   | 2.40   | 0.12 | 14.54     | 1   | 76  | 2712    |     | 187 | 31       | 2.1  | 55       | 3.2          |             |          | 1.37         | 13.17    |
| LA     | 0.08               | 4.04    | 5.72    |        |      | 9.84      |     | 97  | 3727    |     | 379 | 144      | 14.6 | 45       | 2.6          |             |          |              | 9.84     |
| PI     |                    | 3.89    | 1.22    |        |      | 5.11      |     | 98  | 1839    |     | 360 | 57       | 11.2 | 45       | 2.2          |             |          |              | 5.11     |
| DT     |                    |         | 3.09    |        |      | 3.09      |     | 100 | 618     |     | 200 | 25       | 8.1  | 45       | 3.0          |             |          |              | 3.09     |
| SAC    |                    |         | 0.30    |        |      | 0.30      |     | 40  | 9       |     | 30  |          |      | 30       | 3.0          |             |          | 0.30         |          |
| FR     |                    | 0.10    |         |        |      | 0.10      |     | 90  | 2       |     | 20  | 1        | 10.0 | 15       | 2.0          |             |          |              | 0.10     |
| TOTAL  | 0.66               | 1037.03 | 1239.65 | 154.25 | 6.50 | 2438.09   | 100 | 82  | 1046320 | 100 | 429 | 16760    | 6.9  | 95       | 2.6          |             | 38.05    | 313.24       | 2086.80  |
|        |                    | 43 %    | 51 %    | 6 %    |      | 100 %     |     |     |         |     |     |          |      |          |              |             | 2 %      | 13 %         | 85 %     |

## 16.2.7. Structura și mărimea fondului forestier pe grupe funcționale și specii pentru fondul productiv

| Gr. Specia | Clasa de producție |          |           |          |         | Suprafata |     |     | TOTAL Volum |     |       | Crestere |       | Var-<br>sta<br>Ani | Cls.<br>pr.<br>med | Consistentă |                 |             |
|------------|--------------------|----------|-----------|----------|---------|-----------|-----|-----|-------------|-----|-------|----------|-------|--------------------|--------------------|-------------|-----------------|-------------|
|            | I<br>Ha            | II<br>Ha | III<br>Ha | IV<br>Ha | V<br>Ha | Ha        | %   | % K | Mc          | %   | Mc/Ha | Mc       | Mc/Ha |                    |                    | < 0.4<br>Ha | 0.4 - 0.6<br>Ha | > 0.6<br>Ha |
| 1 FA       |                    | 299.75   | 683.69    | 70.52    | 1.64    | 1055.60   | 55  | 79  | 354950      | 41  | 336   | 5659     | 5.4   | 102                | 2.8                | 21.04       | 271.88          | 762.68      |
| MO         | 0.58               | 533.79   | 228.18    | 0.54     |         | 763.09    | 38  | 88  | 458810      | 53  | 601   | 6920     | 9.1   | 84                 | 2.3                |             | 0.07            | 763.02      |
| BR         |                    | 102.37   | 20.17     | 0.27     |         | 122.81    | 6   | 72  | 49618       | 6   | 404   | 786      | 6.4   | 101                | 2.2                | 17.01       | 13.78           | 92.02       |
| PAM        |                    | 9.62     | 3.90      | 2.99     |         | 16.51     | 1   | 98  | 2474        |     | 150   | 71       | 4.3   | 35                 | 2.6                |             |                 | 16.51       |
| AN         |                    |          | 8.22      | 1.28     |         | 9.50      |     | 80  | 1975        |     | 208   | 19       | 2.0   | 59                 | 3.1                |             |                 | 9.50        |
| LA         | 0.08               | 4.04     | 5.72      |          |         | 9.84      |     | 97  | 3727        |     | 379   | 144      | 14.6  | 45                 | 2.6                |             |                 | 9.84        |
| PI         |                    | 3.89     |           |          |         | 3.89      |     | 100 | 1557        |     | 400   | 47       | 12.1  | 45                 | 2.0                |             |                 | 3.89        |
| DT         |                    |          | 3.09      |          |         | 3.09      |     | 100 | 618         |     | 200   | 25       | 8.1   | 45                 | 3.0                |             |                 | 3.09        |
| FR         |                    | 0.10     |           |          |         | 0.10      |     | 90  | 2           |     | 20    | 1        | 10.0  | 15                 | 2.0                |             |                 | 0.10        |
| TOTAL      | 0.66               | 953.56   | 952.97    | 75.60    | 1.64    | 1984.43   | 100 | 82  | 873731      | 100 | 440   | 13672    | 6.9   | 93                 | 2.6                | 38.05       | 285.73          | 1660.65     |
|            |                    | 48 %     | 48 %      | 4 %      |         | 100 %     |     |     |             |     |       |          |       |                    |                    | 2 %         | 14 %            | 84 %        |

## 16.2.8. Structura și mărimea fondului forestier pe specii pentru fondul neproductiv

| Specia | Clasa de producție |          |           |          |         | Suprafata |     |     | TOTAL Volum |     |       | Crestere |       | Var-<br>sta<br>Ani | Cls.<br>pr.<br>med | Consistentă |                 |             |
|--------|--------------------|----------|-----------|----------|---------|-----------|-----|-----|-------------|-----|-------|----------|-------|--------------------|--------------------|-------------|-----------------|-------------|
|        | I<br>Ha            | II<br>Ha | III<br>Ha | IV<br>Ha | V<br>Ha | Ha        | %   | % K | Mc          | %   | Mc/Ha | Mc       | Mc/Ha |                    |                    | < 0.4<br>Ha | 0.4 - 0.6<br>Ha | > 0.6<br>Ha |
| FA     |                    | 29.31    | 166.20    | 75.52    | 4.07    | 275.10    | 62  | 77  | 94770       | 56  | 344   | 1103     | 4.0   | 129                | 3.2                |             | 15.32           | 259.78      |
| MO     |                    | 33.07    | 87.79     | 1.84     |         | 122.70    | 27  | 93  | 55182       | 32  | 450   | 1506     | 12.3  | 59                 | 2.7                |             | 2.28            | 120.42      |
| BR     |                    | 21.09    | 26.02     | 0.17     |         | 47.28     | 10  | 84  | 21453       | 12  | 454   | 455      | 9.6   | 86                 | 2.6                |             | 7.57            | 39.71       |
| PAM    |                    |          | 1.35      |          | 0.67    | 2.02      |     | 67  | 156         |     | 77    | 2        | 1.0   | 47                 | 3.7                |             | 0.67            | 1.35        |
| AN     |                    |          | 3.80      | 1.12     | 0.12    | 5.04      | 1   | 69  | 737         |     | 146   | 12       | 2.4   | 48                 | 3.3                |             | 1.37            | 3.67        |
| PI     |                    |          | 1.22      |          |         | 1.22      |     | 90  | 282         |     | 231   | 10       | 8.2   | 45                 | 3.0                |             |                 | 1.22        |
| SAC    |                    |          | 0.30      |          |         | 0.30      |     | 40  | 9           |     | 30    |          |       | 30                 | 3.0                |             | 0.30            |             |
| TOTAL  |                    | 83.47    | 286.68    | 78.65    | 4.86    | 453.66    | 100 | 82  | 172589      | 100 | 380   | 3088     | 6.8   | 104                | 3.0                |             | 27.51           | 426.15      |
|        |                    | 18 %     | 64 %      | 17 %     | 1 %     | 100 %     |     |     |             |     |       |          |       |                    |                    |             | 6 %             | 94 %        |

## 16.2.9. Structura și mărimea fondului forestier pe subunități de producție/protecție după vârstă, grupe funcționale și specii

## SUPA

| Cl. vrt. | Gr. Specia | Clasa de producție |          |           |          |         | Suprafata |     |     | TOTAL Volum |     |       | Crestere |       | Var-<br>sta<br>Ani | Cls.<br>nr.<br>med | Consistenta |                 |             |
|----------|------------|--------------------|----------|-----------|----------|---------|-----------|-----|-----|-------------|-----|-------|----------|-------|--------------------|--------------------|-------------|-----------------|-------------|
|          |            | I<br>Ha            | II<br>Ha | III<br>Ha | IV<br>Ha | V<br>Ha | Ha        | %   | % K | Mc          | %   | Mc/Ha | Mc       | Mc/Ha |                    |                    | < 0.4<br>Ha | 0.4 - 0.6<br>Ha | > 0.6<br>Ha |
| 1        | I          | FA                 | 37.52    | 0.74      |          |         | 38.26     | 68  | 82  | 1394        | 55  | 36    | 224      | 5.9   | 18                 | 2.0                |             | 7.63            | 30.63       |
|          |            | MO                 | 1.63     | 1.30      |          |         | 2.93      | 5   | 89  | 168         | 7   | 57    | 22       | 7.5   | 16                 | 2.4                |             |                 | 2.93        |
|          |            | BR                 | 12.08    | 0.08      |          |         | 12.16     | 22  | 92  | 772         | 31  | 63    | 70       | 5.8   | 20                 | 2.0                |             |                 | 12.16       |
|          |            | PAM                | 0.10     |           | 2.72     |         | 2.82      | 5   | 100 | 166         | 7   | 59    | 6        | 2.1   | 20                 | 3.9                |             |                 | 2.82        |
|          |            | LA                 | 0.15     |           |          |         | 0.15      |     | 93  | 4           |     | 27    | 1        | 6.7   | 15                 | 2.0                |             |                 | 0.15        |
|          |            | FR                 | 0.10     |           |          |         | 0.10      |     | 90  | 2           |     | 20    | 1        | 10.0  | 15                 | 2.0                |             |                 | 0.10        |
|          |            | T.gr.              | 51.58    | 2.12      | 2.72     |         | 56.42     | 100 | 85  | 2506        | 100 | 44    | 324      | 5.7   | 18                 | 2.1                |             | 7.63            | 48.79       |
|          |            |                    | 91 %     | 4 %       | 5 %      |         | 100 %     |     |     |             |     |       |          |       |                    |                    |             | 14 %            | 86 %        |
| 1        | T          | FA                 | 37.52    | 0.74      |          |         | 38.26     | 68  | 82  | 1394        | 55  | 36    | 224      | 5.9   | 18                 | 2.0                |             | 7.63            | 30.63       |
|          |            | MO                 | 1.63     | 1.30      |          |         | 2.93      | 5   | 89  | 168         | 7   | 57    | 22       | 7.5   | 16                 | 2.4                |             |                 | 2.93        |
|          |            | BR                 | 12.08    | 0.08      |          |         | 12.16     | 22  | 92  | 772         | 31  | 63    | 70       | 5.8   | 20                 | 2.0                |             |                 | 12.16       |
|          |            | PAM                | 0.10     |           | 2.72     |         | 2.82      | 5   | 100 | 166         | 7   | 59    | 6        | 2.1   | 20                 | 3.9                |             |                 | 2.82        |
|          |            | LA                 | 0.15     |           |          |         | 0.15      |     | 93  | 4           |     | 27    | 1        | 6.7   | 15                 | 2.0                |             |                 | 0.15        |
|          |            | FR                 | 0.10     |           |          |         | 0.10      |     | 90  | 2           |     | 20    | 1        | 10.0  | 15                 | 2.0                |             |                 | 0.10        |
|          |            | T.cl.<br>vrt.      | 51.58    | 2.12      | 2.72     |         | 56.42     | 3   | 85  | 2506        |     | 44    | 324      | 5.7   | 18                 | 2.1                |             | 7.63            | 48.79       |
|          |            |                    | 91 %     | 4 %       | 5 %      |         | 100 %     |     |     |             |     |       |          |       |                    |                    |             | 14 %            | 86 %        |
| 2        | I          | FA                 | 49.27    | 113.29    |          |         | 162.56    | 74  | 99  | 25007       | 62  | 154   | 1531     | 9.4   | 34                 | 2.7                |             |                 | 162.56      |
|          |            | MO                 | 28.84    | 9.63      |          |         | 38.47     | 17  | 98  | 11937       | 30  | 310   | 627      | 16.3  | 33                 | 2.3                |             |                 | 38.47       |
|          |            | BR                 | 8.27     | 1.44      |          |         | 9.71      | 4   | 98  | 1400        | 4   | 144   | 93       | 9.6   | 26                 | 2.1                |             |                 | 9.71        |
|          |            | PAM                | 5.63     | 2.87      |          |         | 8.50      | 4   | 98  | 908         | 2   | 107   | 47       | 5.5   | 25                 | 2.3                |             |                 | 8.50        |
|          |            | LA                 |          | 1.57      |          |         | 1.57      | 1   | 90  | 321         | 1   | 204   | 20       | 12.7  | 40                 | 3.0                |             |                 | 1.57        |
|          |            | AN                 |          | 0.93      |          |         | 0.93      |     | 90  | 209         | 1   | 225   | 2        | 2.2   | 52                 | 3.0                |             |                 | 0.93        |
|          |            | T.gr.              | 92.01    | 129.73    |          |         | 221.74    | 100 | 99  | 39782       | 100 | 179   | 2320     | 10.5  | 33                 | 2.6                |             |                 | 221.74      |
|          |            |                    | 41 %     | 59 %      |          |         | 100 %     |     |     |             |     |       |          |       |                    |                    |             |                 | 100 %       |
| 2        | T          | FA                 | 49.27    | 113.29    |          |         | 162.56    | 74  | 99  | 25007       | 62  | 154   | 1531     | 9.4   | 34                 | 2.7                |             |                 | 162.56      |
|          |            | MO                 | 28.84    | 9.63      |          |         | 38.47     | 17  | 98  | 11937       | 30  | 310   | 627      | 16.3  | 33                 | 2.3                |             |                 | 38.47       |
|          |            | BR                 | 8.27     | 1.44      |          |         | 9.71      | 4   | 98  | 1400        | 4   | 144   | 93       | 9.6   | 26                 | 2.1                |             |                 | 9.71        |
|          |            | PAM                | 5.63     | 2.87      |          |         | 8.50      | 4   | 98  | 908         | 2   | 107   | 47       | 5.5   | 25                 | 2.3                |             |                 | 8.50        |
|          |            | LA                 |          | 1.57      |          |         | 1.57      | 1   | 90  | 321         | 1   | 204   | 20       | 12.7  | 40                 | 3.0                |             |                 | 1.57        |
|          |            | AN                 |          | 0.93      |          |         | 0.93      |     | 90  | 209         | 1   | 225   | 2        | 2.2   | 52                 | 3.0                |             |                 | 0.93        |
|          |            | T.cl.<br>vrt.      | 92.01    | 129.73    |          |         | 221.74    | 11  | 99  | 39782       | 5   | 179   | 2320     | 10.5  | 33                 | 2.6                |             |                 | 221.74      |
|          |            |                    | 41 %     | 59 %      |          |         | 100 %     |     |     |             |     |       |          |       |                    |                    |             |                 | 100 %       |
| 3        | I          | FA                 |          | 101.03    | 2.55     |         | 103.58    | 45  | 100 | 25089       | 32  | 242   | 1011     | 9.8   | 53                 | 3.0                |             |                 | 103.58      |

| Cl. vrt. | Gr. Specia | Clasa de productie |          |           |          |         | Suprafata |     |     | TOTAL Volum |     |       | Crestere |       | Var-<br>sta<br>Ani | Cls.<br>nr.<br>med | Consistentă |                 |             |
|----------|------------|--------------------|----------|-----------|----------|---------|-----------|-----|-----|-------------|-----|-------|----------|-------|--------------------|--------------------|-------------|-----------------|-------------|
|          |            | I<br>Ha            | II<br>Ha | III<br>Ha | IV<br>Ha | V<br>Ha | Ha        | %   | % K | Mc          | %   | Mc/Ha | Mc       | Mc/Ha |                    |                    | < 0.4<br>Ha | 0.4 - 0.6<br>Ha | > 0.6<br>Ha |
|          | MO         |                    | 59.57    | 32.60     |          |         | 92.17     | 39  | 95  | 39347       | 51  | 427   | 1433     | 15.5  | 45                 | 2.4                |             |                 | 92.17       |
| 3        | 1 BR       |                    | 8.41     | 4.45      |          |         | 12.86     | 5   | 99  | 5112        | 7   | 398   | 198      | 15.4  | 49                 | 2.3                |             |                 | 12.86       |
|          | PAM        |                    | 3.89     |           |          |         | 3.89      | 2   | 100 | 1051        | 1   | 270   | 16       | 4.1   | 50                 | 2.0                |             |                 | 3.89        |
|          | LA         |                    | 3.89     | 4.15      |          |         | 8.04      | 3   | 99  | 3302        | 4   | 411   | 123      | 15.3  | 45                 | 2.5                |             |                 | 8.04        |
|          | AN         |                    |          | 6.82      | 0.78     |         | 7.60      | 3   | 80  | 1577        | 2   | 208   | 16       | 2.1   | 56                 | 3.1                |             |                 | 7.60        |
|          | PI         |                    | 3.89     |           |          |         | 3.89      | 2   | 100 | 1557        | 2   | 400   | 47       | 12.1  | 45                 | 2.0                |             |                 | 3.89        |
|          | DT         |                    |          | 3.09      |          |         | 3.09      | 1   | 100 | 618         | 1   | 200   | 25       | 8.1   | 45                 | 3.0                |             |                 | 3.09        |
|          | T.gr.      |                    | 79.65    | 152.14    | 3.33     |         | 235.12    | 100 | 97  | 77653       | 100 | 330   | 2869     | 12.2  | 49                 | 2.7                |             |                 | 235.12      |
|          |            |                    | 34 %     | 65 %      | 1 %      |         | 100 %     |     |     |             |     |       |          |       |                    |                    |             |                 | 100 %       |
| 3        | T FA       |                    |          | 101.03    | 2.55     |         | 103.58    | 45  | 100 | 25089       | 32  | 242   | 1011     | 9.8   | 53                 | 3.0                |             |                 | 103.58      |
|          | MO         |                    | 59.57    | 32.60     |          |         | 92.17     | 39  | 95  | 39347       | 51  | 427   | 1433     | 15.5  | 45                 | 2.4                |             |                 | 92.17       |
|          | BR         |                    | 8.41     | 4.45      |          |         | 12.86     | 5   | 99  | 5112        | 7   | 398   | 198      | 15.4  | 49                 | 2.3                |             |                 | 12.86       |
|          | PAM        |                    | 3.89     |           |          |         | 3.89      | 2   | 100 | 1051        | 1   | 270   | 16       | 4.1   | 50                 | 2.0                |             |                 | 3.89        |
|          | LA         |                    | 3.89     | 4.15      |          |         | 8.04      | 3   | 99  | 3302        | 4   | 411   | 123      | 15.3  | 45                 | 2.5                |             |                 | 8.04        |
|          | AN         |                    |          | 6.82      | 0.78     |         | 7.60      | 3   | 80  | 1577        | 2   | 208   | 16       | 2.1   | 56                 | 3.1                |             |                 | 7.60        |
|          | PI         |                    | 3.89     |           |          |         | 3.89      | 2   | 100 | 1557        | 2   | 400   | 47       | 12.1  | 45                 | 2.0                |             |                 | 3.89        |
|          | DT         |                    |          | 3.09      |          |         | 3.09      | 1   | 100 | 618         | 1   | 200   | 25       | 8.1   | 45                 | 3.0                |             |                 | 3.09        |
|          | T.cl.      |                    | 79.65    | 152.14    | 3.33     |         | 235.12    | 100 | 97  | 77653       | 9   | 330   | 2869     | 12.2  | 49                 | 2.7                |             |                 | 235.12      |
|          | vr.        |                    | 34 %     | 65 %      | 1 %      |         | 100 %     |     |     |             |     |       |          |       |                    |                    |             |                 | 100 %       |
| 4        | 1 FA       |                    |          | 12.05     | 5.42     |         | 17.47     | 28  | 87  | 5808        | 19  | 332   | 111      | 6.4   | 89                 | 3.3                |             |                 | 17.47       |
|          | MO         |                    | 21.70    | 20.56     | 0.54     |         | 42.80     | 70  | 88  | 24194       | 80  | 565   | 422      | 9.9   | 77                 | 2.5                |             |                 | 42.80       |
|          | BR         |                    |          | 0.19      | 0.27     |         | 0.46      | 1   | 74  | 178         | 1   | 387   | 3        | 6.5   | 102                | 3.6                |             |                 | 0.46        |
|          | PAM        |                    |          |           | 0.27     |         | 0.27      |     | 70  | 19          |     | 70    | 1        | 3.7   | 30                 | 4.0                |             |                 | 0.27        |
|          | AN         |                    |          | 0.47      |          |         | 0.47      | 1   | 70  | 101         |     | 215   | 1        | 2.1   | 80                 | 3.0                |             |                 | 0.47        |
|          | T.gr.      |                    | 21.70    | 33.27     | 6.50     |         | 61.47     | 100 | 87  | 30300       | 100 | 493   | 538      | 8.8   | 81                 | 2.8                |             |                 | 61.47       |
|          |            |                    | 35 %     | 54 %      | 11 %     |         | 100 %     |     |     |             |     |       |          |       |                    |                    |             |                 | 100 %       |
| 4        | T FA       |                    |          | 12.05     | 5.42     |         | 17.47     | 28  | 87  | 5808        | 19  | 332   | 111      | 6.4   | 89                 | 3.3                |             |                 | 17.47       |
|          | MO         |                    | 21.70    | 20.56     | 0.54     |         | 42.80     | 70  | 88  | 24194       | 80  | 565   | 422      | 9.9   | 77                 | 2.5                |             |                 | 42.80       |
|          | BR         |                    |          | 0.19      | 0.27     |         | 0.46      | 1   | 74  | 178         | 1   | 387   | 3        | 6.5   | 102                | 3.6                |             |                 | 0.46        |
|          | PAM        |                    |          |           | 0.27     |         | 0.27      |     | 70  | 19          |     | 70    | 1        | 3.7   | 30                 | 4.0                |             |                 | 0.27        |
|          | AN         |                    |          | 0.47      |          |         | 0.47      | 1   | 70  | 101         |     | 215   | 1        | 2.1   | 80                 | 3.0                |             |                 | 0.47        |
|          | T.cl.      |                    | 21.70    | 33.27     | 6.50     |         | 61.47     | 3   | 87  | 30300       | 3   | 493   | 538      | 8.8   | 81                 | 2.8                |             |                 | 61.47       |
|          | vr.        |                    | 35 %     | 54 %      | 11 %     |         | 100 %     |     |     |             |     |       |          |       |                    |                    |             |                 | 100 %       |
| 5        | 1 FA       |                    | 11.41    | 219.89    | 10.90    |         | 242.20    | 30  | 85  | 98188       | 21  | 405   | 1345     | 5.6   | 105                | 3.0                |             |                 | 242.20      |
|          | MO         |                    | 378.27   | 148.93    |          |         | 527.20    | 67  | 86  | 343527      | 76  | 652   | 4105     | 7.8   | 92                 | 2.3                |             |                 | 527.20      |



| Cl. vrt. | Gr. Specia | Clasa de productie |          |           |          |         | Suprafata |     |     | TOTAL Volum |     |       | Crestere |       | Var-<br>sta<br>Ani | Cls.<br>nr.<br>med | Consistentă |                 |             |
|----------|------------|--------------------|----------|-----------|----------|---------|-----------|-----|-----|-------------|-----|-------|----------|-------|--------------------|--------------------|-------------|-----------------|-------------|
|          |            | I<br>Ha            | II<br>Ha | III<br>Ha | IV<br>Ha | V<br>Ha | Ha        | %   | % K | Mc          | %   | Mc/Ha | Mc       | Mc/Ha |                    |                    | < 0.4<br>Ha | 0.4 - 0.6<br>Ha | > 0.6<br>Ha |
|          | BR         |                    | 21.11    | 2.25      |          |         | 23.36     | 3   | 78  | 14755       | 3   | 632   | 138      | 5.9   | 123                | 2.1                |             |                 | 23.36       |
|          | PAM        |                    |          | 1.03      |          |         | 1.03      |     | 84  | 330         |     | 320   | 1        | 1.0   | 93                 | 3.0                |             |                 | 1.03        |
|          | AN         |                    |          |           | 0.50     |         | 0.50      |     | 70  | 88          |     | 176   |          |       | 90                 | 4.0                |             |                 | 0.50        |
|          | T.gr.      |                    | 410.79   | 372.10    | 11.40    |         | 794.29    | 100 | 85  | 456888      | 100 | 575   | 5589     | 7.0   | 97                 | 2.5                |             |                 | 794.29      |
|          |            |                    | 52 %     | 47 %      | 1 %      |         | 100 %     |     |     |             |     |       |          |       |                    |                    |             |                 | 100 %       |
| 5        | T FA       |                    | 11.41    | 219.89    | 10.90    |         | 242.20    | 30  | 85  | 98188       | 21  | 405   | 1345     | 5.6   | 105                | 3.0                |             |                 | 242.20      |
|          | MO         |                    | 378.27   | 148.93    |          |         | 527.20    | 67  | 86  | 343527      | 76  | 652   | 4105     | 7.8   | 92                 | 2.3                |             |                 | 527.20      |
|          | BR         |                    | 21.11    | 2.25      |          |         | 23.36     | 3   | 78  | 14755       | 3   | 632   | 138      | 5.9   | 123                | 2.1                |             |                 | 23.36       |
|          | PAM        |                    |          | 1.03      |          |         | 1.03      |     | 84  | 330         |     | 320   | 1        | 1.0   | 93                 | 3.0                |             |                 | 1.03        |
|          | AN         |                    |          |           | 0.50     |         | 0.50      |     | 70  | 88          |     | 176   |          |       | 90                 | 4.0                |             |                 | 0.50        |
|          | T.cl.      |                    | 410.79   | 372.10    | 11.40    |         | 794.29    | 40  | 85  | 456888      | 52  | 575   | 5589     | 7.0   | 97                 | 2.5                |             |                 | 794.29      |
|          | vrt.       |                    | 52 %     | 47 %      | 1 %      |         | 100 %     |     |     |             |     |       |          |       |                    |                    |             |                 | 100 %       |
| 6        | 1 FA       |                    | 18.46    | 66.04     | 30.69    | 1.64    | 116.83    | 61  | 84  | 54816       | 54  | 469   | 495      | 4.2   | 125                | 3.1                |             | 16.35           | 100.48      |
|          | MO         |                    | 42.09    | 14.64     |          |         | 56.73     | 30  | 89  | 38030       | 37  | 670   | 298      | 5.3   | 117                | 2.3                |             |                 | 56.73       |
|          | BR         |                    | 16.63    |           |          |         | 16.63     | 9   | 82  | 9506        | 9   | 572   | 101      | 6.1   | 123                | 2.0                |             |                 | 16.63       |
|          | T.gr.      |                    | 77.18    | 80.68     | 30.69    | 1.64    | 190.19    | 100 | 85  | 102352      | 100 | 538   | 894      | 4.7   | 122                | 2.8                |             | 16.35           | 173.84      |
|          |            |                    | 41 %     | 42 %      | 16 %     | 1 %     | 100 %     |     |     |             |     |       |          |       |                    |                    |             | 9 %             | 91 %        |
| 6        | T FA       |                    | 18.46    | 66.04     | 30.69    | 1.64    | 116.83    | 61  | 84  | 54816       | 54  | 469   | 495      | 4.2   | 125                | 3.1                |             | 16.35           | 100.48      |
|          | MO         |                    | 42.09    | 14.64     |          |         | 56.73     | 30  | 89  | 38030       | 37  | 670   | 298      | 5.3   | 117                | 2.3                |             |                 | 56.73       |
|          | BR         |                    | 16.63    |           |          |         | 16.63     | 9   | 82  | 9506        | 9   | 572   | 101      | 6.1   | 123                | 2.0                |             |                 | 16.63       |
|          | T.cl.      |                    | 77.18    | 80.68     | 30.69    | 1.64    | 190.19    | 10  | 85  | 102352      | 12  | 538   | 894      | 4.7   | 122                | 2.8                |             | 16.35           | 173.84      |
|          | vrt.       |                    | 41 %     | 42 %      | 16 %     | 1 %     | 100 %     |     |     |             |     |       |          |       |                    |                    |             | 9 %             | 91 %        |
| 7        | 1 FA       |                    | 183.09   | 170.65    | 20.96    |         | 374.70    | 88  | 58  | 144648      | 88  | 386   | 942      | 2.5   | 144                | 2.6                | 21.04       | 247.90          | 105.76      |
|          | MO         | 0.58               | 1.69     | 0.52      |          |         | 2.79      | 1   | 80  | 1607        | 1   | 576   | 13       | 4.7   | 127                | 2.0                |             | 0.07            | 2.72        |
|          | BR         |                    | 35.87    | 11.76     |          |         | 47.63     | 11  | 50  | 17895       | 11  | 376   | 183      | 3.8   | 131                | 2.2                | 17.01       | 13.78           | 16.84       |
|          | LA         | 0.08               |          |           |          |         | 0.08      |     | 88  | 100         |     | 1250  |          |       | 140                | 1.0                |             |                 | 0.08        |
|          | T.gr.      | 0.66               | 220.65   | 182.93    | 20.96    |         | 425.20    | 100 | 57  | 164250      | 100 | 386   | 1138     | 2.7   | 142                | 2.5                | 38.05       | 261.75          | 125.40      |
|          |            |                    | 52 %     | 43 %      | 5 %      |         | 100 %     |     |     |             |     |       |          |       |                    |                    | 9 %         | 62 %            | 29 %        |
| 7        | T FA       |                    | 183.09   | 170.65    | 20.96    |         | 374.70    | 88  | 58  | 144648      | 88  | 386   | 942      | 2.5   | 144                | 2.6                | 21.04       | 247.90          | 105.76      |
|          | MO         | 0.58               | 1.69     | 0.52      |          |         | 2.79      | 1   | 80  | 1607        | 1   | 576   | 13       | 4.7   | 127                | 2.0                |             | 0.07            | 2.72        |
|          | BR         |                    | 35.87    | 11.76     |          |         | 47.63     | 11  | 50  | 17895       | 11  | 376   | 183      | 3.8   | 131                | 2.2                | 17.01       | 13.78           | 16.84       |
|          | LA         | 0.08               |          |           |          |         | 0.08      |     | 88  | 100         |     | 1250  |          |       | 140                | 1.0                |             |                 | 0.08        |
|          | T.cl.      | 0.66               | 220.65   | 182.93    | 20.96    |         | 425.20    | 21  | 57  | 164250      | 19  | 386   | 1138     | 2.7   | 142                | 2.5                | 38.05       | 261.75          | 125.40      |
|          | vrt.       |                    | 52 %     | 43 %      | 5 %      |         | 100 %     |     |     |             |     |       |          |       |                    |                    | 9 %         | 62 %            | 29 %        |
| T        | 1 FA       |                    | 299.75   | 683.69    | 70.52    | 1.64    | 1055.60   | 55  | 79  | 354950      | 41  | 336   | 5659     | 5.4   | 102                | 2.8                | 21.04       | 271.88          | 762.68      |

| Cl. vrt. | Gr. Specia | Clasa de productie |          |           |          |         | Suprafata |     |     | TOTAL Volum |     |       | Crestere |       | Var-<br>sta<br>Ani | Cls.<br>nr.<br>med | Consistentă |                 |             |
|----------|------------|--------------------|----------|-----------|----------|---------|-----------|-----|-----|-------------|-----|-------|----------|-------|--------------------|--------------------|-------------|-----------------|-------------|
|          |            | I<br>Ha            | II<br>Ha | III<br>Ha | IV<br>Ha | V<br>Ha | Ha        | %   | % K | Mc          | %   | Mc/Ha | Mc       | Mc/Ha |                    |                    | < 0.4<br>Ha | 0.4 - 0.6<br>Ha | > 0.6<br>Ha |
|          | MO         | 0.58               | 533.79   | 228.18    | 0.54     |         | 763.09    | 38  | 88  | 458810      | 53  | 601   | 6920     | 9.1   | 84                 | 2.3                |             | 0.07            | 763.02      |
|          | BR         |                    | 102.37   | 20.17     | 0.27     |         | 122.81    | 6   | 72  | 49618       | 6   | 404   | 786      | 6.4   | 101                | 2.2                | 17.01       | 13.78           | 92.02       |
|          | PAM        |                    | 9.62     | 3.90      | 2.99     |         | 16.51     | 1   | 98  | 2474        |     | 150   | 71       | 4.3   | 35                 | 2.6                |             |                 | 16.51       |
|          | LA         | 0.08               | 4.04     | 5.72      |          |         | 9.84      |     | 97  | 3727        |     | 379   | 144      | 14.6  | 45                 | 2.6                |             |                 | 9.84        |
|          | AN         |                    |          | 8.22      | 1.28     |         | 9.50      |     | 80  | 1975        |     | 208   | 19       | 2.0   | 59                 | 3.1                |             |                 | 9.50        |
|          | PI         |                    | 3.89     |           |          |         | 3.89      |     | 100 | 1557        |     | 400   | 47       | 12.1  | 45                 | 2.0                |             |                 | 3.89        |
|          | DT         |                    |          | 3.09      |          |         | 3.09      |     | 100 | 618         |     | 200   | 25       | 8.1   | 45                 | 3.0                |             |                 | 3.09        |
|          | FR         |                    | 0.10     |           |          |         | 0.10      |     | 90  | 2           |     | 20    | 1        | 10.0  | 15                 | 2.0                |             |                 | 0.10        |
| TOTAL    |            | 0.66               | 953.56   | 952.97    | 75.60    | 1.64    | 1984.43   | 100 | 82  | 873731      | 100 | 440   | 13672    | 6.9   | 93                 | 2.6                | 38.05       | 285.73          | 1660.65     |
|          |            |                    | 48 %     | 48 %      | 4 %      |         | 100 %     |     |     |             |     |       |          |       |                    |                    | 2 %         | 14 %            | 84 %        |
| T        | FA         |                    | 299.75   | 683.69    | 70.52    | 1.64    | 1055.60   | 55  | 79  | 354950      | 41  | 336   | 5659     | 5.4   | 102                | 2.8                | 21.04       | 271.88          | 762.68      |
|          | MO         | 0.58               | 533.79   | 228.18    | 0.54     |         | 763.09    | 38  | 88  | 458810      | 53  | 601   | 6920     | 9.1   | 84                 | 2.3                |             | 0.07            | 763.02      |
|          | BR         |                    | 102.37   | 20.17     | 0.27     |         | 122.81    | 6   | 72  | 49618       | 6   | 404   | 786      | 6.4   | 101                | 2.2                | 17.01       | 13.78           | 92.02       |
|          | PAM        |                    | 9.62     | 3.90      | 2.99     |         | 16.51     | 1   | 98  | 2474        |     | 150   | 71       | 4.3   | 35                 | 2.6                |             |                 | 16.51       |
|          | LA         | 0.08               | 4.04     | 5.72      |          |         | 9.84      |     | 97  | 3727        |     | 379   | 144      | 14.6  | 45                 | 2.6                |             |                 | 9.84        |
|          | AN         |                    |          | 8.22      | 1.28     |         | 9.50      |     | 80  | 1975        |     | 208   | 19       | 2.0   | 59                 | 3.1                |             |                 | 9.50        |
|          | PI         |                    | 3.89     |           |          |         | 3.89      |     | 100 | 1557        |     | 400   | 47       | 12.1  | 45                 | 2.0                |             |                 | 3.89        |
|          | DT         |                    |          | 3.09      |          |         | 3.09      |     | 100 | 618         |     | 200   | 25       | 8.1   | 45                 | 3.0                |             |                 | 3.09        |
|          | FR         |                    | 0.10     |           |          |         | 0.10      |     | 90  | 2           |     | 20    | 1        | 10.0  | 15                 | 2.0                |             |                 | 0.10        |
| TOTAL    |            | 0.66               | 953.56   | 952.97    | 75.60    | 1.64    | 1984.43   | 100 | 82  | 873731      | 100 | 440   | 13672    | 6.9   | 93                 | 2.6                | 38.05       | 285.73          | 1660.65     |
|          |            |                    | 48 %     | 48 %      | 4 %      |         | 100 %     |     |     |             |     |       |          |       |                    |                    | 2 %         | 14 %            | 84 %        |

## SUPE

| Cl. vrt. | Gr. Specia | Clasa de productie |          |           |          |         | Suprafata |     |     | TOTAL Volum |     |       | Crestere |       | Var-<br>sta<br>Ani | Cls.<br>pr.<br>med | Consistentia |                 |             |
|----------|------------|--------------------|----------|-----------|----------|---------|-----------|-----|-----|-------------|-----|-------|----------|-------|--------------------|--------------------|--------------|-----------------|-------------|
|          |            | I<br>Ha            | II<br>Ha | III<br>Ha | IV<br>Ha | V<br>Ha | Ha        | %   | % K | Mc          | %   | Mc/Ha | Mc       | Mc/Ha |                    |                    | < 0.4<br>Ha  | 0.4 - 0.6<br>Ha | > 0.6<br>Ha |
| 7        | 1 FA       |                    |          | 56.64     |          |         | 56.64     | 100 | 70  | 22771       | 100 | 402   | 134      | 2.4   | 157                | 3.0                |              |                 | 56.64       |
| T.cl.    |            |                    |          | 56.64     |          |         | 56.64     | 100 | 70  | 22771       | 100 | 402   | 134      | 2.4   | 157                | 3.0                |              |                 | 56.64       |
| vrt.     |            |                    |          | 100 %     |          |         | 100 %     |     |     |             |     |       |          |       |                    |                    |              |                 | 100 %       |
| 7        | T FA       |                    |          | 56.64     |          |         | 56.64     | 100 | 70  | 22771       | 100 | 402   | 134      | 2.4   | 157                | 3.0                |              |                 | 56.64       |
| T.cl.    |            |                    |          | 56.64     |          |         | 56.64     | 100 | 70  | 22771       | 100 | 402   | 134      | 2.4   | 157                | 3.0                |              |                 | 56.64       |
| vrt.     |            |                    |          | 100 %     |          |         | 100 %     |     |     |             |     |       |          |       |                    |                    |              |                 | 100 %       |
| T        | 1 FA       |                    |          | 56.64     |          |         | 56.64     | 100 | 70  | 22771       | 100 | 402   | 134      | 2.4   | 157                | 3.0                |              |                 | 56.64       |
| TOTAL    |            |                    |          | 56.64     |          |         | 56.64     | 100 | 70  | 22771       | 100 | 402   | 134      | 2.4   | 157                | 3.0                |              |                 | 56.64       |
|          |            |                    |          | 100 %     |          |         | 100 %     |     |     |             |     |       |          |       |                    |                    |              |                 | 100 %       |
| T        | T FA       |                    |          | 56.64     |          |         | 56.64     | 100 | 70  | 22771       | 100 | 402   | 134      | 2.4   | 157                | 3.0                |              |                 | 56.64       |
| TOTAL    |            |                    |          | 56.64     |          |         | 56.64     | 100 | 70  | 22771       | 100 | 402   | 134      | 2.4   | 157                | 3.0                |              |                 | 56.64       |
|          |            |                    |          | 100 %     |          |         | 100 %     |     |     |             |     |       |          |       |                    |                    |              |                 | 100 %       |

## SUPM

| Cl. vrt. | Gr. Specia | Clasa de productie |          |           |          |         | Suprafata |     |     | TOTAL Volum |     |       | Crestere |       | Var-<br>sta<br>Ani | Cls.<br>pr.<br>med | Consistentia |                 |             |
|----------|------------|--------------------|----------|-----------|----------|---------|-----------|-----|-----|-------------|-----|-------|----------|-------|--------------------|--------------------|--------------|-----------------|-------------|
|          |            | I<br>Ha            | II<br>Ha | III<br>Ha | IV<br>Ha | V<br>Ha | Ha        | %   | % K | Mc          | %   | Mc/Ha | Mc       | Mc/Ha |                    |                    | < 0.4<br>Ha  | 0.4 - 0.6<br>Ha | > 0.6<br>Ha |
| 1        | 1 AN       |                    |          | 2.04      |          |         | 2.04      | 60  | 70  | 240         | 81  | 118   | 8        | 3.9   | 38                 | 3.0                |              |                 | 2.04        |
|          | PAM        |                    |          | 1.35      |          |         | 1.35      | 40  | 70  | 58          | 19  | 43    | 2        | 1.5   | 15                 | 3.0                |              |                 | 1.35        |
| T.cl.    |            |                    |          | 3.39      |          |         | 3.39      | 100 | 70  | 298         | 100 | 88    | 10       | 2.9   | 29                 | 3.0                |              |                 | 3.39        |
| vrt.     |            |                    |          | 100 %     |          |         | 100 %     |     |     |             |     |       |          |       |                    |                    |              |                 | 100 %       |
| 1        | T AN       |                    |          | 2.04      |          |         | 2.04      | 60  | 70  | 240         | 81  | 118   | 8        | 3.9   | 38                 | 3.0                |              |                 | 2.04        |
|          | PAM        |                    |          | 1.35      |          |         | 1.35      | 40  | 70  | 58          | 19  | 43    | 2        | 1.5   | 15                 | 3.0                |              |                 | 1.35        |
| T.cl.    |            |                    |          | 3.39      |          |         | 3.39      | 1   | 70  | 298         |     | 88    | 10       | 2.9   | 29                 | 3.0                |              |                 | 3.39        |
| vrt.     |            |                    |          | 100 %     |          |         | 100 %     |     |     |             |     |       |          |       |                    |                    |              |                 | 100 %       |
| 2        | 1 FA       |                    |          | 1.88      |          |         | 1.88      | 10  | 98  | 375         | 6   | 199   | 18       | 9.6   | 36                 | 3.0                |              |                 | 1.88        |
|          | MO         |                    |          | 14.51     |          |         | 14.51     | 75  | 98  | 4925        | 81  | 339   | 197      | 13.6  | 36                 | 3.0                |              | 0.59            | 13.92       |
|          | BR         |                    | 1.61     |           |          |         | 1.61      | 8   | 100 | 610         | 10  | 379   | 26       | 16.1  | 40                 | 2.0                |              |                 | 1.61        |
|          | AN         |                    |          | 1.37      |          |         | 1.37      | 7   | 60  | 192         | 3   | 140   | 3        | 2.2   | 40                 | 3.0                |              | 1.37            |             |
| T.cl.    |            |                    | 1.61     | 17.76     |          |         | 19.37     | 100 | 95  | 6102        | 100 | 315   | 244      | 12.6  | 36                 | 2.9                |              | 1.96            | 17.41       |
| vrt.     |            |                    | 8 %      | 92 %      |          |         | 100 %     |     |     |             |     |       |          |       |                    |                    |              | 10 %            | 90 %        |
| 2        | T FA       |                    |          | 1.88      |          |         | 1.88      | 10  | 98  | 375         | 6   | 199   | 18       | 9.6   | 36                 | 3.0                |              |                 | 1.88        |
|          | MO         |                    |          | 14.51     |          |         | 14.51     | 75  | 98  | 4925        | 81  | 339   | 197      | 13.6  | 36                 | 3.0                |              | 0.59            | 13.92       |

| Cl. vrt.   | Gr. Specia | Clasa de productie |               |                |             |      | Suprafata       |     |     | TOTAL Volum |     |       | Crestere |       | Varsta Ani | Cl. pr. med | Consistentia |              |                 |
|------------|------------|--------------------|---------------|----------------|-------------|------|-----------------|-----|-----|-------------|-----|-------|----------|-------|------------|-------------|--------------|--------------|-----------------|
|            |            | I Ha               | II Ha         | III Ha         | IV Ha       | V Ha | Ha              | %   | % K | Mc          | %   | Mc/Ha | Mc       | Mc/Ha |            |             | < 0.4 Ha     | 0.4 - 0.6 Ha | > 0.6 Ha        |
|            | BR         |                    | 1.61          |                |             |      | 1.61            | 8   | 100 | 610         | 10  | 379   | 26       | 16.1  | 40         | 2.0         |              |              | 1.61            |
|            | AN         |                    |               | 1.37           |             |      | 1.37            | 7   | 60  | 192         | 3   | 140   | 3        | 2.2   | 40         | 3.0         |              | 1.37         |                 |
| T.cl. vrt. |            |                    | 1.61<br>8 %   | 17.76<br>92 %  |             |      | 19.37<br>100 %  | 5   | 95  | 6102        | 4   | 315   | 244      | 12.6  | 36         | 2.9         |              | 1.96<br>10 % | 17.41<br>90 %   |
| 3          | I FA       |                    |               | 41.33          |             |      | 41.33           | 29  | 97  | 9920        | 19  | 240   | 407      | 9.8   | 51         | 3.0         |              |              | 41.33           |
|            | MO         |                    | 17.77         | 58.44          |             |      | 76.21           | 54  | 95  | 32959       | 65  | 432   | 1042     | 13.7  | 51         | 2.8         |              |              | 76.21           |
|            | BR         |                    | 7.11          | 13.29          |             |      | 20.40           | 15  | 96  | 7648        | 15  | 375   | 276      | 13.5  | 55         | 2.7         |              |              | 20.40           |
|            | AN         |                    |               | 0.39           | 0.60        |      | 0.99            | 1   | 80  | 202         |     | 204   | 1        | 1.0   | 70         | 3.6         |              |              | 0.99            |
|            | PI         |                    |               | 1.22           |             |      | 1.22            | 1   | 90  | 282         | 1   | 231   | 10       | 8.2   | 45         | 3.0         |              |              | 1.22            |
| T.cl. vrt. |            |                    | 24.88<br>18 % | 114.67<br>82 % | 0.60        |      | 140.15<br>100 % | 100 | 96  | 51011       | 100 | 364   | 1736     | 12.4  | 51         | 2.8         |              |              | 140.15<br>100 % |
| 3          | T FA       |                    |               | 41.33          |             |      | 41.33           | 29  | 97  | 9920        | 19  | 240   | 407      | 9.8   | 51         | 3.0         |              |              | 41.33           |
|            | MO         |                    | 17.77         | 58.44          |             |      | 76.21           | 54  | 95  | 32959       | 65  | 432   | 1042     | 13.7  | 51         | 2.8         |              |              | 76.21           |
|            | BR         |                    | 7.11          | 13.29          |             |      | 20.40           | 15  | 96  | 7648        | 15  | 375   | 276      | 13.5  | 55         | 2.7         |              |              | 20.40           |
|            | AN         |                    |               | 0.39           | 0.60        |      | 0.99            | 1   | 80  | 202         |     | 204   | 1        | 1.0   | 70         | 3.6         |              |              | 0.99            |
|            | PI         |                    |               | 1.22           |             |      | 1.22            | 1   | 90  | 282         | 1   | 231   | 10       | 8.2   | 45         | 3.0         |              |              | 1.22            |
| T.cl. vrt. |            |                    | 24.88<br>18 % | 114.67<br>82 % | 0.60        |      | 140.15<br>100 % | 100 | 96  | 51011       | 34  | 364   | 1736     | 12.4  | 51         | 2.8         |              |              | 140.15<br>100 % |
| 4          | I FA       |                    |               | 4.44           |             |      | 4.44            | 26  | 95  | 1448        | 18  | 326   | 39       | 8.8   | 73         | 3.0         |              |              | 4.44            |
|            | MO         |                    |               | 9.10           |             |      | 9.10            | 54  | 100 | 5143        | 64  | 565   | 110      | 12.1  | 65         | 3.0         |              |              | 9.10            |
|            | BR         |                    |               | 2.94           |             |      | 2.94            | 17  | 100 | 1411        | 17  | 480   | 35       | 11.9  | 65         | 3.0         |              |              | 2.94            |
|            | AN         |                    |               |                | 0.52        |      | 0.52            | 3   | 69  | 83          | 1   | 160   |          |       | 65         | 4.0         |              |              | 0.52            |
| T.cl. vrt. |            |                    |               | 16.48<br>97 %  | 0.52<br>3 % |      | 17.00<br>100 %  | 100 | 98  | 8085        | 100 | 476   | 184      | 10.8  | 67         | 3.0         |              |              | 17.00<br>100 %  |
| 4          | T FA       |                    |               | 4.44           |             |      | 4.44            | 26  | 95  | 1448        | 18  | 326   | 39       | 8.8   | 73         | 3.0         |              |              | 4.44            |
|            | MO         |                    |               | 9.10           |             |      | 9.10            | 54  | 100 | 5143        | 64  | 565   | 110      | 12.1  | 65         | 3.0         |              |              | 9.10            |
|            | BR         |                    |               | 2.94           |             |      | 2.94            | 17  | 100 | 1411        | 17  | 480   | 35       | 11.9  | 65         | 3.0         |              |              | 2.94            |
|            | AN         |                    |               |                | 0.52        |      | 0.52            | 3   | 69  | 83          | 1   | 160   |          |       | 65         | 4.0         |              |              | 0.52            |
| T.cl. vrt. |            |                    |               | 16.48<br>97 %  | 0.52<br>3 % |      | 17.00<br>100 %  | 4   | 98  | 8085        | 5   | 476   | 184      | 10.8  | 67         | 3.0         |              |              | 17.00<br>100 %  |
| 5          | I FA       |                    |               | 14.92          | 0.48        |      | 15.40           | 37  | 80  | 5774        | 27  | 375   | 67       | 4.4   | 116        | 3.0         |              |              | 15.40           |
|            | MO         |                    | 15.30         |                |             |      | 15.30           | 36  | 80  | 8489        | 39  | 555   | 130      | 8.5   | 85         | 2.0         |              |              | 15.30           |
|            | BR         |                    | 11.47         |                |             |      | 11.47           | 27  | 80  | 7228        | 34  | 630   | 76       | 6.6   | 115        | 2.0         |              |              | 11.47           |
|            | AN         |                    |               |                |             | 0.12 | 0.12            |     | 67  | 20          |     | 167   |          |       | 80         | 5.0         |              |              | 0.12            |
| T.cl.      |            |                    | 26.77         | 14.92          | 0.48        | 0.12 | 42.29           | 100 | 80  | 21511       | 100 | 509   | 273      | 6.5   | 104        | 2.4         |              |              | 42.29           |

| Cl. vrt. | Gr. Specia | Clasa de productie |       |        |       |      | Suprafata |     |     | TOTAL Volum |     |       | Crestere |       | Varsta Ani | Cl. pr. med | Consistentia |              |          |
|----------|------------|--------------------|-------|--------|-------|------|-----------|-----|-----|-------------|-----|-------|----------|-------|------------|-------------|--------------|--------------|----------|
|          |            | I Ha               | II Ha | III Ha | IV Ha | V Ha | Ha        | %   | % K | Mc          | %   | Mc/Ha | Mc       | Mc/Ha |            |             | < 0.4 Ha     | 0.4 - 0.6 Ha | > 0.6 Ha |
| vrt.     |            |                    | 64 %  | 35 %   | 1 %   |      | 100 %     |     |     |             |     |       |          |       |            |             |              |              | 100 %    |
| 5        | T FA       |                    |       | 14.92  | 0.48  |      | 15.40     | 37  | 80  | 5774        | 27  | 375   | 67       | 4.4   | 116        | 3.0         |              |              | 15.40    |
|          | MO         |                    | 15.30 |        |       |      | 15.30     | 36  | 80  | 8489        | 39  | 555   | 130      | 8.5   | 85         | 2.0         |              |              | 15.30    |
|          | BR         |                    | 11.47 |        |       |      | 11.47     | 27  | 80  | 7228        | 34  | 630   | 76       | 6.6   | 115        | 2.0         |              |              | 11.47    |
|          | AN         |                    |       |        |       | 0.12 | 0.12      |     | 67  | 20          |     | 167   |          |       | 80         | 5.0         |              |              | 0.12     |
| T.cl.    |            |                    | 26.77 | 14.92  | 0.48  | 0.12 | 42.29     | 11  | 80  | 21511       | 14  | 509   | 273      | 6.5   | 104        | 2.4         |              |              | 42.29    |
| vrt.     |            |                    | 64 %  | 35 %   | 1 %   |      | 100 %     |     |     |             |     |       |          |       |            |             |              |              | 100 %    |
| 6        | I FA       |                    |       | 6.85   | 5.75  | 1.68 | 14.28     | 65  | 79  | 5080        | 59  | 356   | 48       | 3.4   | 129        | 3.6         |              | 1.01         | 13.27    |
|          | MO         |                    |       | 4.31   | 1.69  |      | 6.00      | 27  | 74  | 2971        | 34  | 495   | 20       | 3.3   | 127        | 3.3         |              | 1.69         | 4.31     |
|          | BR         |                    |       | 0.99   |       |      | 0.99      | 5   | 81  | 547         | 6   | 553   | 6        | 6.1   | 117        | 3.0         |              |              | 0.99     |
|          | PAM        |                    |       |        |       | 0.67 | 0.67      | 3   | 60  | 98          | 1   | 146   |          |       | 110        | 5.0         |              | 0.67         |          |
| T.cl.    |            |                    |       | 12.15  | 7.44  | 2.35 | 21.94     | 100 | 77  | 8696        | 100 | 396   | 74       | 3.4   | 127        | 3.6         |              | 3.37         | 18.57    |
| vrt.     |            |                    |       | 55 %   | 34 %  | 11 % | 100 %     |     |     |             |     |       |          |       |            |             |              | 15 %         | 85 %     |
| 6        | T FA       |                    |       | 6.85   | 5.75  | 1.68 | 14.28     | 65  | 79  | 5080        | 59  | 356   | 48       | 3.4   | 129        | 3.6         |              | 1.01         | 13.27    |
|          | MO         |                    |       | 4.31   | 1.69  |      | 6.00      | 27  | 74  | 2971        | 34  | 495   | 20       | 3.3   | 127        | 3.3         |              | 1.69         | 4.31     |
|          | BR         |                    |       | 0.99   |       |      | 0.99      | 5   | 81  | 547         | 6   | 553   | 6        | 6.1   | 117        | 3.0         |              |              | 0.99     |
|          | PAM        |                    |       |        |       | 0.67 | 0.67      | 3   | 60  | 98          | 1   | 146   |          |       | 110        | 5.0         |              | 0.67         |          |
| T.cl.    |            |                    |       | 12.15  | 7.44  | 2.35 | 21.94     | 6   | 77  | 8696        | 6   | 396   | 74       | 3.4   | 127        | 3.6         |              | 3.37         | 18.57    |
| vrt.     |            |                    |       | 55 %   | 34 %  | 11 % | 100 %     |     |     |             |     |       |          |       |            |             |              | 15 %         | 85 %     |
| 7        | I FA       |                    | 29.31 | 40.14  | 69.29 | 2.39 | 141.13    | 93  | 72  | 49402       | 92  | 350   | 390      | 2.8   | 145        | 3.3         |              | 14.31        | 126.82   |
|          | MO         |                    |       | 1.43   | 0.15  |      | 1.58      | 1   | 71  | 695         | 1   | 440   | 7        | 4.4   | 107        | 3.1         |              |              | 1.58     |
|          | BR         |                    | 0.90  | 8.80   | 0.17  |      | 9.87      | 6   | 56  | 4009        | 7   | 406   | 36       | 3.6   | 128        | 2.9         |              | 7.57         | 2.30     |
|          | SAC        |                    |       | 0.30   |       |      | 0.30      |     | 40  | 9           |     | 30    |          |       | 30         | 3.0         |              | 0.30         |          |
| T.cl.    |            |                    | 30.21 | 50.67  | 69.61 | 2.39 | 152.88    | 100 | 71  | 54115       | 100 | 354   | 433      | 2.8   | 143        | 3.3         |              | 22.18        | 130.70   |
| vrt.     |            |                    | 20 %  | 33 %   | 45 %  | 2 %  | 100 %     |     |     |             |     |       |          |       |            |             |              | 15 %         | 85 %     |
| 7        | T FA       |                    | 29.31 | 40.14  | 69.29 | 2.39 | 141.13    | 93  | 72  | 49402       | 92  | 350   | 390      | 2.8   | 145        | 3.3         |              | 14.31        | 126.82   |
|          | MO         |                    |       | 1.43   | 0.15  |      | 1.58      | 1   | 71  | 695         | 1   | 440   | 7        | 4.4   | 107        | 3.1         |              |              | 1.58     |
|          | BR         |                    | 0.90  | 8.80   | 0.17  |      | 9.87      | 6   | 56  | 4009        | 7   | 406   | 36       | 3.6   | 128        | 2.9         |              | 7.57         | 2.30     |
|          | SAC        |                    |       | 0.30   |       |      | 0.30      |     | 40  | 9           |     | 30    |          |       | 30         | 3.0         |              | 0.30         |          |
| T.cl.    |            |                    | 30.21 | 50.67  | 69.61 | 2.39 | 152.88    | 38  | 71  | 54115       | 37  | 354   | 433      | 2.8   | 143        | 3.3         |              | 22.18        | 130.70   |
| vrt.     |            |                    | 20 %  | 33 %   | 45 %  | 2 %  | 100 %     |     |     |             |     |       |          |       |            |             |              | 15 %         | 85 %     |
| T        | I FA       |                    | 29.31 | 109.56 | 75.52 | 4.07 | 218.46    | 55  | 78  | 71999       | 49  | 330   | 969      | 4.4   | 122        | 3.2         |              | 15.32        | 203.14   |
|          | MO         |                    | 33.07 | 87.79  | 1.84  |      | 122.70    | 31  | 93  | 55182       | 37  | 450   | 1506     | 12.3  | 59         | 2.7         |              | 2.28         | 120.42   |
|          | BR         |                    | 21.09 | 26.02  | 0.17  |      | 47.28     | 12  | 84  | 21453       | 14  | 454   | 455      | 9.6   | 86         | 2.6         |              | 7.57         | 39.71    |
|          | AN         |                    |       | 3.80   | 1.12  | 0.12 | 5.04      | 1   | 69  | 737         |     | 146   | 12       | 2.4   | 48         | 3.3         |              | 1.37         | 3.67     |

| Cl. vrt. | Gr. Specia | Clasa de productie |       |        |       |      | Suprafata |     |     | TOTAL Volum |     |       | Crestere |       | Var- sta Ani | Cls. pr. med | Consistentia |              |          |
|----------|------------|--------------------|-------|--------|-------|------|-----------|-----|-----|-------------|-----|-------|----------|-------|--------------|--------------|--------------|--------------|----------|
|          |            | I Ha               | II Ha | III Ha | IV Ha | V Ha | Ha        | %   | % K | Mc          | %   | Mc/Ha | Mc       | Mc/Ha |              |              | < 0.4 Ha     | 0.4 - 0.6 Ha | > 0.6 Ha |
|          | PAM        |                    |       | 1.35   |       | 0.67 | 2.02      | 1   | 67  | 156         |     | 77    | 2        | 1.0   | 47           | 3.7          |              | 0.67         | 1.35     |
|          | PI         |                    |       | 1.22   |       |      | 1.22      |     | 90  | 282         |     | 231   | 10       | 8.2   | 45           | 3.0          |              |              | 1.22     |
|          | SAC        |                    |       | 0.30   |       |      | 0.30      |     | 40  | 9           |     | 30    |          |       | 30           | 3.0          |              | 0.30         |          |
| TOTAL    |            |                    | 83.47 | 230.04 | 78.65 | 4.86 | 397.02    | 100 | 83  | 149818      | 100 | 377   | 2954     | 7.4   | 96           | 3.0          |              | 27.51        | 369.51   |
|          |            |                    | 21 %  | 58 %   | 20 %  | 1 %  | 100 %     |     |     |             |     |       |          |       |              |              |              | 7 %          | 93 %     |
| T        | T FA       |                    | 29.31 | 109.56 | 75.52 | 4.07 | 218.46    | 55  | 78  | 71999       | 49  | 330   | 969      | 4.4   | 122          | 3.2          |              | 15.32        | 203.14   |
|          | MO         |                    | 33.07 | 87.79  | 1.84  |      | 122.70    | 31  | 93  | 55182       | 37  | 450   | 1506     | 12.3  | 59           | 2.7          |              | 2.28         | 120.42   |
|          | BR         |                    | 21.09 | 26.02  | 0.17  |      | 47.28     | 12  | 84  | 21453       | 14  | 454   | 455      | 9.6   | 86           | 2.6          |              | 7.57         | 39.71    |
|          | AN         |                    |       | 3.80   | 1.12  | 0.12 | 5.04      | 1   | 69  | 737         |     | 146   | 12       | 2.4   | 48           | 3.3          |              | 1.37         | 3.67     |
|          | PAM        |                    |       | 1.35   |       | 0.67 | 2.02      | 1   | 67  | 156         |     | 77    | 2        | 1.0   | 47           | 3.7          |              | 0.67         | 1.35     |
|          | PI         |                    |       | 1.22   |       |      | 1.22      |     | 90  | 282         |     | 231   | 10       | 8.2   | 45           | 3.0          |              |              | 1.22     |
|          | SAC        |                    |       | 0.30   |       |      | 0.30      |     | 40  | 9           |     | 30    |          |       | 30           | 3.0          |              | 0.30         |          |
| TOTAL    |            |                    | 83.47 | 230.04 | 78.65 | 4.86 | 397.02    | 100 | 83  | 149818      | 100 | 377   | 2954     | 7.4   | 96           | 3.0          |              | 27.51        | 369.51   |
|          |            |                    | 21 %  | 58 %   | 20 %  | 1 %  | 100 %     |     |     |             |     |       |          |       |              |              |              | 7 %          | 93 %     |

## 16.2.10. Structura și mărimea fondului forestier productiv pe clase de exploatabilitate și specii

| Clasa<br>de Specia<br>expl. | Clasa de productie |          |           |          |         |           |    |     | TOTAL  |    |          | Var- Cls. |            | Consistenta |             |                 |             |        |
|-----------------------------|--------------------|----------|-----------|----------|---------|-----------|----|-----|--------|----|----------|-----------|------------|-------------|-------------|-----------------|-------------|--------|
|                             | I<br>Ha            | II<br>Ha | III<br>Ha | IV<br>Ha | V<br>Ha | Suprafata |    |     | Volum  |    | Crestere |           | sta<br>Ani | nr.<br>med  | < 0.4<br>Ha | 0.4 - 0.6<br>Ha | > 0.6<br>Ha |        |
|                             |                    |          |           |          |         | Ha        | %  | % K | Mc     | %  | Mc/Ha    | Mc        |            |             |             |                 |             | Mc/Ha  |
| 1 FA                        |                    | 201.55   | 236.69    | 51.65    | 1.64    | 491.53    | 80 | 65  | 199464 | 76 | 406      | 1437      | 2.9        | 139         | 2.7         | 21.04           | 264.25      | 206.24 |
| MO                          | 0.58               | 43.07    | 15.16     |          |         | 58.81     | 10 | 89  | 39201  | 15 | 667      | 307       | 5.2        | 117         | 2.2         |                 | 0.07        | 58.74  |
| BR                          |                    | 46.07    | 11.76     |          |         | 57.83     | 10 | 55  | 23353  | 9  | 404      | 242       | 4.2        | 131         | 2.2         | 17.01           | 13.78       | 27.04  |
| LA                          | 0.08               |          |           |          |         | 0.08      |    | 88  | 100    |    | 1250     |           |            | 140         | 1.0         |                 |             | 0.08   |
| Total                       | 0.66               | 290.69   | 263.61    | 51.65    | 1.64    | 608.25    | 31 | 66  | 262118 | 30 | 431      | 1986      | 3.3        | 136         | 2.6         | 38.05           | 278.10      | 292.10 |
| cl. expl.                   |                    | 49 %     | 43 %      | 8 %      |         | 100 %     |    |     |        |    |          |           |            |             |             | 6 %             | 46 %        | 48 %   |
| 2 FA                        |                    | 11.41    | 157.76    | 10.90    |         | 180.07    | 29 | 82  | 69240  | 20 | 385      | 974       | 5.4        | 104         | 3.0         |                 |             | 180.07 |
| MO                          |                    | 259.59   | 149.02    |          |         | 408.61    | 65 | 82  | 254278 | 75 | 622      | 2922      | 7.2        | 93          | 2.4         |                 |             | 408.61 |
| BR                          |                    | 27.54    | 2.25      |          |         | 29.79     | 5  | 78  | 18803  | 5  | 631      | 180       | 6.0        | 120         | 2.1         |                 |             | 29.79  |
| PAM                         |                    |          | 0.65      |          |         | 0.65      |    | 80  | 211    |    | 325      | 1         | 1.5        | 95          | 3.0         |                 |             | 0.65   |
| AN                          |                    |          | 3.14      | 0.50     |         | 3.64      | 1  | 70  | 695    |    | 191      | 5         | 1.4        | 67          | 3.1         |                 |             | 3.64   |
| Total                       |                    | 298.54   | 312.82    | 11.40    |         | 622.76    | 31 | 82  | 343227 | 39 | 551      | 4082      | 6.6        | 97          | 2.5         |                 |             | 622.76 |
| cl. expl.                   |                    | 48 %     | 50 %      | 2 %      |         | 100 %     |    |     |        |    |          |           |            |             |             |                 |             | 100 %  |
| 3 FA                        |                    |          | 63.96     | 4.12     |         | 68.08     | 33 | 95  | 31165  | 23 | 458      | 399       | 5.9        | 109         | 3.1         |                 |             | 68.08  |
| MO                          |                    | 119.39   | 20.36     |          |         | 139.75    | 67 | 99  | 102113 | 77 | 731      | 1383      | 9.9        | 87          | 2.1         |                 |             | 139.75 |



| Clasa<br>de Specia<br>expl. | Clasa de productie |          |           |          |         | T O T A L |     |     |        |     |       |          |       | Var-<br>sta<br>Ani | Cls.<br>nr.<br>med | Consistentă |                 |             |         |
|-----------------------------|--------------------|----------|-----------|----------|---------|-----------|-----|-----|--------|-----|-------|----------|-------|--------------------|--------------------|-------------|-----------------|-------------|---------|
|                             | I<br>Ha            | II<br>Ha | III<br>Ha | IV<br>Ha | V<br>Ha | Suprafata |     |     | Volum  |     |       | Crestere |       |                    |                    | < 0.4<br>Ha | 0.4 - 0.6<br>Ha | > 0.6<br>Ha |         |
|                             |                    |          |           |          |         | Ha        | %   | % K | Mc     | %   | Mc/Ha | Mc       | Mc/Ha |                    |                    |             |                 |             |         |
| PAM                         |                    |          | 0.38      |          |         | 0.38      |     | 92  | 119    |     | 313   |          |       | 90                 | 3.0                |             |                 | 0.38        |         |
| Total                       |                    | 119.39   | 84.70     | 4.12     |         | 208.21    | 10  | 97  | 133397 | 15  | 641   | 1782     | 8.6   | 94                 | 2.4                |             |                 | 208.21      |         |
| cl. expl.                   |                    | 57%      | 41%       | 2%       |         | 100%      |     |     |        |     |       |          |       |                    |                    |             |                 | 100%        |         |
| 4 FA                        |                    |          | 10.76     | 1.30     |         | 12.06     | 33  | 83  | 3670   | 23  | 304   | 86       | 7.1   | 80                 | 3.1                |             |                 | 12.06       |         |
| MO                          |                    | 21.70    | 0.23      | 0.54     |         | 22.47     | 61  | 80  | 11763  | 73  | 523   | 226      | 10.1  | 75                 | 2.1                |             |                 | 22.47       |         |
| BR                          |                    |          | 0.19      | 0.27     |         | 0.46      | 1   | 74  | 178    | 1   | 387   | 3        | 6.5   | 102                | 3.6                |             |                 | 0.46        |         |
| PAM                         |                    |          |           | 0.27     |         | 0.27      | 1   | 70  | 19     |     | 70    | 1        | 3.7   | 30                 | 4.0                |             |                 | 0.27        |         |
| AN                          |                    |          | 0.47      |          |         | 0.47      | 1   | 70  | 101    | 1   | 215   | 1        | 2.1   | 80                 | 3.0                |             |                 | 0.47        |         |
| LA                          |                    |          | 1.06      |          |         | 1.06      | 3   | 90  | 308    | 2   | 291   | 14       | 13.2  | 45                 | 3.0                |             |                 | 1.06        |         |
| Total                       |                    | 21.70    | 12.71     | 2.38     |         | 36.79     | 2   | 81  | 16039  | 2   | 436   | 331      | 9.0   | 76                 | 2.5                |             |                 | 36.79       |         |
| cl. expl.                   |                    | 59%      | 35%       | 6%       |         | 100%      |     |     |        |     |       |          |       |                    |                    |             |                 | 100%        |         |
| 5 FA                        |                    |          | 0.35      |          |         | 0.35      | 70  | 91  | 113    | 57  | 323   | 3        | 8.6   | 70                 | 3.0                |             |                 | 0.35        |         |
| MO                          |                    |          | 0.15      |          |         | 0.15      | 30  | 93  | 85     | 43  | 567   | 2        | 13.3  | 70                 | 3.0                |             |                 | 0.15        |         |
| Total                       |                    |          | 0.50      |          |         | 0.50      |     | 92  | 198    |     | 396   | 5        | 10.0  | 70                 | 3.0                |             |                 | 0.50        |         |
| cl. expl.                   |                    |          | 100%      |          |         | 100%      |     |     |        |     |       |          |       |                    |                    |             |                 | 100%        |         |
| 6 FA                        |                    |          | 1.10      | 0.91     |         | 2.01      | 8   | 94  | 489    | 5   | 243   | 15       | 7.5   | 66                 | 3.5                |             |                 | 2.01        |         |
| MO                          |                    |          | 22.29     |          |         | 22.29     | 88  | 91  | 8291   | 92  | 372   | 288      | 12.9  | 45                 | 3.0                |             |                 | 22.29       |         |
| AN                          |                    |          | 0.70      | 0.29     |         | 0.99      | 4   | 90  | 236    | 3   | 238   | 2        | 2.0   | 62                 | 3.3                |             |                 | 0.99        |         |
| Total                       |                    |          | 24.09     | 1.20     |         | 25.29     | 1   | 91  | 9016   | 1   | 357   | 305      | 12.1  | 48                 | 3.0                |             |                 | 25.29       |         |
| cl. expl.                   |                    |          | 95%       | 5%       |         | 100%      |     |     |        |     |       |          |       |                    |                    |             |                 | 100%        |         |
| 7 FA                        |                    | 86.79    | 213.07    | 1.64     |         | 301.50    | 62  | 97  | 50809  | 46  | 169   | 2745     | 9.1   | 38                 | 2.7                |             | 7.63            | 293.87      |         |
| MO                          |                    | 90.04    | 20.97     |          |         | 111.01    | 23  | 97  | 43079  | 39  | 388   | 1792     | 16.1  | 41                 | 2.2                |             |                 | 111.01      |         |
| BR                          |                    | 28.76    | 5.97      |          |         | 34.73     | 7   | 96  | 7284   | 7   | 210   | 361      | 10.4  | 32                 | 2.2                |             |                 | 34.73       |         |
| PAM                         |                    | 9.62     | 2.87      | 2.72     |         | 15.21     | 3   | 99  | 2125   | 2   | 140   | 69       | 4.5   | 31                 | 2.5                |             |                 | 15.21       |         |
| AN                          |                    |          | 3.91      | 0.49     |         | 4.40      | 1   | 87  | 943    | 1   | 214   | 11       | 2.5   | 49                 | 3.1                |             |                 | 4.40        |         |
| LA                          |                    | 4.04     | 4.66      |          |         | 8.70      | 2   | 98  | 3319   | 3   | 381   | 130      | 14.9  | 44                 | 2.5                |             |                 | 8.70        |         |
| PI                          |                    | 3.89     |           |          |         | 3.89      | 1   | 100 | 1557   | 1   | 400   | 47       | 12.1  | 45                 | 2.0                |             |                 | 3.89        |         |
| DT                          |                    |          | 3.09      |          |         | 3.09      | 1   | 100 | 618    | 1   | 200   | 25       | 8.1   | 45                 | 3.0                |             |                 | 3.09        |         |
| FR                          |                    | 0.10     |           |          |         | 0.10      |     | 90  | 2      |     | 20    | 1        | 10.0  | 15                 | 2.0                |             |                 | 0.10        |         |
| Total                       |                    | 223.24   | 254.54    | 4.85     |         | 482.63    | 24  | 97  | 109736 | 13  | 227   | 5181     | 10.7  | 38                 | 2.5                |             | 7.63            | 475.00      |         |
| cl. expl.                   |                    | 46%      | 53%       | 1%       |         | 100%      |     |     |        |     |       |          |       |                    |                    |             | 2%              | 98%         |         |
| TOTAL                       | 0.66               | 953.56   | 952.97    | 75.60    | 1.64    | 1984.43   | 100 | 82  | 873731 | 100 | 440   | 13672    | 6.9   | 93                 | 2.6                |             | 38.05           | 285.73      | 1660.65 |
|                             |                    | 48%      | 48%       | 4%       |         | 100%      |     |     |        |     |       |          |       |                    |                    |             | 2%              | 14%         | 84%     |

## 16.3. Evidențe privind condițiile naturale de vegetație

## 16.3.1. Evidența tipurilor de stațiune și a tipurilor de pădure

| CARACTERUL ACTUAL AL TIPULUI DE PADURE |               |                              |            |            |                |                    |                        |            |            |                     |            |                    |                 |                   |         |     |
|----------------------------------------|---------------|------------------------------|------------|------------|----------------|--------------------|------------------------|------------|------------|---------------------|------------|--------------------|-----------------|-------------------|---------|-----|
| Tip<br>stațiune                        | Tip<br>padure | Natural fundamental de prod. |            |            |                | Partial<br>derivat | Total derivat de prod. |            |            | Artificial de prod. |            | Tanar<br>nedefinit | Total<br>padure | Terenuri<br>goale | TOTAL   |     |
|                                        |               | Sup.<br>Ha                   | Mij.<br>Ha | Inf.<br>Ha | Subprod.<br>Ha | Ha                 | Sup.<br>Ha             | Mij.<br>Ha | Inf.<br>Ha | Sup.+Mij.<br>Ha     | Inf.<br>Ha | Ha                 | Ha              | Ha                | Ha      | %   |
| 0                                      | 0             |                              |            |            |                |                    |                        |            |            |                     |            |                    |                 | 33.50             | 33.50   | 100 |
| TOTAL                                  |               |                              |            |            |                |                    |                        |            |            |                     |            |                    |                 | 33.50             | 33.50   | 1   |
| %                                      |               |                              |            |            |                |                    |                        |            |            |                     |            |                    |                 | 100               | 100     |     |
| 2332                                   | 1114          |                              | 4.04       |            |                |                    |                        |            |            | 6.20                |            |                    | 10.24           |                   | 10.24   | 100 |
| TOTAL                                  |               |                              | 4.04       |            |                |                    |                        |            |            | 6.20                |            |                    | 10.24           |                   | 10.24   |     |
| %                                      |               |                              | 39         |            |                |                    |                        |            |            | 61                  |            |                    | 100             |                   | 100     |     |
| 2333                                   | 1111          |                              |            |            |                |                    |                        |            |            | 1.48                |            |                    | 1.48            |                   | 1.48    | 100 |
| TOTAL                                  |               |                              |            |            |                |                    |                        |            |            | 1.48                |            |                    | 1.48            |                   | 1.48    |     |
| %                                      |               |                              |            |            |                |                    |                        |            |            | 100                 |            |                    | 100             |                   | 100     |     |
| 3311                                   | 4161          |                              |            | 36.03      |                |                    |                        |            |            |                     |            |                    | 36.03           |                   | 36.03   | 100 |
| TOTAL                                  |               |                              |            | 36.03      |                |                    |                        |            |            |                     |            |                    | 36.03           |                   | 36.03   | 1   |
| %                                      |               |                              |            | 100        |                |                    |                        |            |            |                     |            |                    | 100             |                   | 100     |     |
| 3321                                   | 4151          |                              |            | 25.84      |                |                    |                        |            |            |                     |            |                    | 25.84           |                   | 25.84   | 100 |
| TOTAL                                  |               |                              |            | 25.84      |                |                    |                        |            |            |                     |            |                    | 25.84           |                   | 25.84   |     |
| %                                      |               |                              |            | 100        |                |                    |                        |            |            |                     |            |                    | 100             |                   | 100     |     |
| 3331                                   | 1315          |                              |            | 3.37       |                |                    |                        |            |            |                     |            |                    | 3.37            |                   | 3.37    | 4   |
|                                        | 4115          |                              |            | 34.23      |                |                    |                        |            |            |                     |            |                    | 34.23           |                   | 34.23   | 40  |
|                                        | 4116          |                              |            | 41.90      |                |                    |                        |            |            | 7.05                |            |                    | 48.95           |                   | 48.95   | 56  |
| TOTAL                                  |               |                              |            | 79.50      |                |                    |                        |            |            | 7.05                |            |                    | 86.55           |                   | 86.55   | 4   |
| %                                      |               |                              |            | 92         |                |                    |                        |            |            | 8                   |            |                    | 100             |                   | 100     |     |
| 3332                                   | 1114          |                              | 0.74       |            |                |                    |                        |            |            |                     |            |                    | 0.74            |                   | 0.74    |     |
|                                        | 2212          |                              | 94.78      |            |                |                    |                        |            |            | 115.44              |            |                    | 210.22          |                   | 210.22  | 13  |
|                                        | 4114          |                              | 695.98     |            |                | 1.24               |                        |            |            | 718.89              |            |                    | 1416.11         |                   | 1416.11 | 87  |
| TOTAL                                  |               |                              | 791.50     |            |                | 1.24               |                        |            |            | 834.33              |            |                    | 1627.07         |                   | 1627.07 | 67  |
| %                                      |               |                              | 49         |            |                |                    |                        |            |            | 51                  |            |                    | 100             |                   | 100     |     |
| 3333                                   | 1311          | 6.08                         |            |            |                |                    |                        |            |            |                     |            |                    | 6.08            |                   | 6.08    | 1   |
|                                        | 2112          | 13.79                        |            |            |                |                    |                        |            |            |                     |            |                    | 13.79           |                   | 13.79   | 2   |
|                                        | 2211          | 57.65                        |            |            |                |                    |                        |            |            | 177.61              |            |                    | 235.26          |                   | 235.26  | 39  |
|                                        | 4111          | 314.99                       |            |            |                |                    |                        |            |            | 32.77               |            |                    | 347.76          |                   | 347.76  | 58  |
| TOTAL                                  |               | 392.51                       |            |            |                |                    |                        |            |            | 210.38              |            |                    | 602.89          |                   | 602.89  | 24  |

| CARACTERUL ACTUAL AL TIPULUI DE PADURE |               |                              |            |            |                |                    |                        |            |            |                     |            |                    |                 |                   |         |     |
|----------------------------------------|---------------|------------------------------|------------|------------|----------------|--------------------|------------------------|------------|------------|---------------------|------------|--------------------|-----------------|-------------------|---------|-----|
| Tip<br>statiune                        | Tip<br>padure | Natural fundamental de prod. |            |            |                | Partial<br>derivat | Total derivat de prod. |            |            | Artificial de prod. |            | Tanar<br>nedefinit | Total<br>padure | Terenuri<br>goale | TOTAL   |     |
|                                        |               | Sup.<br>Ha                   | Mij.<br>Ha | Inf.<br>Ha | Subprod.<br>Ha | Ha                 | Sup.<br>Ha             | Mij.<br>Ha | Inf.<br>Ha | Sup.+Mij.<br>Ha     | Inf.<br>Ha | Ha                 | Ha              | Ha                | Ha      | %   |
| %                                      |               | 65                           |            |            |                |                    |                        |            |            | 35                  |            |                    | 100             |                   | 100     |     |
| 3730                                   | 1171          |                              |            |            |                |                    |                        |            |            | 20.41               |            |                    | 20.41           |                   | 20.41   | 43  |
|                                        | 9821          |                              | 11.21      |            |                |                    |                        |            |            | 16.37               |            |                    | 27.58           |                   | 27.58   | 57  |
| TOTAL                                  |               |                              | 11.21      |            |                |                    |                        |            |            | 36.78               |            |                    | 47.99           |                   | 47.99   | 2   |
| %                                      |               |                              | 23         |            |                |                    |                        |            |            | 77                  |            |                    | 100             |                   | 100     |     |
| TOTAL UP                               |               | 392.51                       | 806.75     | 141.37     |                | 1.24               |                        |            |            | 1096.22             |            |                    | 2438.09         | 33.50             | 2471.59 | 100 |
| %                                      |               | 16                           | 33         | 6          |                |                    |                        |            |            | 45                  |            |                    | 99              | 1                 | 100     |     |

## 16.3.2. Recapitulatie formatii forestiere

| CARACTERUL ACTUAL AL TIPULUI DE PADURE |                              |         |         |             |                 |                        |         |         |                     |         |                 |              |                |         |     |
|----------------------------------------|------------------------------|---------|---------|-------------|-----------------|------------------------|---------|---------|---------------------|---------|-----------------|--------------|----------------|---------|-----|
| Formatia forestiera                    | Natural fundamental de prod. |         |         |             | Partial derivat | Total derivat de prod. |         |         | Artificial de prod. |         | Tanar nedefinit | Total padure | Terenuri goale | TOTAL   |     |
|                                        | Sup. Ha                      | Mij. Ha | Inf. Ha | Subprod. Ha | Ha              | Sup. Ha                | Mij. Ha | Inf. Ha | Sup.+Mij. Ha        | Inf. Ha | Ha              | Ha           | Ha             | Ha      | %   |
| 00                                     |                              |         |         |             |                 |                        |         |         |                     |         |                 |              | 33.50          | 33.50   | 1   |
|                                        |                              |         |         |             |                 |                        |         |         |                     |         |                 |              | 100            | 100     |     |
| 11 MOLDISURI                           |                              | 4.78    |         |             |                 |                        |         |         | 28.09               |         |                 | 32.87        |                | 32.87   | 1   |
| PURE                                   |                              | 15      |         |             |                 |                        |         |         | 85                  |         |                 | 100          |                | 100     |     |
| 13 AMESTECURI                          | 6.08                         |         | 3.37    |             |                 |                        |         |         |                     |         |                 | 9.45         |                | 9.45    |     |
| MOLID-BRAD-FAG                         | 64                           |         | 36      |             |                 |                        |         |         |                     |         |                 | 100          |                | 100     |     |
| 21 BRADETE                             | 13.79                        |         |         |             |                 |                        |         |         |                     |         |                 | 13.79        |                | 13.79   | 1   |
| PURE                                   | 100                          |         |         |             |                 |                        |         |         |                     |         |                 | 100          |                | 100     |     |
| 22 BRADETO-FAGETE                      | 57.65                        | 94.78   |         |             |                 |                        |         |         | 293.05              |         |                 | 445.48       |                | 445.48  | 18  |
|                                        | 13                           | 21      |         |             |                 |                        |         |         | 66                  |         |                 | 100          |                | 100     |     |
| 41 FAGETE PURE                         | 314.99                       | 695.98  | 138.00  |             | 1.24            |                        |         |         | 758.71              |         |                 | 1908.92      |                | 1908.92 | 78  |
| MONTANE                                | 17                           | 36      | 7       |             |                 |                        |         |         | 40                  |         |                 | 100          |                | 100     |     |
| 98 ANINISURI                           |                              | 11.21   |         |             |                 |                        |         |         | 16.37               |         |                 | 27.58        |                | 27.58   | 1   |
| DE ANIN ALB                            |                              | 41      |         |             |                 |                        |         |         | 59                  |         |                 | 100          |                | 100     |     |
| TOTAL UP                               | 392.51                       | 806.75  | 141.37  |             | 1.24            |                        |         |         | 1096.22             |         |                 | 2438.09      | 33.50          | 2471.59 | 100 |
| %                                      | 16                           | 33      | 6       |             |                 |                        |         |         | 45                  |         |                 | 99           | 1              | 100     |     |
|                                        |                              | 1340.63 |         |             | 1.24            |                        |         |         | 1096.22             |         |                 | 2438.09      | 33.50          | 2471.59 | 100 |
| %                                      |                              | 55      |         |             |                 |                        |         |         | 45                  |         |                 | 99           | 1              | 100     |     |

## 16.3.3. Repartiția suprafețelor pe formații forestiere, altitudine, înclinare și expoziție

| Forma-<br>tia<br>forest. | Categ. de<br>altitudine | CATEGORII DE INCLINARE |                          |             |            |                            |             |            |                            |             |            |                         |             | TOTAL      |               |             |             |
|--------------------------|-------------------------|------------------------|--------------------------|-------------|------------|----------------------------|-------------|------------|----------------------------|-------------|------------|-------------------------|-------------|------------|---------------|-------------|-------------|
|                          |                         | Ins.<br>Ha             | < 16 G.<br>P. Ins.<br>Ha | Umbr.<br>Ha | Ins.<br>Ha | 16 - 30 G<br>P. Ins.<br>Ha | Umbr.<br>Ha | Ins.<br>Ha | 31 - 40 G<br>P. Ins.<br>Ha | Umbr.<br>Ha | Ins.<br>Ha | > 40 G<br>P. Ins.<br>Ha | Umbr.<br>Ha | Ins.<br>Ha | P. Ins.<br>Ha | Umbr.<br>Ha | Total<br>Ha |
|                          | 06 - 08                 | 2.20                   |                          |             |            |                            |             |            |                            |             |            |                         |             | 2.20       |               |             | 2.20        |
|                          | 08 - 10                 | 4.99                   | 0.41                     |             |            |                            | 3.17        |            |                            |             |            |                         |             | 4.99       | 0.41          | 3.17        | 8.57        |
|                          | 10 - 12                 | 2.26                   | 4.97                     | 11.08       | 0.35       | 3.91                       |             |            |                            |             |            |                         |             | 2.61       | 8.88          | 11.08       | 22.57       |
|                          | 12 - 14                 |                        |                          | 0.16        |            |                            |             |            |                            |             |            |                         |             |            |               | 0.16        | 0.16        |
| TOTAL                    |                         | 9.45                   | 5.38                     | 11.24       | 0.35       | 3.91                       | 3.17        |            |                            |             |            |                         |             | 9.80       | 9.29          | 14.41       | 33.50       |
|                          |                         | 36 %                   | 21 %                     | 43 %        | 5 %        | 52 %                       | 43 %        |            |                            |             |            |                         |             | 29 %       | 28 %          | 43 %        | 100 %       |
| 11                       | 08 - 10                 | 0.99                   |                          |             |            |                            |             |            |                            |             |            |                         |             | 0.99       |               |             | 0.99        |
|                          | 10 - 12                 | 2.75                   | 2.93                     |             |            | 9.98                       | 3.76        |            |                            |             |            |                         |             | 12.73      | 6.69          |             | 19.42       |
|                          | 12 - 14                 |                        |                          |             |            | 7.68                       |             |            |                            |             |            |                         |             | 7.68       |               |             | 7.68        |
|                          | 14 - 16                 |                        |                          |             |            |                            |             | 4.78       |                            |             |            |                         |             | 4.78       |               |             | 4.78        |
| TOTAL                    |                         | 3.74                   | 2.93                     |             |            | 17.66                      | 3.76        |            | 4.78                       |             |            |                         |             | 26.18      | 6.69          |             | 32.87       |
|                          |                         | 56 %                   | 44 %                     |             |            | 82 %                       | 18 %        |            | 100 %                      |             |            |                         |             | 80 %       | 20 %          |             | 100 %       |
| 13                       | 10 - 12                 |                        |                          |             |            |                            | 6.08        |            |                            |             |            |                         |             |            |               | 6.08        | 6.08        |
|                          | 14 - 16                 |                        |                          |             |            |                            |             |            |                            | 3.37        |            |                         |             |            |               | 3.37        | 3.37        |
| TOTAL                    |                         |                        |                          |             |            |                            | 6.08        |            |                            | 3.37        |            |                         |             |            |               | 9.45        | 9.45        |
|                          |                         |                        |                          |             |            |                            | 100 %       |            |                            | 100 %       |            |                         |             |            |               | 100 %       | 100 %       |
| 21                       | 08 - 10                 |                        |                          |             |            |                            | 1.93        |            |                            |             |            |                         |             |            |               | 1.93        | 1.93        |
|                          | 10 - 12                 |                        |                          |             |            | 7.14                       | 4.72        |            |                            |             |            |                         |             |            | 7.14          | 4.72        | 11.86       |
| TOTAL                    |                         |                        |                          |             |            | 7.14                       | 6.65        |            |                            |             |            |                         |             |            | 7.14          | 6.65        | 13.79       |
|                          |                         |                        |                          |             |            | 52 %                       | 48 %        |            |                            |             |            |                         |             |            | 52 %          | 48 %        | 100 %       |
| 22                       | 08 - 10                 |                        |                          | 2.33        |            |                            | 2.98        |            |                            |             |            |                         |             |            |               | 5.31        | 5.31        |
|                          | 10 - 12                 |                        | 1.02                     | 2.29        | 33.24      | 37.01                      | 38.87       | 0.74       |                            | 35.55       |            |                         | 0.78        | 33.98      | 38.03         | 77.49       | 149.50      |
|                          | 12 - 14                 |                        |                          |             | 19.56      | 65.13                      | 39.51       | 17.48      | 56.1                       | 92.60       |            |                         |             | 37.04      | 121.52        | 132.11      | 290.67      |
| TOTAL                    |                         |                        | 1.02                     | 4.62        | 52.80      | 102.14                     | 81.36       | 18.22      | 56.1                       | 128.15      |            |                         | 0.78        | 71.02      | 159.55        | 214.91      | 445.48      |
|                          |                         |                        | 18 %                     | 82 %        | 22 %       | 44 %                       | 34 %        | 9 %        | 28 %                       | 63 %        |            |                         | 100 %       | 16 %       | 36 %          | 48 %        | 100 %       |
| 41                       | 08 - 10                 | 0.83                   | 1.68                     |             |            | 23.79                      | 9.56        |            | 1.4                        |             |            |                         |             | 0.83       | 26.71         | 9.56        | 37.10       |
|                          | 10 - 12                 | 1.59                   | 45.13                    | 2.33        | 206.11     | 466.84                     | 150.10      | 7.34       | 6.8                        | 0.60        |            | 3.85                    | 1.74        | 215.04     | 522.50        | 154.77      | 892.31      |
|                          | 12 - 14                 | 1.94                   | 5.49                     | 6.54        | 187.84     | 271.74                     | 367.49      | 25.45      | 59.1                       | 39.03       |            |                         |             | 215.23     | 336.40        | 413.06      | 964.69      |
|                          | 14 - 16                 |                        |                          |             |            |                            | 5.85        |            | 8.7                        |             |            |                         |             |            | 8.97          | 5.85        | 14.82       |
| TOTAL                    |                         | 4.36                   | 52.30                    | 8.87        | 393.95     | 762.37                     | 533.00      | 32.79      | 76.1                       | 39.63       |            | 3.85                    | 1.74        | 431.10     | 894.58        | 583.24      | 1908.92     |
|                          |                         | 7 %                    | 79 %                     | 14 %        | 23 %       | 45 %                       | 32 %        | 22 %       | 51 %                       | 27 %        |            | 69 %                    | 31 %        | 23 %       | 46 %          | 31 %        | 100 %       |
| 98                       | 08 - 10                 | 24.84                  |                          |             |            |                            |             |            |                            |             |            |                         |             | 24.84      |               |             | 24.84       |
|                          | 10 - 12                 | 0.78                   | 1.96                     |             |            |                            |             |            |                            |             |            |                         |             | 0.78       | 1.96          |             | 2.74        |

| Forma-<br>tia<br>forest. | Categ. de<br>altitudine | C A T E G O R I I   D E   I N C L I N A R E |               |             |            |               |             |            |               |             |            |               |             | T O T A L  |               |             |             |
|--------------------------|-------------------------|---------------------------------------------|---------------|-------------|------------|---------------|-------------|------------|---------------|-------------|------------|---------------|-------------|------------|---------------|-------------|-------------|
|                          |                         | < 16 G.                                     |               |             | 16 - 30 G  |               |             | 31 - 40 G  |               |             | > 40 G     |               |             |            |               |             |             |
|                          |                         | Ins.<br>Ha                                  | P. Ins.<br>Ha | Umbr.<br>Ha | Ins.<br>Ha | P. Ins.<br>Ha | Umbr.<br>Ha | Ins.<br>Ha | P. Ins.<br>Ha | Umbr.<br>Ha | Ins.<br>Ha | P. Ins.<br>Ha | Umbr.<br>Ha | Ins.<br>Ha | P. Ins.<br>Ha | Umbr.<br>Ha | Total<br>Ha |
| TOTAL                    |                         | 25.62                                       | 1.96          |             |            |               |             |            |               |             |            |               |             | 25.62      | 1.96          |             | 27.58       |
|                          |                         | 93 %                                        | 7 %           |             |            |               |             |            |               |             |            |               |             | 93 %       | 7 %           |             | 100 %       |
|                          | 06 - 08                 | 2.20                                        |               |             |            |               |             |            |               |             |            |               |             | 2.20       |               |             | 2.20        |
|                          | 08 - 10                 | 31.65                                       | 2.09          | 2.33        |            | 23.79         | 17.64       |            | 1.24          |             |            |               |             | 31.65      | 27.12         | 19.97       | 78.74       |
|                          | 10 - 12                 | 7.38                                        | 56.01         | 15.70       | 249.68     | 518.66        | 199.77      | 8.08       | 6.68          | 36.15       |            | 3.85          | 2.52        | 265.14     | 585.20        | 254.14      | 1104.48     |
|                          | 12 - 14                 | 1.94                                        | 5.49          | 6.70        | 215.08     | 336.87        | 407.00      | 42.93      | 115.56        | 131.63      |            |               |             | 259.95     | 457.92        | 545.33      | 1263.20     |
|                          | 14 - 16                 |                                             |               |             |            |               | 5.85        | 4.78       | 8.97          | 3.37        |            |               |             | 4.78       | 8.97          | 9.22        | 22.97       |
| TOTAL UP                 |                         | 43.17                                       | 63.59         | 24.73       | 464.76     | 879.32        | 630.26      | 55.79      | 132.45        | 171.15      |            | 3.85          | 2.52        | 563.72     | 1079.21       | 828.66      | 2471.59     |
|                          |                         | 33 %                                        | 48 %          | 19 %        | 24 %       | 44 %          | 32 %        | 16 %       | 37 %          | 47 %        |            | 60 %          | 40 %        | 23 %       | 43 %          | 34 %        | 100 %       |
| TOTAL<br>CAT. INCL.      |                         |                                             | 131.49        |             |            | 1974.34       |             |            | 359.39        |             |            | 6.37          |             |            |               |             | 2471.59     |
|                          |                         |                                             | 5 %           |             |            | 80 %          |             |            | 15 %          |             |            |               |             |            |               |             | 100 %       |

## 16.3.4. Repartiția suprafețelor pe etaje fito-climatice, înclinare si expoziție

| Etaje<br>fitoclimatice | CATEGORII DE INCLINARE |                          |             |            |                            |             |            |                            |             |            |                         |             | TOTAL      |               |             |             |
|------------------------|------------------------|--------------------------|-------------|------------|----------------------------|-------------|------------|----------------------------|-------------|------------|-------------------------|-------------|------------|---------------|-------------|-------------|
|                        | Ins.<br>Ha             | < 16 G.<br>P. Ins.<br>Ha | Umbr.<br>Ha | Ins.<br>Ha | 16 - 30 G<br>P. Ins.<br>Ha | Umbr.<br>Ha | Ins.<br>Ha | 31 - 40 G<br>P. Ins.<br>Ha | Umbr.<br>Ha | Ins.<br>Ha | > 40 G<br>P. Ins.<br>Ha | Umbr.<br>Ha | Ins.<br>Ha | P. Ins.<br>Ha | Umbr.<br>Ha | Total<br>Ha |
|                        | 9.45                   | 5.38                     | 11.24       | 0.35       | 3.91                       | 3.17        |            |                            |             |            |                         |             | 9.80       | 9.29          | 14.41       | 33.50       |
|                        | 36 %                   | 21 %                     | 43 %        | 5 %        | 52 %                       | 43 %        |            |                            |             |            |                         |             | 29 %       | 28 %          | 43 %        | 100 %       |
| 2 FM3                  |                        |                          |             | 7.68       |                            |             |            | 4.04                       |             |            |                         |             | 11.72      |               |             | 11.72       |
|                        |                        |                          |             | 100 %      |                            |             |            | 100 %                      |             |            |                         |             | 100 %      |               |             | 100 %       |
| 3 FM2                  | 33.72                  | 58.21                    | 13.49       | 456.73     | 875.41                     | 627.09      | 51.75      | 132.45                     | 171.15      |            | 3.85                    | 2.52        | 542.20     | 1069.92       | 814.25      | 2426.37     |
|                        | 32 %                   | 55 %                     | 13 %        | 23 %       | 45 %                       | 32 %        | 15 %       | 37 %                       | 48 %        |            | 60 %                    | 40 %        | 22 %       | 44 %          | 34 %        | 100 %       |
| TOTAL                  | 43.17                  | 63.59                    | 24.73       | 464.76     | 879.32                     | 630.26      | 55.79      | 132.45                     | 171.15      |            | 3.85                    | 2.52        | 563.72     | 1079.21       | 828.66      | 2471.59     |
|                        | 33 %                   | 48 %                     | 19 %        | 24 %       | 44 %                       | 32 %        | 16 %       | 37 %                       | 47 %        |            | 60 %                    | 40 %        | 23 %       | 43 %          | 34 %        | 100 %       |

## 16.3.5. Evidența arboretelor slab productive

| CRT                            |  | U N I T A T I A M E N A J I S T I C E |      |      |      |       |      |           |      |      |      |      |      |      |      |      |
|--------------------------------|--|---------------------------------------|------|------|------|-------|------|-----------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Natural fundamental prod. inf. |  | 26 B                                  | 26 C | 27 A | 27 C | 28 D  | 28 E | 28 F      | 28 G | 29 A | 29 C | 29 E | 30 B | 30 D | 30 E | 31 A |
|                                |  | 32 A                                  | 32 E | 33 C | 33 D | 33 H  | 36 D | 36 E      | 38 B | 38 C | 38 D | 38 E | 38 F | 40 B | 40 C | 59 B |
|                                |  | 60 C                                  | 60 D | 60 E | 61 C | 62 D  |      |           |      |      |      |      |      |      |      |      |
| TOTAL CRT                      |  |                                       |      |      |      | 35 UA |      | 141.37 HA |      |      |      |      |      |      |      |      |
| Partial derivat prod. inf.     |  | 3 A                                   | 3 F  |      |      |       |      |           |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                |  | TOTAL CRT                             |      |      |      | 2 UA  |      | 1.24 HA   |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                |  | TOTAL UP                              |      |      |      | 37 UA |      | 142.61 HA |      |      |      |      |      |      |      |      |

## 16.3.6. Repartiția suprafețelor în raport cu eroziunea și înclinarea terenului

| Natura si intensitatea eroziunii | Categorie de inclinare | Teren gol<br>Ha | Padure cu consistența |                 |                 | Total<br>Ha |
|----------------------------------|------------------------|-----------------|-----------------------|-----------------|-----------------|-------------|
|                                  |                        |                 | 0.1 - 0.4<br>Ha       | 0.5 - 0.7<br>Ha | 0.8 - 1.0<br>Ha |             |
| Fara eroziune                    | 0 - 15                 |                 | 26.73                 | 14.73           | 90.03           | 131.49      |
|                                  | 16 - 25                |                 | 22.07                 | 215.02          | 780.97          | 1018.06     |
|                                  | 26 - 30                |                 | 74.68                 | 217.41          | 664.19          | 956.28      |
|                                  | 31 - 35                |                 | 5.91                  | 33.69           | 190.92          | 230.52      |
|                                  | > 35                   |                 | 2.99                  | 56.62           | 75.63           | 135.24      |
| Total                            |                        |                 | 132.38                | 537.47          | 1801.74         | 2471.59     |
| Er.in adincime                   | 0 - 15                 |                 |                       |                 |                 |             |
|                                  | 16 - 25                |                 |                       |                 |                 |             |
|                                  | 26 - 30                |                 |                       |                 |                 |             |
|                                  | 31 - 35                |                 |                       |                 |                 |             |
|                                  | > 35                   |                 |                       |                 |                 |             |
| Slaba                            | 0 - 15                 |                 |                       |                 |                 |             |
|                                  | 16 - 25                |                 |                       |                 |                 |             |
|                                  | 26 - 30                |                 |                       |                 |                 |             |
|                                  | 31 - 35                |                 |                       |                 |                 |             |
|                                  | > 35                   |                 |                       |                 |                 |             |
| Moderata                         | 0 - 15                 |                 |                       |                 |                 |             |
|                                  | 16 - 25                |                 |                       |                 |                 |             |
|                                  | 26 - 30                |                 |                       |                 |                 |             |
|                                  | 31 - 35                |                 |                       |                 |                 |             |
|                                  | > 35                   |                 |                       |                 |                 |             |
| Puternica                        | 0 - 15                 |                 |                       |                 |                 |             |
|                                  | 16 - 25                |                 |                       |                 |                 |             |
|                                  | 26 - 30                |                 |                       |                 |                 |             |
|                                  | 31 - 35                |                 |                       |                 |                 |             |
|                                  | > 35                   |                 |                       |                 |                 |             |
| F. puternica                     | 0 - 15                 |                 |                       |                 |                 |             |
|                                  | 16 - 25                |                 |                       |                 |                 |             |
|                                  | 26 - 30                |                 |                       |                 |                 |             |
|                                  | 31 - 35                |                 |                       |                 |                 |             |
|                                  | > 35                   |                 |                       |                 |                 |             |
| Excesiva                         | 0 - 15                 |                 |                       |                 |                 |             |
|                                  | 16 - 25                |                 |                       |                 |                 |             |
|                                  | 26 - 30                |                 |                       |                 |                 |             |
|                                  | 31 - 35                |                 |                       |                 |                 |             |
|                                  | > 35                   |                 |                       |                 |                 |             |
| Total                            |                        |                 |                       |                 |                 |             |
| Er.in suprafata                  | 0 - 15                 |                 |                       |                 |                 |             |
|                                  | 16 - 25                |                 |                       |                 |                 |             |
|                                  | 26 - 30                |                 |                       |                 |                 |             |
|                                  | 31 - 35                |                 |                       |                 |                 |             |
|                                  | > 35                   |                 |                       |                 |                 |             |



| Natura si intensitatea eroziunii | Categorie de inclinare | Teren gol<br>Ha | Padure cu consistenta |                 |                 | Total<br>Ha |
|----------------------------------|------------------------|-----------------|-----------------------|-----------------|-----------------|-------------|
|                                  |                        |                 | 0.1 - 0.4<br>Ha       | 0.5 - 0.7<br>Ha | 0.8 - 1.0<br>Ha |             |
| Slaba                            | > 35                   |                 |                       |                 |                 |             |
|                                  | 0 - 15                 |                 |                       |                 |                 |             |
|                                  | 16 - 25                |                 |                       |                 |                 |             |
|                                  | 26 - 30                |                 |                       |                 |                 |             |
|                                  | 31 - 35                |                 |                       |                 |                 |             |
| Moderata                         | > 35                   |                 |                       |                 |                 |             |
|                                  | 0 - 15                 |                 |                       |                 |                 |             |
|                                  | 16 - 25                |                 |                       |                 |                 |             |
|                                  | 26 - 30                |                 |                       |                 |                 |             |
|                                  | 31 - 35                |                 |                       |                 |                 |             |
| Puternica                        | > 35                   |                 |                       |                 |                 |             |
|                                  | 0 - 15                 |                 |                       |                 |                 |             |
|                                  | 16 - 25                |                 |                       |                 |                 |             |
|                                  | 26 - 30                |                 |                       |                 |                 |             |
|                                  | 31 - 35                |                 |                       |                 |                 |             |
| F. puternica                     | > 35                   |                 |                       |                 |                 |             |
|                                  | 0 - 15                 |                 |                       |                 |                 |             |
|                                  | 16 - 25                |                 |                       |                 |                 |             |
|                                  | 26 - 30                |                 |                       |                 |                 |             |
|                                  | 31 - 35                |                 |                       |                 |                 |             |
| Excesiva                         | > 35                   |                 |                       |                 |                 |             |
|                                  | 0 - 15                 |                 |                       |                 |                 |             |
|                                  | 16 - 25                |                 |                       |                 |                 |             |
|                                  | 26 - 30                |                 |                       |                 |                 |             |
|                                  | 31 - 35                |                 |                       |                 |                 |             |
| <hr/>                            |                        |                 |                       |                 |                 |             |
| Total                            |                        |                 |                       |                 |                 |             |
| Total UP                         | 0 - 15                 |                 | 26.73                 | 14.73           | 90.03           | 131.49      |
|                                  | 16 - 25                |                 | 22.07                 | 215.02          | 780.97          | 1018.06     |
|                                  | 26 - 30                |                 | 74.68                 | 217.41          | 664.19          | 956.28      |
|                                  | 31 - 35                |                 | 5.91                  | 33.69           | 190.92          | 230.52      |
|                                  | > 35                   |                 | 2.99                  | 56.62           | 75.63           | 135.24      |
| <hr/>                            |                        |                 |                       |                 |                 |             |
|                                  |                        |                 | 132.38                | 537.47          | 1801.74         | 2471.59     |

### 16.3.7. Repartiția suprafețelor în raport cu natura și intensitatea poluării

| Natura poluării                                               | Arborete afectate cu intensitatea poluării |          |           |                  | Total<br>Ha |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|----------|-----------|------------------|-------------|
|                                                               | Slaba                                      | Moderata | Puternica | Foarte puternica |             |
| Compusi sulf si pulberi metal:<br>PB, ZN, CD, CU, FE          |                                            |          |           |                  |             |
| Compusi azot si gaze pulberi<br>industria lemnului si chimica |                                            |          |           |                  |             |
| Pulberi si gaze emise<br>de la termoficare                    |                                            |          |           |                  |             |
| Reziduuri lichide si solide<br>din industrie si zootehnie     |                                            |          |           |                  |             |
| Pulberi fabrica ciment                                        |                                            |          |           |                  |             |
| Diversi factori poluanti                                      |                                            |          |           |                  |             |
| Total poluare                                                 |                                            |          |           |                  |             |
| Fara poluare vizibila                                         |                                            |          |           |                  | 2471.59     |
| <hr/>                                                         |                                            |          |           |                  | 2471.59     |
| Total UP                                                      |                                            |          |           |                  |             |

## 16.4. Evidențe ajutătoare pentru întocmirea planurilor de reglementare a procesului de producție lemnoasă

## 16.4.1. Repartiția arboretelor exploatabile pe subunități, urgențe de regenerare, accesibilitate și specii

| URGACC |   | T o t a l  |            |            | FAG        |            |            | MOLID      |            |            | BRAD       |            |            | PALTIN M.  |            |            | Alte specii |            |            |
|--------|---|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|------------|------------|
|        |   | Spr.<br>Ha | Vol.<br>Mc | Crs.<br>Mc | Spr.<br>Ha | Vol.<br>Mc | Crs.<br>Mc | Spr.<br>Ha | Vol.<br>Mc | Crs.<br>Mc | Spr.<br>Ha | Vol.<br>Mc | Crs.<br>Mc | Spr.<br>Ha | Vol.<br>Mc | Crs.<br>Mc | Spr.<br>Ha  | Vol.<br>Mc | Crs.<br>Mc |
| 00     | A | 617.49     | 227580     | 6338       | 283.93     | 61600      | 2466       | 262.98     | 149637     | 3226       | 33.75      | 7217       | 351        | 14.13      | 2042       | 64         | 22.70       | 7084       | 231        |
|        | N | 135.93     | 40806      | 1266       | 100.07     | 24646      | 782        | 32.69      | 15694      | 465        | 1.44       | 245        | 13         | 1.73       | 221        | 6          |             |            |            |
|        | T | 753.42     | 268386     | 7604       | 384.00     | 86246      | 3248       | 295.67     | 165331     | 3691       | 35.19      | 7462       | 364        | 15.86      | 2263       | 70         | 22.70       | 7084       | 231        |
|        |   | 100 %      | 100 %      | 100 %      | 51 %       | 32 %       | 43 %       | 39 %       | 61 %       | 48 %       | 5 %        | 3 %        | 5 %        | 2 %        | 1 %        | 1 %        | 3 %         | 3 %        | 3 %        |
| 15     | A | 34.55      | 5566       | 50         | 17.54      | 3066       | 28         |            |            |            | 17.01      | 2500       | 22         |            |            |            |             |            |            |
|        | N | 3.50       | 144        |            | 3.50       | 144        |            |            |            |            |            |            |            |            |            |            |             |            |            |
|        | T | 38.05      | 5710       | 50         | 21.04      | 3210       | 28         |            |            |            | 17.01      | 2500       | 22         |            |            |            |             |            |            |
|        |   | 100 %      | 100 %      | 100 %      | 55 %       | 56 %       | 56 %       |            |            |            | 45 %       | 44 %       | 44 %       |            |            |            |             |            |            |
| 1      | A | 34.55      | 5566       | 50         | 17.54      | 3066       | 28         |            |            |            | 17.01      | 2500       | 22         |            |            |            |             |            |            |
|        | N | 3.50       | 144        |            | 3.50       | 144        |            |            |            |            |            |            |            |            |            |            |             |            |            |
|        | T | 38.05      | 5710       | 50         | 21.04      | 3210       | 28         |            |            |            | 17.01      | 2500       | 22         |            |            |            |             |            |            |
|        |   | 100 %      | 100 %      | 100 %      | 55 %       | 56 %       | 56 %       |            |            |            | 45 %       | 44 %       | 44 %       |            |            |            |             |            |            |
| 26     | A | 267.77     | 96580      | 630        | 253.92     | 91695      | 567        | 0.07       | 7          |            | 13.78      | 4878       | 63         |            |            |            |             |            |            |
|        | N | 10.33      | 3522       | 18         | 10.33      | 3522       | 18         |            |            |            |            |            |            |            |            |            |             |            |            |
|        | T | 278.10     | 100102     | 648        | 264.25     | 95217      | 585        | 0.07       | 7          |            | 13.78      | 4878       | 63         |            |            |            |             |            |            |
|        |   | 100 %      | 100 %      | 100 %      | 95 %       | 95 %       | 90 %       |            |            |            | 5 %        | 5 %        | 10 %       |            |            |            |             |            |            |
| 2      | A | 267.77     | 96580      | 630        | 253.92     | 91695      | 567        | 0.07       | 7          |            | 13.78      | 4878       | 63         |            |            |            |             |            |            |
|        | N | 10.33      | 3522       | 18         | 10.33      | 3522       | 18         |            |            |            |            |            |            |            |            |            |             |            |            |
|        | T | 278.10     | 100102     | 648        | 264.25     | 95217      | 585        | 0.07       | 7          |            | 13.78      | 4878       | 63         |            |            |            |             |            |            |
|        |   | 100 %      | 100 %      | 100 %      | 95 %       | 95 %       | 90 %       |            |            |            | 5 %        | 5 %        | 10 %       |            |            |            |             |            |            |
| 31     | A | 34.63      | 18060      | 117        | 27.10      | 13110      | 76         | 0.58       | 678        | 3          | 6.87       | 4172       | 38         |            |            |            | 0.08        | 100        |            |
|        | N | 6.09       | 3307       | 30         | 6.09       | 3307       | 30         |            |            |            |            |            |            |            |            |            |             |            |            |
|        | T | 40.72      | 21367      | 147        | 33.19      | 16417      | 106        | 0.58       | 678        | 3          | 6.87       | 4172       | 38         |            |            |            | 0.08        | 100        |            |
|        |   | 100 %      | 100 %      | 100 %      | 82 %       | 77 %       | 72 %       | 1 %        | 3 %        | 2 %        | 17 %       | 20 %       | 26 %       |            |            |            |             |            |            |
| 32     | A | 33.31      | 20293      | 175        | 17.68      | 10856      | 88         | 9.77       | 6792       | 54         | 5.86       | 2645       | 33         |            |            |            |             |            |            |
|        |   | 100 %      | 100 %      | 100 %      | 53 %       | 54 %       | 50 %       | 29 %       | 33 %       | 31 %       | 18 %       | 13 %       | 19 %       |            |            |            |             |            |            |
| 33     | A | 321.21     | 176414     | 2101       | 71.07      | 26337      | 398        | 229.37     | 138917     | 1593       | 17.13      | 10465      | 105        |            |            |            | 3.64        | 695        | 5          |
|        |   | 100 %      | 100 %      | 100 %      | 22 %       | 15 %       | 19 %       | 72 %       | 79 %       | 76 %       | 5 %        | 6 %        | 5 %        |            |            |            | 1 %         |            |            |
| 34     | A | 487.97     | 269803     | 2842       | 233.05     | 105201     | 1104       | 227.30     | 146895     | 1576       | 26.97      | 17496      | 161        | 0.65       | 211        | 1          |             |            |            |
|        | N | 31.65      | 11656      | 105        | 31.32      | 11466      | 102        | 0.33       | 190        | 3          |            |            |            |            |            |            |             |            |            |
|        | T | 519.62     | 281459     | 2947       | 264.37     | 116667     | 1206       | 227.63     | 147085     | 1579       | 26.97      | 17496      | 161        | 0.65       | 211        | 1          |             |            |            |
|        |   | 100 %      | 100 %      | 100 %      | 51 %       | 41 %       | 41 %       | 44 %       | 53 %       | 54 %       | 5 %        | 6 %        | 5 %        |            |            |            |             |            |            |

| URGACC |   | T o t a l  |            |            | FAG        |            |            | MOLID      |            |            | BRAD       |            |            | PALTIN M.  |            |            | Alte specii |            |            |
|--------|---|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|------------|------------|
|        |   | Spr.<br>Ha | Vol.<br>Mc | Crs.<br>Mc | Spr.<br>Ha | Vol.<br>Mc | Crs.<br>Mc | Spr.<br>Ha | Vol.<br>Mc | Crs.<br>Mc | Spr.<br>Ha | Vol.<br>Mc | Crs.<br>Mc | Spr.<br>Ha | Vol.<br>Mc | Crs.<br>Mc | Spr.<br>Ha  | Vol.<br>Mc | Crs.<br>Mc |
| 3      | A | 877.12     | 484570     | 5235       | 348.90     | 155504     | 1666       | 467.02     | 293282     | 3226       | 56.83      | 34778      | 337        | 0.65       | 211        | 1          | 3.72        | 795        | 5          |
|        | N | 37.74      | 14963      | 135        | 37.41      | 14773      | 132        | 0.33       | 190        | 3          |            |            |            |            |            |            |             |            |            |
|        | T | 914.86     | 499533     | 5370       | 386.31     | 170277     | 1798       | 467.35     | 293472     | 3229       | 56.83      | 34778      | 337        | 0.65       | 211        | 1          | 3.72        | 795        | 5          |
|        |   | 100 %      | 100 %      | 100 %      | 42 %       | 34 %       | 33 %       | 52 %       | 59 %       | 61 %       | 6 %        | 7 %        | 6 %        |            |            |            |             |            |            |
| 1+2+3  | A | 1179.44    | 586716     | 5915       | 620.36     | 250265     | 2261       | 467.09     | 293289     | 3226       | 87.62      | 42156      | 422        | 0.65       | 211        | 1          | 3.72        | 795        | 5          |
|        | N | 51.57      | 18629      | 153        | 51.24      | 18439      | 150        | 0.33       | 190        | 3          |            |            |            |            |            |            |             |            |            |
|        | T | 1231.01    | 605345     | 6068       | 671.60     | 268704     | 2411       | 467.42     | 293479     | 3229       | 87.62      | 42156      | 422        | 0.65       | 211        | 1          | 3.72        | 795        | 5          |
|        |   | 100 %      | 100 %      | 100 %      | 55 %       | 44 %       | 40 %       | 38 %       | 49 %       | 53 %       | 7 %        | 7 %        | 7 %        |            |            |            |             |            |            |
| SUP    | A | 1796.93    | 814296     | 12253      | 904.29     | 311865     | 4727       | 730.07     | 442926     | 6452       | 121.37     | 49373      | 773        | 14.78      | 2253       | 65         | 26.42       | 7879       | 236        |
|        | N | 187.50     | 59435      | 1419       | 151.31     | 43085      | 932        | 33.02      | 15884      | 468        | 1.44       | 245        | 13         | 1.73       | 221        | 6          |             |            |            |
|        | T | 1984.43    | 873731     | 13672      | 1055.60    | 354950     | 5659       | 763.09     | 458810     | 6920       | 122.81     | 49618      | 786        | 16.51      | 2474       | 71         | 26.42       | 7879       | 236        |
|        |   | 100 %      | 100 %      | 100 %      | 54 %       | 41 %       | 41 %       | 38 %       | 52 %       | 50 %       | 6 %        | 6 %        | 6 %        | 1 %        |            | 1 %        | 1 %         | 1 %        | 2 %        |

16.4.2. Repartiția speciilor în raport cu exploatabilitatea și participarea în amestec

| Specia   | Exploatabilitate | A M E S T E C      |                 |                 |                 | T o t a l |
|----------|------------------|--------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------|
|          |                  | $\geq 80 \%$<br>Ha | 50 - 80 %<br>Ha | 30 - 50 %<br>Ha | $< 30 \%$<br>Ha |           |
| FA       |                  | 3.27               | 129.98          | 87.85           | 54.00           | 275.10    |
|          | EX.              | 49.48              | 209.98          | 192.22          | 219.92          | 671.60    |
|          | PREEX.           | 5.34               | 4.39            | 22.73           | 47.68           | 80.14     |
|          | NEEX.            | 31.31              | 176.22          | 83.33           | 13.00           | 303.86    |
| TOTAL    |                  | 89.40              | 520.57          | 386.13          | 334.60          | 1330.70   |
| MO       |                  | 33.69              | 60.72           | 25.83           | 2.46            | 122.70    |
|          | EX.              | 231.33             | 177.22          | 42.16           | 16.71           | 467.42    |
|          | PREEX.           | 116.14             | 34.12           | 10.92           | 1.04            | 162.22    |
|          | NEEX.            | 41.55              | 5.77            | 43.58           | 42.55           | 133.45    |
| TOTAL    |                  | 422.71             | 277.83          | 122.49          | 62.76           | 885.79    |
| BR       |                  |                    | 0.72            | 7.14            | 39.42           | 47.28     |
|          | EX.              | 6.43               | 21.18           | 11.00           | 49.01           | 87.62     |
|          | PREEX.           |                    |                 |                 | 0.46            | 0.46      |
|          | NEEX.            | 1.03               | 0.73            | 8.56            | 24.41           | 34.73     |
| TOTAL    |                  | 7.46               | 22.63           | 26.70           | 113.30          | 170.09    |
| PAM      |                  |                    |                 | 1.35            | 0.67            | 2.02      |
|          | EX.              |                    |                 |                 | 0.65            | 0.65      |
|          | PREEX.           |                    |                 | 0.25            | 0.40            | 0.65      |
|          | NEEX.            |                    |                 |                 | 15.21           | 15.21     |
| TOTAL    |                  |                    |                 | 1.60            | 16.93           | 18.53     |
| AN       |                  |                    | 2.15            | 2.70            | 0.19            | 5.04      |
|          | EX.              | 1.08               | 1.47            | 0.50            | 0.59            | 3.64      |
|          | PREEX.           |                    | 0.47            |                 |                 | 0.47      |
|          | NEEX.            |                    |                 | 2.12            | 3.27            | 5.39      |
| TOTAL    |                  | 1.08               | 4.09            | 5.32            | 4.05            | 14.54     |
| LA       |                  |                    |                 |                 | 0.08            | 0.08      |
|          | EX.              |                    |                 |                 |                 |           |
|          | PREEX.           | 1.06               |                 |                 |                 | 1.06      |
|          | NEEX.            |                    | 1.57            |                 | 7.13            | 8.70      |
| TOTAL    |                  | 1.06               | 1.57            |                 | 7.21            | 9.84      |
| PI       |                  |                    |                 |                 | 1.22            | 1.22      |
|          | NEEX.            |                    |                 |                 | 3.89            | 3.89      |
| TOTAL    |                  |                    |                 |                 | 5.11            | 5.11      |
| DT       |                  |                    |                 |                 | 3.09            | 3.09      |
|          | NEEX.            |                    |                 |                 |                 |           |
| TOTAL    |                  |                    |                 |                 | 3.09            | 3.09      |
| SAC      |                  |                    |                 |                 | 0.30            | 0.30      |
|          | TOTAL            |                    |                 |                 | 0.30            | 0.30      |
| FR       |                  |                    |                 |                 | 0.10            | 0.10      |
|          | NEEX.            |                    |                 |                 |                 |           |
| TOTAL    |                  |                    |                 |                 | 0.10            | 0.10      |
| TOTAL UP |                  | 36.96              | 193.57          | 124.87          | 98.26           | 453.66    |
|          | EX.              | 288.32             | 409.85          | 245.88          | 286.96          | 1231.01   |
|          | PREEX.           | 122.54             | 38.98           | 33.90           | 49.58           | 245.00    |
|          | NEEX.            | 73.89              | 184.29          | 137.59          | 112.65          | 508.42    |
| TOTAL    |                  | 521.71             | 826.69          | 542.24          | 547.45          | 2438.09   |
|          |                  | 21 %               | 35 %            | 22 %            | 22 %            |           |

## 16.4.3. Stabilirea vârstei medii a exploatabilității și a ciclului

| SUP | Specia | TOTAL ARBORETE |     |     |     |       | Arborete nat. partial derivate<br>artif. de prod. sup. si mij. |     |     |     |       |
|-----|--------|----------------|-----|-----|-----|-------|----------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-------|
|     |        | Suprafata      |     | Clp | TE  | Ciclu | Suprafata                                                      |     | Clp | TE  | Ciclu |
|     |        | Ha             | %   | Med | Med |       | Ha                                                             | %   | Med | Med |       |
| A   | 1 FA   | 1055.60        | 55  | 2.8 | 112 |       | 1055.60                                                        | 55  | 2.8 | 112 |       |
|     | 2 MO   | 763.09         | 38  | 2.3 | 108 |       | 763.09                                                         | 38  | 2.3 | 108 |       |
|     | 3 BR   | 122.81         | 6   | 2.2 | 115 |       | 122.81                                                         | 6   | 2.2 | 115 |       |
|     | 4 PAM  | 16.51          | 1   | 2.6 | 115 |       | 16.51                                                          | 1   | 2.6 | 115 |       |
|     | 5 LA   | 9.84           |     | 2.6 | 105 |       | 9.84                                                           |     | 2.6 | 105 |       |
|     | 6 AN   | 9.50           |     | 3.1 | 94  |       | 9.50                                                           |     | 3.1 | 94  |       |
|     | 7 PI   | 3.89           |     | 2.0 | 110 |       | 3.89                                                           |     | 2.0 | 110 |       |
|     | 8 DT   | 3.09           |     | 3.0 | 110 |       | 3.09                                                           |     | 3.0 | 110 |       |
|     | 9 FR   | 0.10           |     | 2.0 | 110 |       | 0.10                                                           |     | 2.0 | 110 |       |
|     | TOTAL  | 1984.43        | 100 | 2.6 | 110 | 110   | 1984.43                                                        | 100 | 2.6 | 110 | 110   |

## 16.4.4. Lista unităților amenajistice exploatabile și preexploatabile

| SUPEX                                               | UA | SPR CNS |       |     |     | Var-<br>sta | VolumCRS |      |       |     | UA  | SPR CNS |     |      |       | Var-<br>sta | VolumCRS |         |     |     | UA     | SPR CNS |  |  |  | Var-<br>sta | VolumCRS |    |  |  |    |  |  |  |
|-----------------------------------------------------|----|---------|-------|-----|-----|-------------|----------|------|-------|-----|-----|---------|-----|------|-------|-------------|----------|---------|-----|-----|--------|---------|--|--|--|-------------|----------|----|--|--|----|--|--|--|
|                                                     |    | Ha      |       |     |     |             | Mc       | Mc   |       |     |     | Ha      |     |      |       |             | Mc       | Mc      |     |     |        | Ha      |  |  |  |             | Mc       | Mc |  |  | Ha |  |  |  |
| A                                                   | 1  | 1 B     | 0.83  | 0.9 | 140 | 912         | 4        | 1 C  | 44.75 | 0.5 | 145 | 17542   | 103 | 2 A  | 39.97 | 0.6         | 145      | 14310   | 124 |     |        |         |  |  |  |             |          |    |  |  |    |  |  |  |
|                                                     |    | 2 B     | 7.48  | 0.6 | 150 | 3186        | 17       | 2 C  | 1.35  | 0.7 | 60  | 285     | 4   | 2 D  | 2.95  | 0.7         | 60       | 596     | 9   |     |        |         |  |  |  |             |          |    |  |  |    |  |  |  |
|                                                     |    | 3 C     | 22.00 | 0.9 | 130 | 12650       | 107      | 3 G  | 0.72  | 0.6 | 160 | 294     | 1   | 4 A  | 0.66  | 0.4         | 160      | 109     | 1   |     |        |         |  |  |  |             |          |    |  |  |    |  |  |  |
|                                                     |    | 4 E     | 13.56 | 0.3 | 170 | 2563        | 25       | 5 B  | 22.54 | 0.7 | 170 | 10819   | 61  | 8 A  | 45.13 | 0.9         | 110      | 29561   | 235 |     |        |         |  |  |  |             |          |    |  |  |    |  |  |  |
|                                                     |    | 8 B     | 5.07  | 0.7 | 120 | 1795        | 18       | 9 A  | 6.08  | 0.7 | 145 | 3089    | 24  | 9 B  | 29.09 | 0.9         | 110      | 17804   | 153 |     |        |         |  |  |  |             |          |    |  |  |    |  |  |  |
|                                                     |    | 10 A    | 7.08  | 0.8 | 100 | 4460        | 42       | 10 B | 20.41 | 0.8 | 100 | 12267   | 128 | 10 C | 0.49  | 0.8         | 120      | 220     | 2   |     |        |         |  |  |  |             |          |    |  |  |    |  |  |  |
|                                                     |    | 11 A    | 8.65  | 0.4 | 190 | 3200        | 13       | 11 B | 3.25  | 0.8 | 95  | 1333    | 14  | 11 C | 35.21 | 0.4         | 190      | 9014    | 32  |     |        |         |  |  |  |             |          |    |  |  |    |  |  |  |
|                                                     |    | 11 D    | 4.65  | 0.8 | 95  | 2674        | 31       | 12 A | 0.97  | 0.5 | 150 | 353     | 3   | 12 C | 10.43 | 0.6         | 145      | 4255    | 27  |     |        |         |  |  |  |             |          |    |  |  |    |  |  |  |
|                                                     |    | 12 D    | 1.52  | 0.8 | 150 | 882         | 7        | 13 C | 2.85  | 0.7 | 100 | 1639    | 16  | 14 B | 17.73 | 0.8         | 100      | 12039   | 110 |     |        |         |  |  |  |             |          |    |  |  |    |  |  |  |
|                                                     |    | 14 C    | 13.40 | 0.8 | 95  | 7638        | 88       | 15 B | 27.17 | 0.8 | 95  | 17715   | 187 | 15 C | 26.25 | 0.8         | 95       | 14621   | 166 |     |        |         |  |  |  |             |          |    |  |  |    |  |  |  |
|                                                     |    | 15 D    | 0.57  | 0.9 | 95  | 211         | 4        | 15 H | 0.96  | 0.8 | 95  | 503     | 6   | 16 A | 25.87 | 0.8         | 95       | 15367   | 157 |     |        |         |  |  |  |             |          |    |  |  |    |  |  |  |
|                                                     |    | 16 B    | 0.71  | 0.9 | 95  | 263         | 5        | 16 C | 0.99  | 0.7 | 100 | 547     | 6   | 17 A | 31.68 | 0.8         | 95       | 17107   | 200 |     |        |         |  |  |  |             |          |    |  |  |    |  |  |  |
|                                                     |    | 17 B    | 0.86  | 0.9 | 95  | 318         | 6        | 17 D | 6.09  | 0.7 | 130 | 3666    | 33  | 18 A | 30.93 | 0.9         | 95       | 18558   | 219 |     |        |         |  |  |  |             |          |    |  |  |    |  |  |  |
|                                                     |    | 18 E    | 8.90  | 0.8 | 95  | 5554        | 59       | 18 E | 2.98  | 0.8 | 95  | 1710    | 19  | 19 B | 7.57  | 0.7         | 95       | 4353    | 46  |     |        |         |  |  |  |             |          |    |  |  |    |  |  |  |
|                                                     |    | 19 C    | 26.52 | 0.8 | 95  | 14585       | 159      | 20 A | 42.15 | 0.8 | 95  | 25543   | 291 | 20 D | 1.68  | 0.8         | 95       | 690     | 10  |     |        |         |  |  |  |             |          |    |  |  |    |  |  |  |
|                                                     |    | 23 A    | 34.79 | 0.9 | 110 | 18613       | 184      | 25 B | 3.34  | 0.9 | 190 | 1532    | 12  | 26 A | 33.21 | 0.9         | 85       | 16870   | 246 |     |        |         |  |  |  |             |          |    |  |  |    |  |  |  |
|                                                     |    | 26 C    | 3.60  | 0.9 | 120 | 1336        | 12       | 27 C | 13.97 | 0.7 | 190 | 4275    | 25  | 28 A | 20.73 | 0.9         | 85       | 11008   | 157 |     |        |         |  |  |  |             |          |    |  |  |    |  |  |  |
|                                                     |    | 28 C    | 7.05  | 0.9 | 85  | 3581        | 51       | 28 E | 4.70  | 0.9 | 120 | 1829    | 17  | 28 G | 2.68  | 0.9         | 85       | 1051    | 11  |     |        |         |  |  |  |             |          |    |  |  |    |  |  |  |
|                                                     |    | 29 B    | 3.44  | 0.9 | 85  | 1833        | 26       | 29 D | 6.70  | 0.9 | 85  | 3537    | 51  | 29 E | 11.45 | 0.9         | 120      | 4283    | 36  |     |        |         |  |  |  |             |          |    |  |  |    |  |  |  |
|                                                     |    | 30 A    | 31.24 | 0.8 | 85  | 16058       | 222      | 30 E | 10.94 | 0.8 | 120 | 3533    | 35  | 31 B | 42.05 | 0.9         | 85       | 24599   | 320 |     |        |         |  |  |  |             |          |    |  |  |    |  |  |  |
|                                                     |    | 32 A    | 1.25  | 0.7 | 90  | 263         | 3        | 32 B | 45.71 | 0.8 | 85  | 23495   | 324 | 33 A | 0.86  | 0.8         | 105      | 289     | 5   |     |        |         |  |  |  |             |          |    |  |  |    |  |  |  |
|                                                     |    | 33 C    | 3.49  | 1.0 | 130 | 1357        | 12       | 36 C | 1.34  | 0.8 | 190 | 547     | 3   | 36 F | 1.43  | 0.3         | 190      | 234     | 1   |     |        |         |  |  |  |             |          |    |  |  |    |  |  |  |
|                                                     |    | 38 F    | 3.50  | 0.1 | 190 | 144         |          | 40 A | 16.35 | 0.6 | 120 | 5429    | 41  | 46 A | 13.93 | 0.6         | 130      | 5879    | 35  |     |        |         |  |  |  |             |          |    |  |  |    |  |  |  |
|                                                     |    | 46 B    | 26.05 | 0.8 | 100 | 10211       | 143      | 46 C | 0.63  | 0.7 | 160 | 260     | 2   | 48 A | 7.32  | 1.0         | 120      | 5146    | 38  |     |        |         |  |  |  |             |          |    |  |  |    |  |  |  |
|                                                     |    | 49 A    | 0.85  | 0.9 | 130 | 513         | 4        | 50 A | 6.09  | 0.9 | 130 | 3307    | 30  | 50 B | 32.93 | 0.5         | 130      | 11526   | 63  |     |        |         |  |  |  |             |          |    |  |  |    |  |  |  |
|                                                     |    | 51 A    | 27.55 | 0.7 | 130 | 14327       | 113      | 51 B | 10.33 | 0.6 | 190 | 3522    | 18  | 52   | 16.38 | 0.6         | 130      | 6438    | 50  |     |        |         |  |  |  |             |          |    |  |  |    |  |  |  |
|                                                     |    | 53 A    | 31.93 | 0.6 | 130 | 13474       | 112      | 64 A | 5.24  | 0.2 | 150 | 807     | 6   | 64 B | 7.41  | 0.4         | 160      | 1571    | 8   |     |        |         |  |  |  |             |          |    |  |  |    |  |  |  |
|                                                     |    | 65 A    | 14.32 | 0.2 | 140 | 1962        | 18       | 65 B | 3.16  | 0.7 | 140 | 1561    | 10  | 66 B | 1.20  | 0.9         | 140      | 870     | 5   |     |        |         |  |  |  |             |          |    |  |  |    |  |  |  |
|                                                     |    | 67      | 32.57 | 0.8 | 95  | 17067       | 199      | 68 A | 24.28 | 0.8 | 100 | 14082   | 155 | 68 B | 7.14  | 0.8         | 110      | 4484    | 46  |     |        |         |  |  |  |             |          |    |  |  |    |  |  |  |
|                                                     |    | 69 A    | 1.93  | 0.7 | 120 | 1052        | 10       | 69 B | 29.20 | 0.7 | 100 | 14512   | 146 | 70 B | 4.72  | 0.9         | 125      | 3300    | 29  |     |        |         |  |  |  |             |          |    |  |  |    |  |  |  |
|                                                     |    | 70 C    | 9.04  | 0.8 | 110 | 5541        | 50       | 70 D | 2.29  | 0.8 | 120 | 1437    | 12  |      |       |             |          |         |     |     |        |         |  |  |  |             |          |    |  |  |    |  |  |  |
| Total SUP pentru UA exploatabile                    |    |         |       |     |     |             |          |      |       |     |     |         |     |      |       |             |          | 1231.01 | 0.7 | 116 | 605345 | 6068    |  |  |  |             |          |    |  |  |    |  |  |  |
| 2                                                   |    | 15 A    | 0.96  | 0.8 | 80  | 352         | 6        | 15 I | 0.78  | 0.7 | 80  | 185     | 3   | 18 D | 0.44  | 0.9         | 90       | 158     | 3   |     |        |         |  |  |  |             |          |    |  |  |    |  |  |  |
|                                                     |    | 19 D    | 0.55  | 0.9 | 90  | 222         | 4        | 20 B | 0.37  | 0.9 | 90  | 170     | 3   | 20 C | 0.82  | 0.9         | 90       | 347     | 4   |     |        |         |  |  |  |             |          |    |  |  |    |  |  |  |
|                                                     |    | 21 A    | 46.64 | 1.0 | 90  | 33208       | 410      | 21 C | 0.91  | 0.7 | 90  | 312     | 5   | 22 B | 48.74 | 1.0         | 90       | 33484   | 429 |     |        |         |  |  |  |             |          |    |  |  |    |  |  |  |
|                                                     |    | 24 A    | 34.22 | 0.9 | 85  | 17247       | 232      | 24 C | 4.10  | 0.9 | 90  | 1829    | 24  | 25 A | 46.18 | 1.0         | 85       | 32049   | 452 |     |        |         |  |  |  |             |          |    |  |  |    |  |  |  |
|                                                     |    | 25 C    | 1.86  | 0.9 | 80  | 718         | 13       | 27 B | 20.55 | 1.0 | 80  | 12042   | 182 | 30 C | 1.86  | 0.8         | 80       | 928     | 13  |     |        |         |  |  |  |             |          |    |  |  |    |  |  |  |
|                                                     |    | 30 F    | 2.83  | 0.8 | 80  | 1401        | 21       | 32 D | 1.15  | 0.8 | 80  | 382     | 7   | 33 B | 27.12 | 0.8         | 75       | 13045   | 261 |     |        |         |  |  |  |             |          |    |  |  |    |  |  |  |
|                                                     |    | 33 F    | 1.48  | 0.9 | 75  | 500         | 11       | 36 D | 1.04  | 0.9 | 65  | 273     | 7   | 60 E | 1.34  | 0.7         | 70       | 276     | 9   |     |        |         |  |  |  |             |          |    |  |  |    |  |  |  |
|                                                     |    | 64 D    | 1.06  | 0.9 | 45  | 308         | 14       |      |       |     |     |         |     |      |       |             |          |         |     |     |        |         |  |  |  |             |          |    |  |  |    |  |  |  |
| Total SUP pentru UA preexploatabile                 |    |         |       |     |     |             |          |      |       |     |     |         |     |      |       |             |          | 245.00  | 0.9 | 85  | 149436 | 2113    |  |  |  |             |          |    |  |  |    |  |  |  |
| Total SUP pentru UA exploatabile si preexploatabile |    |         |       |     |     |             |          |      |       |     |     |         |     |      |       |             |          | 1476.01 |     |     | 754781 | 8181    |  |  |  |             |          |    |  |  |    |  |  |  |
| Total UP pentru UA exploatabile                     |    |         |       |     |     |             |          |      |       |     |     |         |     |      |       |             |          | 1231.01 | 0.7 | 116 | 605345 | 6068    |  |  |  |             |          |    |  |  |    |  |  |  |
| Total UP pentru UA preexploatabile                  |    |         |       |     |     |             |          |      |       |     |     |         |     |      |       |             |          | 245.00  | 0.9 | 85  | 149436 | 2113    |  |  |  |             |          |    |  |  |    |  |  |  |
| Total UP pentru UA exploatabile si preexploatabile  |    |         |       |     |     |             |          |      |       |     |     |         |     |      |       |             |          | 1476.01 | 0.8 | 110 | 754781 | 8181    |  |  |  |             |          |    |  |  |    |  |  |  |

## 16.5. Evidențe privind accesibilitatea fondului forestier și a posibilității

## 16.5.1. Accesibilitatea fondului forestier și a posibilității decenale de produse principale și secundare

| Drum / Acces. | POSSIBILITATEA DECENALA |        |           |             |                    |          |          |            |        |        |       |                   |        |       |       |       |        |      |        |
|---------------|-------------------------|--------|-----------|-------------|--------------------|----------|----------|------------|--------|--------|-------|-------------------|--------|-------|-------|-------|--------|------|--------|
|               | FOND FORESTIER          |        | PRODUCTIV |             | PRODUSE PRINCIPALE |          |          |            |        |        |       | PRODUSE SECUNDARE |        |       |       |       |        |      | TOTAL  |
|               | Total                   | Acces. | Total     | Exploatabil | Pre-               | Ne-      | Grad.+   | Cvasi-     | Succ.+ | Rase   | Crang | Total             | Taieri | Rari- | Cura- | Total | Igienă |      |        |
|               | supraf.                 | medie  | supraf.   | Supraf.     | Volum              | exploat. | exploat. | transf.gr. | grad.  | progr. | Mc    | Mc                | princ. | cons. | turi  | tiri  | sec.   | Mc   |        |
| Ha            | Km                      | Ha     | Ha        | Mc          | Ha                 | Ha       | Mc       | Mc         | Mc     | Mc     | Mc    | Mc                | Mc     | Mc    | Mc    | Mc    | Mc     |      |        |
| DP003         | 2.20                    | 0.10   |           |             |                    |          |          |            |        |        |       |                   |        |       |       |       |        |      |        |
| DP004         | 366.94                  | 0.82   | 264.11    | 221.17      | 100445             |          | 42.94    |            |        | 31671  |       |                   | 31671  | 1366  | 1497  | 26    | 1523   | 503  | 35063  |
| T.DP          | 369.14                  | 0.81   | 264.11    | 221.17      | 100445             |          | 42.94    |            |        | 31671  |       |                   | 31671  | 1366  | 1497  | 26    | 1523   | 503  | 35063  |
| FE014         | 757.84                  | 0.71   | 691.07    | 375.48      | 192236             | 32.37    | 283.22   |            | 9263   | 18571  |       |                   | 27834  | 1560  | 9975  |       | 9975   | 2422 | 41791  |
| FE015         | 343.16                  | 0.46   | 337.57    | 218.36      | 106331             |          | 119.21   |            | 2688   | 28896  |       |                   | 31584  | 172   | 2269  | 211   | 2480   | 343  | 34579  |
| FE016         | 609.77                  | 0.83   | 547.20    | 320.68      | 163929             | 210.23   | 16.29    |            |        | 1976   |       |                   | 1976   | 2096  | 765   |       | 765    | 5008 | 9845   |
| FE026         | 391.68                  | 0.42   | 144.48    | 95.32       | 42404              | 2.40     | 46.76    |            |        | 5054   |       |                   | 5054   | 1744  | 8463  | 11    | 8474   | 952  | 16224  |
| T.FE          | 2102.45                 | 0.65   | 1720.32   | 1009.84     | 504900             | 245.00   | 465.48   |            | 11951  | 54497  |       |                   | 66448  | 5572  | 21472 | 222   | 21694  | 8725 | 102439 |
| TOTAL         | 2471.59                 | 0.68   | 1984.43   | 1231.01     | 605345             | 245.00   | 508.42   |            | 11951  | 86168  |       |                   | 98119  | 6938  | 22969 | 248   | 23217  | 9228 | 137502 |

## 16.5.2. Situația fondului forestier și a posibilității decenale de produse principale și secundare în raport cu distanța de colectare

| Drum / Acces. | POSSIBILITATEA DECENALA  |              |               |                     |        |               |              |                    |             |               |      |       |              |              |                   |           |            |        | TOTAL  |
|---------------|--------------------------|--------------|---------------|---------------------|--------|---------------|--------------|--------------------|-------------|---------------|------|-------|--------------|--------------|-------------------|-----------|------------|--------|--------|
|               | FOND FORESTIER PRODUCTIV |              |               |                     |        |               |              | PRODUSE PRINCIPALE |             |               |      |       |              |              | PRODUSE SECUNDARE |           |            |        |        |
|               | Total supraf.            | Acces. medie | Total supraf. | Exploatabil Supraf. | Volum  | Pre-exploata. | Ne-exploata. | Grad.+ transf.gr.  | Cvasi-grad. | Succ.+ progr. | Rase | Crang | Total princ. | Taieri cons. | Rari-turi         | Cura-tiri | Total sec. | Igienă |        |
|               | Ha                       | Km           | Ha            | Ha                  | Mc     | Ha            | Ha           | Mc                 | Mc          | Mc            | Mc   | Mc    | Mc           | Mc           | Mc                | Mc        | Mc         | Mc     |        |
| 0.1 - 0.3     | 622.31                   | 0.22         | 503.48        | 295.80              | 146499 | 53.88         | 153.80       |                    | 2921        | 18530         |      |       | 21451        | 1134         | 6763              | 237       | 7000       | 2318   | 31903  |
| 0.4 - 0.6     | 734.80                   | 0.48         | 587.85        | 375.89              | 200528 | 29.22         | 182.74       |                    |             | 30458         |      |       | 30458        | 1000         | 8634              | 11        | 8645       | 2534   | 42637  |
| 0.7 - 0.9     | 511.56                   | 0.79         | 427.75        | 378.69              | 174401 | 23.02         | 26.04        |                    | 9030        | 18532         |      |       | 27562        | 2130         | 2054              |           | 2054       | 2280   | 34026  |
| 1.0 - 1.2     | 316.80                   | 1.08         | 277.85        | 129.06              | 65288  | 94.68         | 54.11        |                    |             | 14233         |      |       | 14233        | 1465         | 2018              |           | 2018       | 1441   | 19157  |
| 1.3 - 1.6     | 243.84                   | 1.45         | 171.14        | 42.14               | 13790  | 37.27         | 91.73        |                    |             | 2749          |      |       | 2749         | 382          | 3500              |           | 3500       | 588    | 7219   |
| > 1.6         | 42.28                    | 1.93         | 16.36         | 9.43                | 4839   | 6.93          |              |                    |             | 1666          |      |       | 1666         | 827          |                   |           |            | 67     | 2560   |
| TOTAL         | 2471.59                  | 0.68         | 1984.43       | 1231.01             | 605345 | 245.00        | 508.42       |                    | 11951       | 86168         |      |       | 98119        | 6938         | 22969             | 248       | 23217      | 9228   | 137502 |

## PARTEA IV – APLICAREA AMENAJAMENTULUI

## CAPITOLUL XVII

## 17.EVIDENȚE PRIVIND APLICAREA AMENAJAMENTULUI

## 17.1. Evidența și bilanțul aplicării anuale a prevederilor amenajamentului cu privire la exploatare și împăduriri

| Specificări                            | Produse din:         |       |          |          |     |          |       |               | Tăieri conservare | Total<br>(3+6+8+9+10) | Lucrări de împădurire |
|----------------------------------------|----------------------|-------|----------|----------|-----|----------|-------|---------------|-------------------|-----------------------|-----------------------|
|                                        | Tăieri de regenerare |       | Degajări | Curățiri |     | Rărituri |       | Tăieri igienă |                   |                       |                       |
|                                        | ha                   | mc.   | ha       | ha       | mc  | ha       | mc    | mc.           | mc.               | mc.                   | ha                    |
| 1                                      | 2                    | 3     | 4        | 5        | 6   | 7        | 8     | 9             | 10                | 11                    | 12                    |
| Sarcină anuală                         | 51,94                | 9812  | 0,13     | 3,09     | 25  | 60,55    | 2297  | 923           | 694               | 13751                 | 2,12                  |
| Sarcină pe deceniu (2023-2032)         | 519,36               | 98119 | 1,32     | 30,90    | 248 | 605,45   | 22969 | 9228          | 6938              | 137502                | 21,17                 |
| Realizat în anul I (2023)              |                      |       |          |          |     |          |       |               |                   |                       |                       |
| Rămas de realizat în restul de 9 ani   |                      |       |          |          |     |          |       |               |                   |                       |                       |
| Realizat în anul II (2024)             |                      |       |          |          |     |          |       |               |                   |                       |                       |
| Rămas de realizat în restul de 8 ani   |                      |       |          |          |     |          |       |               |                   |                       |                       |
| Realizat în anul III (2025)            |                      |       |          |          |     |          |       |               |                   |                       |                       |
| Rămas de realizat în restul de 7 ani   |                      |       |          |          |     |          |       |               |                   |                       |                       |
| Realizat în anul IV (2026)             |                      |       |          |          |     |          |       |               |                   |                       |                       |
| Rămas de realizat în restul de 6 ani   |                      |       |          |          |     |          |       |               |                   |                       |                       |
| Realizat în anul V (2027)              |                      |       |          |          |     |          |       |               |                   |                       |                       |
| Rămas de realizat în restul de 5 ani   |                      |       |          |          |     |          |       |               |                   |                       |                       |
| Realizat în anul VI (2028)             |                      |       |          |          |     |          |       |               |                   |                       |                       |
| Rămas de realizat în restul de 4 ani   |                      |       |          |          |     |          |       |               |                   |                       |                       |
| Realizat în anul VII (2029)            |                      |       |          |          |     |          |       |               |                   |                       |                       |
| Rămas de realizat în restul de 3 ani   |                      |       |          |          |     |          |       |               |                   |                       |                       |
| Realizat în anul VIII (2030)           |                      |       |          |          |     |          |       |               |                   |                       |                       |
| Rămas de realizat în restul de 2 ani   |                      |       |          |          |     |          |       |               |                   |                       |                       |
| Realizat în anul IX (2031)             |                      |       |          |          |     |          |       |               |                   |                       |                       |
| Rămas de realizat în restul de 1 an    |                      |       |          |          |     |          |       |               |                   |                       |                       |
| Realizat în anul X (2032)              |                      |       |          |          |     |          |       |               |                   |                       |                       |
| Realizat în total pe deceniu           |                      |       |          |          |     |          |       |               |                   |                       |                       |
| Rămas de realizat din sarcina decenală |                      |       |          |          |     |          |       |               |                   |                       |                       |
| Realizat în plus față de prevederi     |                      |       |          |          |     |          |       |               |                   |                       |                       |



## 17.2. Evidența dinamicii procesului de regenerare naturală

## 17.2.1. Evidența dinamicii procesului de regenerare naturală după tăieri de produse principale – SUP A

| u.a.<br>Suprafață<br>Compoziția tel | Consistența arboret<br>și descrierea<br>Semințis utilizabil | Specificări                       | Situația regenerării în anul |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                                     |                                                             |                                   | 2023                         | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 |
| 1 B<br>0.83<br>8FA 1 MO 1 BR        | 0.9<br>10FA<br>5 ani<br>0.2S mixt                           | Fructificația                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Felul tăierii                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Completări la regenerări naturale |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Îngrijirea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Descrierea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Compoziția                        |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Înălțimea                         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 1 C<br>44.75<br>8FA 1 MO 1 BR       | 0.5<br>10FA<br>20 ani<br>0.8S mixt                          | Desimea                           |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Răspândirea                       |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Fructificația                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Felul tăierii                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Completări la regenerări naturale |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Îngrijirea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Descrierea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 2 A<br>39.97<br>8FA 1 BR 1 DT       | 0.6<br>9FA 1 BR<br>10 ani<br>0.4S mixt                      | Compoziția                        |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Înălțimea                         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Desimea                           |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Răspândirea                       |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Fructificația                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Felul tăierii                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Completări la regenerări naturale |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Îngrijirea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Descrierea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Compoziția                        |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Înălțimea                         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Desimea                           |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Răspândirea                       |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Fructificația                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |

| u.a.<br>Suprafață<br>Compoziția țel | Consistența arboret<br>și descrierea<br>Semințis utilizabil | Specificări                       | Situația regenerării în anul |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                                     |                                                             |                                   | 2023                         | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 |
| 2 B<br>7.48<br>8FA 1 DR 1 DT        | 0.6<br>10FA<br>10 ani<br>0.4S mixt                          | Fructificația                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Felul tăierii                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Completări la regenerări naturale |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Îngrijirea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Descrierea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Compoziția                        |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Înălțimea                         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 3 C<br>22.00<br>8FA 2 BR            | 0.9<br>8FA 2 BR<br>5 ani<br>0.6S mixt                       | Desimea                           |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Răspândirea                       |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Fructificația                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Felul tăierii                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Completări la regenerări naturale |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Îngrijirea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Descrierea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 3 G<br>0.72<br>8FA 1 BR 1 MO        | 0.6<br>8FA 1 BR 1 MO<br>5 ani<br>0.7S mixt                  | Compoziția                        |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Înălțimea                         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Desimea                           |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Răspândirea                       |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Fructificația                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Felul tăierii                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Completări la regenerări naturale |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 4 A<br>0.66<br>8FA 1 MO 1 DT        | 0.4<br>8FA 1 MO 1 DT<br>10 ani<br>0.7S mixt                 | Îngrijirea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Descrierea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Compoziția                        |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Înălțimea                         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Desimea                           |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Răspândirea                       |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Fructificația                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |

| u.a.<br>Suprafață<br>Compoziția țel | Consistența arboret<br>și descrierea<br>Semințiş utilizabil | Specificări                       | Situația regenerării în anul |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                                     |                                                             |                                   | 2023                         | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 |
| 4 E<br>13.56<br>8FA 1 BR 1 MO       | 0.3<br>9FA 1 BR<br>15 ani<br>0.7S mixt                      | Fructificația                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Felul tăierii                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Completări la regenerări naturale |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Îngrijirea semințişurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Descrierea semințişurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Compoziția                        |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Înălțimea                         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 5 B<br>22.54<br>8FA 1 BR 1 MO       | 0.7<br>8FA 2 BR<br>15 ani<br>0.4S mixt                      | Desimea                           |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Răspândirea                       |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Fructificația                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Felul tăierii                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Completări la regenerări naturale |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Îngrijirea semințişurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Descrierea semințişurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 8 A<br>45.13<br>8FA 2 MO            | 0.9<br>10FA<br>5 ani<br>0.1S mixt                           | Compoziția                        |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Înălțimea                         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Desimea                           |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Răspândirea                       |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Fructificația                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Felul tăierii                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Completări la regenerări naturale |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 8 B<br>5.07<br>8FA 1 DR 1 DT        | 0.7<br>10FA<br>10 ani<br>0.2S mixt                          | Îngrijirea semințişurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Descrierea semințişurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Compoziția                        |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Înălțimea                         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Desimea                           |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Răspândirea                       |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Fructificația                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |

| u.a.<br>Suprafață<br>Compoziția tel | Consistența arboret<br>și descrierea<br>Semințis utilizabil | Specificări                       | Situația regenerării în anul |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                                     |                                                             |                                   | 2023                         | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 |
| 9 A<br>6.08<br>4BR 3 MO 3 FA        | 0.7<br>5FA 5 BR<br>5 ani<br>0.4S mixt                       | Fructificația                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Felul tăierii                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Completări la regenerări naturale |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Îngrijirea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Descrierea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Compoziția                        |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Înălțimea                         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 9 B<br>29.09<br>4MO 3 BR 3 FA       | 0.9<br>5MO 3 FA 2 BR<br>10 ani<br>0.2S mixt                 | Desimea                           |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Răspândirea                       |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Fructificația                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Felul tăierii                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Completări la regenerări naturale |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Îngrijirea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Descrierea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 10 C<br>0.49<br>8FA 1 DR 1 DT       | 0.8<br>-<br>-                                               | Compoziția                        |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Înălțimea                         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Desimea                           |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Răspândirea                       |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Fructificația                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Felul tăierii                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Completări la regenerări naturale |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 11 A<br>8.65<br>5FA 4 BR 1 MO       | 0.4<br>8FA 1 BR 1 MO<br>15 ani<br>0.4S mixt                 | Îngrijirea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Descrierea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Compoziția                        |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Înălțimea                         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Desimea                           |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Răspândirea                       |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Fructificația                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |

| u.a.<br>Suprafață<br>Compoziția țel   | Consistența arboret<br>și descrierea<br>Semințis utilizabil | Specificări                                       | Situația regenerării în anul |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                                       |                                                             |                                                   | 2023                         | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 |
| 11 C<br>35.21<br>8FA 1 BR 1 MO        | 0.4<br>8FA 1 MO 1 BR<br>15 ani<br>0.6S mixt                 | Fructificația                                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                       |                                                             | Felul tăierii                                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                       |                                                             | Completări la regenerări naturale                 |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                       |                                                             | Îngrijirea semințisurilor                         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                       |                                                             | Descrierea semințisurilor                         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                       |                                                             | Compoziția<br>Înălțimea<br>Desimea<br>Răspândirea |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 12 A<br>0.97<br>4BR 1 MO<br>4 FA 1 DT | 0.5<br>4FA 4 BR 1 MO 1 DT<br>15 ani<br>0.7S mixt            | Fructificația                                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                       |                                                             | Felul tăierii                                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                       |                                                             | Completări la regenerări naturale                 |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                       |                                                             | Îngrijirea semințisurilor                         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                       |                                                             | Descrierea semințisurilor                         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                       |                                                             | Compoziția<br>Înălțimea<br>Desimea<br>Răspândirea |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 12 C<br>10.43<br>8FA 2 BR             | 0.6<br>9FA 1 BR<br>15 ani<br>0.6S mixt                      | Fructificația                                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                       |                                                             | Felul tăierii                                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                       |                                                             | Completări la regenerări naturale                 |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                       |                                                             | Îngrijirea semințisurilor                         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                       |                                                             | Descrierea semințisurilor                         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                       |                                                             | Compoziția<br>Înălțimea<br>Desimea<br>Răspândirea |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 12 D<br>1.52<br>6BR 4 FA              | 0.8<br>8FA 2 BR<br>10 ani<br>0.2S mixt                      | Fructificația                                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                       |                                                             | Felul tăierii                                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                       |                                                             | Completări la regenerări naturale                 |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                       |                                                             | Îngrijirea semințisurilor                         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                       |                                                             | Descrierea semințisurilor                         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                       |                                                             | Compoziția<br>Înălțimea<br>Desimea<br>Răspândirea |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |

| u.a.<br>Suprafață<br>Compoziția țel | Consistența arboret<br>și descrierea<br>Semințis utilizabil | Specificări                       | Situația regenerării în anul |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                                     |                                                             |                                   | 2023                         | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 |
| 17 D<br>6.09<br>8BR 1 MO 1 FA       | 0.7<br>6BR 2 MO 2 FA<br>7 ani<br>0.2S mixt                  | Fructificația                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Felul tăierii                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Completări la regenerări naturale |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Îngrijirea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Descrierea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Compoziția                        |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Înălțimea                         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 25 B<br>3.34<br>1MO 9 FA            | 0.9<br>10FA<br>5 ani<br>0.1S mixt                           | Desimea                           |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Răspândirea                       |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Fructificația                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Felul tăierii                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Completări la regenerări naturale |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Îngrijirea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Descrierea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 27 C<br>13.97<br>8FA 2 DT           | 0.7<br>10FA<br>5 ani<br>0.2S mixt                           | Compoziția                        |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Înălțimea                         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Desimea                           |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Răspândirea                       |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Fructificația                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Felul tăierii                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Completări la regenerări naturale |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 33 C<br>3.49<br>8FA 2 DT            | 1.0<br>10FA<br>5 ani<br>0.2S mixt                           | Îngrijirea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Descrierea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Compoziția                        |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Înălțimea                         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Desimea                           |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Răspândirea                       |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Fructificația                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Felul tăierii                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Completări la regenerări naturale |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Îngrijirea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Descrierea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Compoziția                        |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Înălțimea                         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Desimea                           |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Răspândirea                       |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Fructificația                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Felul tăierii                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Completări la regenerări naturale |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Îngrijirea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Descrierea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Compoziția                        |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Înălțimea                         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Desimea                           |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Răspândirea                       |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Fructificația                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Felul tăierii                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Completări la regenerări naturale |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Îngrijirea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Descrierea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Compoziția                        |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Înălțimea                         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Desimea                           |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Răspândirea                       |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Fructificația                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Felul tăierii                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |

| u.a.<br>Suprafață<br>Compoziția țel | Consistența arboret<br>și descrierea<br>Semințis utilizabil | Specificări                                       | Situația regenerării în anul |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                                     |                                                             |                                                   | 2023                         | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 |
| 36 C<br>1.34<br>8FA 2 BR            | 0.8<br>8FA 2 BR<br>5 ani<br>0.2S mixt                       | Fructificația                                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Felul tăierii                                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Completări la regenerări naturale                 |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Îngrijirea semințisurilor                         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Descrierea semințisurilor                         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Compoziția<br>Înălțimea<br>Desimea<br>Răspândirea |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 36 F<br>1.43<br>8FA 2 DT            | 0.3<br>10FA<br>15 ani<br>0.7S mixt                          | Fructificația                                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Felul tăierii                                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Completări la regenerări naturale                 |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Îngrijirea semințisurilor                         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Descrierea semințisurilor                         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Compoziția<br>Înălțimea<br>Desimea<br>Răspândirea |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 38 F<br>3.5<br>8FA 2 DT             | 0.1<br>8FA 2 BR<br>5 ani<br>0.7S mixt                       | Fructificația                                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Felul tăierii                                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Completări la regenerări naturale                 |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Îngrijirea semințisurilor                         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Descrierea semințisurilor                         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Compoziția<br>Înălțimea<br>Desimea<br>Răspândirea |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 40 A<br>16.35<br>8FA 2 DT           | 0.6<br>10FA<br>5 ani<br>0.3S mixt                           | Fructificația                                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Felul tăierii                                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Completări la regenerări naturale                 |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Îngrijirea semințisurilor                         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Descrierea semințisurilor                         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Compoziția<br>Înălțimea<br>Desimea<br>Răspândirea |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |



| u.a.<br>Suprafață<br>Compoziția țel | Consistența arboret<br>și descrierea<br>Semințis utilizabil | Specificări                       | Situația regenerării în anul |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                                     |                                                             |                                   | 2023                         | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 |
| 46 A<br>13.93<br>8FA 2 BR           | 0.6<br>8FA 2 BR<br>5 ani<br>0.5S mixt                       | Fructificația                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Felul tăierii                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Completări la regenerări naturale |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Îngrijirea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Descrierea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Compoziția                        |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Înălțimea                         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 46 C<br>0.63<br>8FA 1 BR 1 MO       | 0.7<br>3MO 2 BR 5 FA<br>10 ani<br>0.2S mixt                 | Desimea                           |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Răspândirea                       |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Fructificația                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Felul tăierii                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Completări la regenerări naturale |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Îngrijirea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Descrierea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 48 A<br>7.32<br>8FA 2 BR            | 1.0<br>8FA 2 BR<br>10 ani<br>0.2S mixt                      | Compoziția                        |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Înălțimea                         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Desimea                           |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Răspândirea                       |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Fructificația                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Felul tăierii                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Completări la regenerări naturale |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 49 A<br>0.85<br>8FA 2 BR            | 0.9<br>8FA 2 BR<br>10 ani<br>0.2S mixt                      | Îngrijirea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Descrierea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Compoziția                        |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Înălțimea                         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Desimea                           |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Răspândirea                       |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Fructificația                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |

| u.a.<br>Suprafață<br>Compoziția țel | Consistența arboret<br>și descrierea<br>Semințis utilizabil | Specificări                       | Situația regenerării în anul |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                                     |                                                             |                                   | 2023                         | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 |
| 50 A<br>6.09<br>8FA 2 BR            | 0.9<br>8FA 2 BR<br>10 ani<br>0.2S mixt                      | Fructificația                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Felul tăierii                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Completări la regenerări naturale |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Îngrijirea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Descrierea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Compoziția                        |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Înălțimea                         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 50 B<br>32.93<br>8FA 2 MO           | 0.5<br>9FA 1 MO<br>15 ani<br>0.5S mixt                      | Desimea                           |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Răspândirea                       |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Fructificația                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Felul tăierii                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Completări la regenerări naturale |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Îngrijirea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Descrierea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 51 A<br>27.55<br>8FA 1 BR 1 DT      | 0.7<br>10FA<br>15 ani<br>0.2S mixt                          | Compoziția                        |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Înălțimea                         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Desimea                           |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Răspândirea                       |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Fructificația                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Felul tăierii                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Completări la regenerări naturale |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 51 B<br>10.33<br>8FA 1 BR 1 DT      | 0.6<br>8FA 2 BR<br>15 ani<br>0.5S mixt                      | Îngrijirea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Descrierea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Compoziția                        |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Înălțimea                         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Desimea                           |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Răspândirea                       |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Fructificația                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |

| u.a.<br>Suprafață<br>Compoziția țel | Consistența arboret<br>și descrierea<br>Semințis utilizabil | Specificări                       | Situația regenerării în anul |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                                     |                                                             |                                   | 2023                         | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 |
| 52<br>16.38<br>8FA 1 BR 1 DT        | 0.6<br>8FA 2 BR<br>15 ani<br>0.3S mixt                      | Fructificația                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Felul tăierii                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Completări la regenerări naturale |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Îngrijirea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Descrierea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Compoziția                        |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Înălțimea                         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 53 A<br>31.93<br>8FA 1 BR 1 DT      | 0.6<br>8FA 2 BR<br>15 ani<br>0.4S mixt                      | Desimea                           |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Răspândirea                       |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Fructificația                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Felul tăierii                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Completări la regenerări naturale |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Îngrijirea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Descrierea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 64 A<br>5.24<br>4BR 6 FA            | 0.2<br>7FA 3 BR<br>10 ani<br>0.8S mixt                      | Compoziția                        |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Înălțimea                         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Desimea                           |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Răspândirea                       |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Fructificația                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Felul tăierii                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Completări la regenerări naturale |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 64 B<br>7.41<br>8FA 2 BR            | 0.4<br>8FA 2 BR<br>5 ani<br>0.6S mixt                       | Îngrijirea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Descrierea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Compoziția                        |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Înălțimea                         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Desimea                           |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Răspândirea                       |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Fructificația                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |

| u.a.<br>Suprafață<br>Compoziția țel | Consistența arboret<br>și descrierea<br>Semințis utilizabil | Specificări                       | Situația regenerării în anul |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                                     |                                                             |                                   | 2023                         | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 |
| 65 A<br>14.32<br>5BR 5 FA           | 0.2<br>7FA 3 BR<br>15 ani<br>0.7S mixt                      | Fructificația                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Felul tăierii                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Completări la regenerări naturale |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Îngrijirea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Descrierea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Compoziția                        |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Înălțimea                         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 65 B<br>3.16<br>8FA 1 BR 1 DT       | 0.7<br>9FA 1 BR<br>5 ani<br>0.5S mixt                       | Desimea                           |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Răspândirea                       |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Fructificația                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Felul tăierii                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Completări la regenerări naturale |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Îngrijirea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Descrierea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 66 B<br>1.2<br>5BR 4 FA 1 MO        | 0.9<br>-<br>-                                               | Compoziția                        |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Înălțimea                         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Desimea                           |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Răspândirea                       |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Fructificația                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Felul tăierii                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Completări la regenerări naturale |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 69 A<br>1.93<br>7BR 3 MO            | 0.7<br>10BR<br>5 ani<br>0.1S mixt                           | Îngrijirea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Descrierea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Compoziția                        |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Înălțimea                         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Desimea                           |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Răspândirea                       |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Fructificația                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |

| u.a.<br>Suprafață<br>Compoziția țel | Consistența arboret<br>și descrierea<br>Semințis utilizabil | Specificări                       | Situația regenerării în anul |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                                     |                                                             |                                   | 2023                         | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 |
| 70 B<br>4.72<br>6BR 2 FA 2 MO       | 0.9<br>5BR 3 FA 2 MO<br>5 ani<br>0.2S mixt                  | Fructificația                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Felul tăierii                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Completări la regenerări naturale |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Îngrijirea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Descrierea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Compoziția                        |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Înălțimea                         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 70 C<br>9.04<br>6MO 3 BR 1 FA       | 0.8<br>8BR 2 FA<br>10 ani<br>0.2S mixt                      | Desimea                           |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Răspândirea                       |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Fructificația                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Felul tăierii                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Completări la regenerări naturale |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Îngrijirea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Descrierea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 70 D<br>2.29<br>6BR 2 FA 2 MO       | 0.8<br>8BR 2 FA<br>5 ani<br>0.2S mixt                       | Compoziția                        |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Înălțimea                         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Desimea                           |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Răspândirea                       |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Fructificația                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Felul tăierii                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Completări la regenerări naturale |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Îngrijirea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Descrierea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Compoziția                        |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Înălțimea                         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Desimea                           |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Răspândirea                       |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Fructificația                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Felul tăierii                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Completări la regenerări naturale |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Îngrijirea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Descrierea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Compoziția                        |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Înălțimea                         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Desimea                           |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Răspândirea                       |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Fructificația                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Felul tăierii                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Completări la regenerări naturale |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Îngrijirea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Descrierea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Compoziția                        |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Înălțimea                         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Desimea                           |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Răspândirea                       |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Fructificația                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Felul tăierii                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Completări la regenerări naturale |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Îngrijirea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Descrierea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Compoziția                        |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Înălțimea                         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Desimea                           |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Răspândirea                       |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Fructificația                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Felul tăierii                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Completări la regenerări naturale |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Îngrijirea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Descrierea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Compoziția                        |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Înălțimea                         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Desimea                           |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Răspândirea                       |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |

| u.a.<br>Suprafață<br>Compoziția țel | Consistența arboret<br>și descrierea<br>Semințis utilizabil | Specificări                       | Situația regenerării în anul |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                                     |                                                             |                                   | 2023                         | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 |
|                                     |                                                             | Fructificația                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Felul tăierii                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Completări la regenerări naturale |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Îngrijirea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Descrierea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Compoziția                        |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Înălțimea                         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Desimea                           |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Răspândirea                       |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Fructificația                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Felul tăierii                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Completări la regenerări naturale |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Îngrijirea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Descrierea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Compoziția                        |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Înălțimea                         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Desimea                           |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Răspândirea                       |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Fructificația                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Felul tăierii                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Completări la regenerări naturale |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Îngrijirea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Descrierea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Compoziția                        |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Înălțimea                         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Desimea                           |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Răspândirea                       |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Fructificația                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Felul tăierii                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Completări la regenerări naturale |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Îngrijirea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Descrierea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Compoziția                        |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Înălțimea                         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Desimea                           |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Răspândirea                       |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Fructificația                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Felul tăierii                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Completări la regenerări naturale |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Îngrijirea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |

| u.a.<br>Suprafață<br>Compoziția țel | Consistența arboret<br>și descrierea<br>Semințis utilizabil | Specificări                       | Situația regenerării în anul |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                                     |                                                             |                                   | 2023                         | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 |
|                                     |                                                             | Fructificația                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Felul tăierii                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Completări la regenerări naturale |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Îngrijirea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Descrierea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Compoziția                        |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Înălțimea                         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Desimea                           |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Răspândirea                       |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Fructificația                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Felul tăierii                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Completări la regenerări naturale |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Îngrijirea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Descrierea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Compoziția                        |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Înălțimea                         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Desimea                           |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Răspândirea                       |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Fructificația                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Felul tăierii                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Completări la regenerări naturale |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Îngrijirea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Descrierea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Compoziția                        |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Înălțimea                         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Desimea                           |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Răspândirea                       |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Fructificația                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Felul tăierii                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Completări la regenerări naturale |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Îngrijirea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Descrierea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Compoziția                        |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Înălțimea                         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Desimea                           |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Răspândirea                       |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Fructificația                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Felul tăierii                     |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Completări la regenerări naturale |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|                                     |                                                             | Îngrijirea semințisurilor         |                              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |



## ANEXE

**Este interzisă folosirea/distribuirea acestui conținut fără acordul  
R.P.L.P. KRONSTADT R.A.**