

Proces verbal C.T.A.P. nr. 5
Avizare de recepție din 12.06.2023

A. Obiectul avizării

Redactarea și definitivarea amenajamentului fondului forestier proprietate publică aparținând orașului Tâlmăciu, județul Sibiu, organizat în U.P. VII Sădurel;
Beneficiar: Orașul Tâlmăciu, județul Sibiu;
Administrator: RPL Ocolul Silvic Tâlmăciu RA.

Șef proiect: ing. Sima Gabriel;
Faza de proiectare: studiu;
Contract nr. 810 din 01.04.2022;
Proces verbal Conferința I de amenajare nr: 370/29.04.2022;
Proces verbal de recepție teren nr: 821/17.10.2022;
Proces verbal Conferința II de amenajare nr: 213/12.04.2023.

B. Participanți

Specialist C.T.A.P.
Șef proiect S.C. OMNI S.R.L.
Proiectant

dr. ing. C-tin Banu _____
ing. Gabriel Sima _____
ing. Marius Orbulescu _____

C. Constatari, concluzii

Din analiza documentației și discuțiile purtate au rezultat următoarele:
Suprafața totală a fondului forestier proprietate publică aparținând orașului Tâlmăciu, județul Sibiu, organizat în U.P. VII Sădurel, care face obiectul amenajării este de **1933,8 ha**, conform documentelor de proprietate anexate.

Documentele de proprietate anexate sunt următoarele:

- **Titlul de Proprietate nr. 12 din 31.01.2002 – 1939,75 ha** (parcelele 49-56, 58-69, 74-75, 77-121, U.P VII Sădurel). Suprafata initiala a Titlului de proprietate nr. 12 din 31.01.2002 a fost de 13510,95 ha. Ca urmare a aplicării art. 11 din Legea 7/1996 a Cadastrului și publicității imobiliare Comisia pentru delimitarea cadastrală și marcarea hotarului administrativ dintre orașul Tâlmăciu și comuna Boița a stabilit în urma măsurătorilor efectuate cu aparatura GPS (anterior eliberării titlului de proprietate măsurătorile fiind făcute cu aparate de teren imprecise) că suprafața reală de pădure este de 13488,5 ha din care 6305,3 ha trece din domeniul public al orașului Tâlmăciu în domeniul public al comunei Boița. Orașul Tâlmăciu rămâne cu o suprafața reală de pădure, aferentă Titlului de proprietate nr. 12 din 31.01.2002 de 7183,2 ha. În cazul UP VII Sădurel suprafața de pădure s-a redus cu 9,55 ha. Practic suprafața aferentă T.P. nr. 12/31.02.2002 din UP VII Sădurel este de **1930,2 ha**;

- **Procesul Verbal de punere în posesie nr. 6684 din 21.07.2006 – 3,6 ha** (suprafață aferentă drumurilor forestiere – 151D, 153D, 157D). Suprafata totala a procesului verbal este de 17,2 ha, aferent UP VII Sădurel fiind doar 3,6 ha.

Suprafața fondului forestier studiat este de **1933,8 ha**, fiind repartizată pe grupe subgrupe și categorii funcționale astfel:

B

| Grupa funcțională | Categoria funcțională | Tipul funcțional | Suprafața ha | Semnificația categoriei funcționale |
|-------------------------------|-----------------------|------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| I | 2A | 2 | 26,4 | 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 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 substraturi litologice (T.II) |
| | 2C | 2 | 45,9 | Arboretele/Benzile de pădure din jurul golurilor alpine (T.II) |
| | 5Q | 4 | 1846,5 | Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar și specii de interes deosebit incluse în arii speciale de conservare/situri de importanță comunitară în scopul conservării habitatelor (din rețeaua ecologică Natura 2000 - SCI) (T. IV) |
| Total grupa I | | | 1918,8 | - |
| Alte terenuri | | | 15,0 | |
| Total U.P. VII Sădurel | | | 1933,8 | |

Se face precizarea că suprafața de 1933,8 ha, se suprapune cu ariile protejate: **situl Natura 2000 ROSCI0085 Frumoasa și situl N2000 ROSPA0043 Frumoasa.**

Toată această suprafață (cu excepția terenurilor cu destinație specială – TDS, în suprafață de 15,0 ha, care conform normelor tehnice de amenajarea pădurilor, nu primesc grupă și categorie funcțională) este inclusă în grupa I funcțională fiind încadrată în principal sau în secundar (funcție de tipul funcțional al celorlalte categorii funcționale) în categoriile funcționale :

5Q - Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar și specii de interes deosebit incluse în arii speciale de conservare/situri de importanță comunitară în scopul conservării habitatelor (din rețeaua ecologică Natura 2000 – SCI - *ROSCI0085 Frumoasa*) - T. IV;

5R - Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru specii de interes deosebit incluse în arii de protecție specială avifaunistică, în scopul conservării speciilor de păsări (din rețeaua ecologică Natura 2000 – SPA - *ROSPA0043 Frumoasa*) - T. IV.

Suprafața de 15,0 ha din totalul de 1933,8 ha, care nu a fost încadrată în nici o categorie funcțională o reprezintă terenuri afectate gospodăririi pădurilor - 15,0 ha.

Pentru determinarea suprafețelor și întocmirea hărților au fost utilizate planuri de bază aerofotogrametrice la scara 1:5 000, elaborate de I.G.F.C.O.T. în 1984, după aerofotografierea din 1980. S-au folosit și ortofotoplanuri scara 1:1.000.

Planurile de bază folosite se încadrează în următoarele trapeze: L-34-96-B-b-4-III, L-34-96-B-b-4-IV, L-34-96-B-d-1-II, L-34-96-B-d-1-IV, L-34-96-B-d-2-I, L-34-96-B-d-2-II, L-34-96-B-d-2-III, L-34-96-B-d-2-IV, L-34-96-B-d-3-II, L-34-96-B-d-4-I, L-34-96-B-d-4-II.

Vegetația forestieră se încadrează în 3 etaje fitoclimatice, astfel:

| | | |
|-------------------------------------------------------|-----------|------|
| Etajul montan de molidișuri (FM3) | 1794,2 ha | 94 % |
| Etajul montan de amestecuri de fag cu rășinoase (FM2) | 124,6 ha | 6 % |
| Etajul subalpin (Fsa) | 4,9 ha | - % |

Din punct de vedere al bonității, stațiunile sunt în proporție de 94% de bonitate mijlocie, 4% de bonitate inferioară și 2% de bonitate superioară.

Tipul de stațiune cel mai răspândit este 2312 - „Montan de molidișuri Bm, brun podzolic-podzol brun, edafic submijlociu mijlociu, cu *Hylocomium*” (76%), fiind urmat de 2332 - „Montan de molidișuri Bm, brun acid edafic submijlociu cu *Oxalis Dentaria* +/- acidofile” (11%) și 3332 - „Montan de amestec Bm, brun edafic mijlociu, cu *Asperula - Dentaria*” (5%).

Formațiile forestiere prezente sunt:

| | | |
|---------------------------|-----------|------|
| Molidișuri pure | 1783,9 ha | 93 % |
| Molideto-făgete | 23,1 ha | 1 % |
| Molideto-brădete | 10,3 ha | 1 % |
| Amestecuri molid-brad-fag | 101,5 ha | 5 % |

În raport cu caracterul actual al tipului de pădure, majoritatea arboretelor (79 %) sunt artificiale, restul fiind natural fundamentale (19 %).

Compoziția de ansamblu a arboretelor este 97MO 2FA 1BR , clasa de producție medie III0, consistența medie 0,82, volumul mediu la hectar 366 m³/ha, vârsta medie 62 ani, creșterea curentă medie 9,0 m³/an/ha.

În cadrul acestei unități de producție s-au constituit 2 subunități de gospodărire:

| | |
|--------------------------------------------------------------|-------------------|
| SU.P., „A” - codru regulat - sortimente obișnuite | 1833,5 ha; |
| SU.P., „M” - păduri supuse regimului de conservare deosebită | 72,3 ha; |
| Total | 1905,8 ha; |

Bazele de amenajare adoptate urmăresc respectarea normelor în vigoare și a regimului silvic.

Regimul adoptat este codru. În cazul acestei unități de producție, regimul codrului se adoptă pentru arboretele de molid, fag și brad (și amestecuri dintre acestea) care pot fi conduse până la vârste suficient de mari, când fructifică abundant și regenerarea naturală din sămânță devine posibilă.

Compoziția țel ce se adoptă este cea corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure.

În arboretele luate în studiu, tratamentul adecvat speciilor naturale de bază (molid, fag și brad) este cel al tăierilor progresive, cu perioada medie de regenerare 20 ani și cel al tăierilor succesive, cu perioada medie de regenerare 10-30 ani.

Pentru arboretele cu rol de protecție și producție (din tipul IV funcțional), exploatabilitatea adoptată este cea de protecție pentru funcții multiple.

Pentru arboretele cu funcții speciale și exclusive de protecție, excluse de la reglementarea procesului de producție, nu s-au stabilit vârste ale exploatabilității, ele urmând să fie supuse regimului de conservare deosebită.

Vârsta exploatabilității medii pentru SU.P. „A” este de 101 ani.

Pe baza vârstei exploatabilității medii, ciclul adoptat pentru SU.P., „A” codru regulat - sortimente obișnuite, este de 110 ani.

Posibilitatea adoptată =2442 mc/an;

Posibilitatea decenală totală de produse principale pentru SU.P. „A” este de 24421 mc;

Posibilitatea de produse secundare se prezintă astfel:

- Rărituri 33623 mc (3362 mc/an) 915,4 ha (91,5 ha/an).
- Curățiri 40 mc (4 mc/an) 21,2 ha (2,1 ha/an).
- Degajări au fost prevăzute a se executa pe 36,1 ha (3,6 ha/an).

Cu tăieri de igienă se va parcurge anual o suprafață de 556,8 ha/an, urmând a se recolta un volum anual de 470 mc/an.

Tăieri de conservare au fost prevăzute a se executa pe 47,5 ha, urmând a se recolta un volum de 1546 mc (155 mc/an).

Conform H.G. 447/06.07.2017, calculul compensațiilor reprezentând contravaloarea produselor pe care proprietarul nu le recoltează, datorită funcțiilor de protecție stabilite prin amenajamentul silvic, care determină restricții în recoltarea de masă lemnoasă s-a făcut cu următoarea relație:

D

Pentru arboretele din tipul II funcționabil

$$C = S \cdot (P_{m11} + P_{m12} + P_{m13}) / 3 \cdot V_n$$

$$C = S_{TII} \cdot (P_{m11} + P_{m12} + P_{m13}) / 3 \cdot V_{nTII}$$

$$C = 72,3 \cdot (164 + 164 + 164) / 3 \cdot 1,97$$

$$C = 72,3 \cdot 164 \cdot 1,97$$

$$C = \mathbf{23.358,684 \text{ lei/an.}}$$

Având în vedere volumul de lemn ce urmează a se recolta în următorii 10 ani au fost calculați indici de recoltare conform tabelului de mai jos:

| Natura lucrării | Posibilitatea (mc/an) | Indici de recoltare (mc/an/ha) |
|-----------------------------------|--------------------------|-----------------------------------|
| Principale + conservare, din care | 2597 | 1,3627 |
| - principale | 2442 | 1,2814 |
| - conservare | 155 | 0,0813 |
| Secundare | 3366 | 1,7662 |
| Igiena | 470 | 0,2466 |
| Total | 6433 | 3,3755 |
| Indicele de creștere curentă U.P. | | 8,9925 |

Prin aplicarea prevederilor prezentului studiu de amenajament silvic, în viitor, se poate acumula un substanțial volum de lemn:

$$V_a = (I_{cr} - I_r) \times S_t = (17138 / 1905,8 \text{ mc/an/ha} - 6433 / 1905,8 \text{ mc/an/ha}) \times 1905,8 \text{ ha} = (8,9925 \text{ mc/an/ha} - 3,3755 \text{ mc/an/ha}) \times 1905,8 \text{ ha} = 5,6170 \text{ mc/an/ha} \times 1905,8 \text{ ha} = 10705 \text{ mc/an.}$$

V_a – volum acumulat.

S-au prevăzut lucrări de împădurire pe o suprafață totală de 42,36 ha (cu MO, LA, BR, FA), fiind necesari circa 211,8 mii puieți.

Pădurile sunt accesibile în proporție de 88% și în urma analizei rentabilității economice și a structurii masei lemnoase accesibilizate, nu se propune construirea a nici unui drum autoforestier.

C.T.A.P. avizează favorabil lucrarea în forma prezentată.

FIȘA INDICATORILOR DE CARACTERIZARE A FONDULUI FORESTIER

| Folosințe | | Suprafața (ha) | | |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------|--------|
| | | Grupa I | Grupa II | Total |
| A | Păduri și terenuri destinate împăduririi și reîmpăduririi | 1918,8 | - | 1918,8 |
| A1 | Păduri și terenuri destinate împăduririi și reîmpăduririi pentru care se reglementează recoltarea de produse principale (Total rând A1.1.-A1.7.) din care: | 1846,5 | - | 1846,5 |
| A1.1-A1.3 | Păduri, plantații cu reușită definitivă, regenerări pe cale artificială sau naturală cu reușită parțială | 1833,5 | - | 1833,5 |
| A1.4 | Terenuri de reîmpădurit în urma tăierilor rase, a doborâturilor de vânt sau a altor cauze | 13,0 | - | 13,0 |
| A1.5 | Poieni sau goluri destinate împăduririi | - | - | - |
| A1.6 | Terenuri degradate prevăzute a se împăduri | - | - | - |
| A1.7 | Răchitării naturale sau create prin culturi | - | - | - |
| A2 | Păduri și terenuri destinate împăduririi și reîmpăduririi pentru care nu se reglementează recoltarea de produse principale (Total rând A2.1-A2.5) | 72,3 | - | 72,3 |
| A2.1-A2.2 | Păduri, plantații cu reușită definitivă, regenerări pe cale artificială sau naturală cu reușită parțială | 72,3 | - | 72,3 |
| A2.3 | Terenuri de reîmpădurit în urma tăierilor rase, a doborâturilor de vânt sau a altor cauze | - | - | - |
| A2.4 | Poieni sau goluri destinate împăduririi | - | - | - |
| A2.5 | Terenuri degradate prevăzute a se împăduri | - | - | - |
| B | Terenuri afectate gospodăririi silvice | - | - | 15,0 |
| C | Terenuri neproductive (stâncării, nisipuri, sărături, mlaștini, râpe, ravene) | - | - | - |
| D | Terenuri scoase temporar din fond forestier | - | - | - |
| D1 | Terenuri transmise prin acte normative altor organizații | - | - | - |
| D2 | Ocupații și litigii | - | - | - |
| Total | | 1933,8 | | |
| Enclave | | 1 | | 45,4 |

| Repartiția suprafețelor din grupa I pe subgrupe și categorii funcționale | | | | | | | |
|--------------------------------------------------------------------------|------|------|--------|---|---|---|--------|
| Categoria | 2A | 2C | 5Q | - | - | - | Total |
| Suprafața | 26,4 | 45,9 | 1846,5 | - | - | - | 1918,8 |

| Subunități de gospodărire | | | | | |
|---------------------------|--------|------|--------|--------|--------|
| SU.P. | A | M | T.D.I. | T.D.S. | Total |
| Supr.(ha) | 1833,5 | 72,3 | 13,0 | 15,0 | 1933,8 |
| Ciclu (ani) | 110 | - | - | - | |

| Densitatea rețelelor de drumuri | | | | | Accesibilitatea fondului forestier | | |
|---------------------------------|-------------|------------|--------------------|-------|------------------------------------|-------------------------|----------------|
| Publice | Industriale | Forestiere | Căi ferate forest. | Total | La începutul deceniului | La sfârșitul deceniului | În perspectivă |
| m/ha | | | | | % din suprafață | | |
| - | - | 7,1 | - | 7,1 | 88 | 88 | 100 |

| INDICATORUL | | SPECII | | | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------|-------|------------|--------|--------|-----------|------|------|-------|------|
| | | Total | MO | FA | BR | LA | SAC | SR | |
| Păduri pentru care se reglementează recoltarea de produse principale (ha) | GR I | 1833,5 | 1777,5 | 35,4 | 13,7 | 6,6 | - | 0,3 | |
| | GR II | - | - | - | - | - | - | - | |
| Total A1 GR I+GR II (ha) | | 1833,5 | 1777,5 | 35,4 | 13,7 | 6,6 | 0,0 | 0,3 | |
| TOTAL A1+A2 (ha) | | 1905,8 | 1841,0 | 37,8 | 19,7 | 6,6 | 0,4 | 0,3 | |
| Proporția speciilor % | | 100 | 97 | 2 | 1 | - | - | - | |
| Clasa de producție medie | | A1 | III0 | III0 | III0 | III0 | II3 | III0 | |
| Consistența medie | | A1 | 0,83 | 0,83 | 0,81 | 0,85 | 0,80 | 0,00 | 0,80 |
| Vârsta medie ani | | A1 | 61 | 60 | 79 | 53 | 33 | 0 | 15 |
| Fond lemnos total (mc) | | A1 | 675863 | 657300 | 12732 | 4158 | 1663 | 0 | 10 |
| Volum lemnos pe ha (mc/ha) | | A1 | 369 | 370 | 360 | 304 | 252 | - | 33 |
| Indice de creșt crt. (mc/an/ha) | | A1 | 9,2 | 9,2 | 6,0 | 10,1 | 11,7 | 0,0 | 3,3 |
| Pos. anuală din produse princ. | | mc/an | 2442 | 2108 | 334 | - | - | - | - |
| Pos. anuală din produse secundare din care rărituri | | mc/an | 3366 | 3296 | 25 | 31 | 14 | - | - |
| Indici de recoltare (mc/an/ha) | | Principale | | | Secundare | | | Total | |
| | | 1,28 | | | 1,77 | | | 3,05 | |

| Lucrări de îngrijire și conservare | Lucra- | Degajări | Curățiri | | Rărituri | | Tăieri de igienă | | Lucrări de conservare | |
|------------------------------------|--------|----------|----------|------|----------|-------|------------------|-------|-----------------------|------|
| | rea | ha | ha | mc | ha | mc | ha | mc | ha | mc |
| | Total | | 36,1 | 21,2 | 40 | 915,4 | 33623 | 556,8 | 4697 | 47,5 |
| Anual | | 3,6 | 2,1 | 4 | 91,5 | 3362 | 556,8 | 470 | 4,8 | 155 |

| Lucrări de împădurire (ha) | Specia | Total | MO | LA | BR | FA |
|----------------------------|--------------|--------------|-------------|-------------|-------------|------|
| | | hectare | | | | |
| | Integrale | 35,3 | 27,3 | 6,2 | 1,5 | 0,3 |
| | Completări | 7,06 | 5,46 | 1,24 | 0,30 | 0,06 |
| Total | 42,36 | 32,76 | 7,44 | 1,80 | 0,36 | |

| STRUCTURA PE CLASE DE VÂRSTĂ | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------|----------|---|------------|----|-------------|----|------------|----|------------|----|-----------|----|--------|-----|
| Clasa de vârstă | I (1-20) | | II (21-40) | | III (41-60) | | IV (61-80) | | V (81-100) | | VI (>100) | | Total | |
| Păduri(A11-A13) | 164,1 | 9 | 170,1 | 10 | 647,9 | 35 | 536,2 | 29 | 237,5 | 13 | 77,7 | 4 | 1833,5 | 100 |
| Păduri(A21-A22) | 6,3 | 9 | - | - | 2,6 | 3 | 3,4 | 5 | 16,4 | 23 | 43,6 | 60 | 72,3 | 100 |
| Total (A11-A22) | 170,4 | 9 | 170,1 | 9 | 650,5 | 34 | 539,6 | 28 | 253,9 | 13 | 121,3 | 7 | 1905,8 | 100 |

| OS: RPL Ocolul Silvic Tălmăciu RA | | | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------|------------|--------|--------|-------|------|------|------|
| U.P. VII Sădurel | | | | | | | |
| SU.P.: „A” - codru regulat - sortimente obișnuite | | | | | | | |
| Ciclul: 110 ani | | | | | | | |
| INDICATORUL | | SPECII | | | | | |
| | | Total | MO | FA | BR | LA | SR |
| Păduri pentru care se reglementează recoltarea de produse principale (ha) | GR I | 1833,5 | 1777,5 | 35,4 | 13,7 | 6,6 | 0,3 |
| | GR II | - | - | - | - | - | - |
| Total | (ha) | 1833,5 | 1777,5 | 35,4 | 13,7 | 6,6 | 0,3 |
| Proporția speciilor | % | 100 | 97 | 2 | 1 | - | - |
| Clasa de producție medie | - | III0 | III0 | III0 | III0 | II3 | III0 |
| Consistența medie | - | 0,83 | 0,83 | 0,81 | 0,85 | 0,80 | 0,80 |
| Vârsta medie | ani | 61 | 60 | 79 | 53 | 33 | 15 |
| Fond lemnos total | (mc) | 675863 | 657300 | 12732 | 4158 | 1663 | 10 |
| Volum lemnos pe ha | (mc/ha) | 369 | 370 | 360 | 304 | 252 | 33 |
| Indice de creșt crt. | (mc/an/ha) | 9,2 | 9,2 | 6,0 | 10,1 | 11,7 | 3,3 |
| Indice de creșt indicatoare. | (mc/an/ha) | 4,98 | 5,00 | 3,70 | 5,26 | 5,00 | 3,33 |
| Pos. anuală din produse princ. | mc/an | 2442 | 2108 | 334 | - | - | - |
| Indice de recoltare produse principale | | 1,33 | | | | | |

| STRUCTURA SUPRAFEȚELOR ȘI VOLUMELOR PE CLASE DE VÂRSTĂ | | | | | | | | |
|--------------------------------------------------------|-------|-------|--------|--------|--------|-------|--------------|--------|
| Clasa de vârstă | I | II | III | IV | V | VI | VII și peste | Total |
| Suprafața (ha) | 164,1 | 170,1 | 647,9 | 536,2 | 237,5 | 49,0 | 28,7 | 1833,5 |
| % | 9 | 9 | 35 | 29 | 13 | 3 | 2 | 100 |
| Volumul (mc) | 2659 | 35713 | 230016 | 253251 | 115678 | 21452 | 17094 | 675863 |
| % | 0 | 5 | 34 | 38 | 17 | 3 | 3 | 100 |

| PROGNOZA POSIBILITĂȚII DE PRODUSE PRINCIPALE | | | | | |
|----------------------------------------------|------------------------------|------------------------|----------------------------------|----------------------|-------------------------------|
| Nivel prognoză | Supraf. în producție -ha- | Creșt. indic. mc/an | Volumul arboretelor exploatabile | | Posibilitatea anuală mc/an |
| | | | În dec I (mc) | În dec II - III (mc) | |
| 2023-2032 | 1833,5 | 9123 | 24429 | 235868 | 2442 |
| 2033-2042 | 1846,5 | 9188 | 52914 | 365923 | 5291 |
| 2043-2052 | 1846,5 | 9188 | 182962 | 344830 | 9188 |
| 2053-2062 | 1846,5 | 9188 | 274046 | 323738 | 9188 |
| 2063-2072 | 1846,5 | 9188 | 344038 | - | 9188 |

| OS: RPL Ocolul Silvic Tălmăciu RA | | | | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------|-------|------------|-------|-------|------|------|------|
| U.P. VII Sădurel | | | | | | | |
| SU.P.: „M” - păduri supuse regimului de conservare deosebită | | | | | | | |
| INDICATORUL | | SPECII | | | | | |
| | | Total | MO | BR | FA | SAC | |
| Păduri pentru care nu se reglement. recoltarea de produse principale (ha) | GR I | 72,3 | 63,5 | 6,0 | 2,4 | 0,4 | |
| | GR II | - | - | - | - | - | |
| Total | | (ha) 72,3 | 63,5 | 6,0 | 2,4 | 0,4 | |
| Proporția speciilor | | % | 100 | 88 | 8 | 3 | 1 |
| Clasa de producție medie | | - | III7 | III8 | II9 | III0 | III0 |
| Consistența medie | | - | 0,62 | 0,62 | 0,68 | 0,70 | 0,60 |
| Vârsta medie | | ani | 100 | 101 | 91 | 115 | 20 |
| Fond lemnos total | | (mc) | 22292 | 19604 | 2074 | 610 | 4 |
| Volum lemnos pe ha | | (mc/ha) | 308 | 309 | 346 | 254 | 10 |
| Indice de creșt crt. | | (mc/an/ha) | 4,2 | 4,0 | 6,3 | 4,6 | 2,5 |
| Pos. anuală din tăieri de conservare. | | mc/an | 155 | 130 | 19 | 6 | - |
| Indice de recoltare tăieri de conservare | | | 2,14 | | | | |

| STRUCTURA SUPRAFEȚELOR ȘI VOLUMELOR PE CLASE DE VÂRSTĂ | | | | | | | | |
|--------------------------------------------------------|-----|----|-----|-----|------|------|--------------|-------|
| Clasa de vârstă | I | II | III | IV | V | VI | VII și peste | Total |
| Suprafața (ha) | 6,3 | - | 2,6 | 3,4 | 16,4 | 5,7 | 37,9 | 72,3 |
| % | 9 | - | 3 | 5 | 23 | 8 | 52 | 100 |
| Volumul (mc) | 135 | - | 192 | 945 | 7556 | 1305 | 12159 | 22292 |
| % | 1 | - | 1 | 4 | 34 | 6 | 54 | 100 |

PARTEA I - MEMORIU TEHNIC

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

Introducere

Obiectul prezentei lucrări îl constituie amenajarea fondului forestier ce aparține orașului Tâlmăciu, conform contractului nr. 810 din 01.04.2022, încheiat cu S.C. OMNI S.R.L., abilitată pentru astfel de lucrări de către Comisia de atestare a unităților specializate să elaboreze amenajamente silvice din cadrul Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor prin Autorizația nr. 55 din 05.06.2018 și reînnoită prin Autorizația nr. 110 din 24.05.2022.

Prezentul proiect de amenajament al suprafeței păduroase aflate în proprietatea orașului Tâlmăciu și administrat de RPL Ocolul Silvic Tâlmăciu RA, urmărește asigurarea continuității funcțiilor de protecție și de producție, astfel încât să se asigure în mod permanent condiții normale de mediu și valorificarea superioară a materialului lemnos, cu respectarea strictă a regimului silvic. În acest fel, pădurea luată în studiu este tratată ca o unitate de producție și protecție (echivalentă celor existente în structura R.N.P.), pentru care reglementarea procesului de bioproducție și bioprotecție se face în mod similar.

Planurile de exploatare și cultură au fost întocmite pentru următorii 10 ani iar proiectul conține prevederi ce asigură continuitatea funcțională și în viitor.

1. SITUAȚIA TERITORIAL - ADMINISTRATIVĂ

Baza juridică a proprietății

Suprafața totală a fondului forestier proprietate publică aparținând orașului Tâlmăciu, județul Sibiu, organizat în U.P. VII Sădurel, care face obiectul amenajării este de **1933,8 ha**, conform documentelor de proprietate anexate.

Documentele de proprietate anexate sunt următoarele:

- **Titlul de Proprietate nr. 12 din 31.01.2002 – 1939,75 ha** (parcelele 49-56, 58-69, 74-75, 77-121, U.P VII Sădurel). Suprafața inițială a Titlului de proprietate nr. 12 din 31.01.2002 a fost de 13510,95 ha. Ca urmare a aplicării art. 11 din Legea 7/1996 a Cadastrului și publicității imobiliare Comisia pentru delimitarea cadastrală și marcarea hotarului administrativ dintre orașul Tâlmăciu și comuna Boița a stabilit în urma măsurătorilor efectuate cu aparatura GPS (anterior eliberării titlului de proprietate măsurătorile fiind făcute cu aparate de teren imprecise) că suprafața reală de pădure este de 13488,5 ha din care 6305,3 ha trece din domeniul public al orașului Tâlmăciu în domeniul public al comunei Boița. Orașul Tâlmăciu rămâne cu o suprafața reală de pădure, aferentă Titlului de proprietate nr. 12 din 31.01.2002 de 7183,2 ha. În cazul U.P VII Sădurel suprafața de pădure s-a redus cu 9,55 ha. Practic suprafața aferentă T.P. nr. 12/31.02.2002 din U.P VII Sădurel este de **1930,2 ha**;

- **Procesul Verbal de punere în posesie nr. 6684 din 21.07.2006 – 3,6 ha** (suprafață aferentă drumurilor forestiere – 151D, 153D, 157D). Suprafața totală a procesului verbal este de 17,2 ha, aferent U.P VII Sădurel fiind doar 3,6 ha.

1.1. Elemente de identificare a unității de producție

Unitatea de producție U.P. VII Sădurel este administrată de către RPL Ocolul Silvic Tâlmăciu RA și are o suprafață de **1933,8 ha**, fiind situată pe versantul nord-nord-estic al munților Lotru, în bazinul râului Sadu (bazinetul pârâului Sădurel).

Fondul forestier proprietate publică aparținând orașului Tâlmăciu, județul Sibiu, organizat în U.P. VII Sădurel, a făcut parte, înainte de retrocedarea către actualul proprietar, din punct de vedere al administrației silvice de stat, conform actelor de proprietate, din:

Tabelul 1.1.1.

| O.S. de stat din care au făcut parte suprafețele înainte de retrocedare | | | Amenajament precedent | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------------|-------------------------------|-------------|-----------------------------|----------------------------------|---------------|
| Ocolul Silvic | U.P. | Parcele aferente | Ocolul Silvic | U.P. | Parcele aferente | Acte proprietate | Suprafața |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Valea Sadului | VII Sădurel | 49-56, 58-69, 74-75, 77-121 | RPL Ocolul Silvic Tâlmăciu RA | VII Sădurel | 49-56, 58-69, 74-75, 77-121 | T.P. nr. 12 din 31.01.2002 | 1930,2 |
| Avrig | VII Sădurel | 151D, 153D, 157D | | VII Sădurel | 151D, 153D, 157D | P.V.P.P. nr. 6684 din 21.07.2006 | 3,6 |
| Total U.P. VII Sădurel | | | | | | | 1933,8 |

Notă : Col 1-3 - O.S. de stat din care au făcut parte suprafețele înainte de retrocedare.

Din punct de vedere administrativ-teritorial, suprafața luată în studiu se află pe raza **U.A.T: Tâlmăciu, județul Sibiu.**

Accesul la aceste păduri se face din localitatea Râul Sadului pe D.C. Sadu – Râu Sadului și apoi pe drumurile forestiere din unitate, care fac legătura cu drumul comunal.

1.2. Vecinătăți, limite, hotare

Unitatea de producție U.P. VII Sădurel, are limitele, hotarele și vecinătățile prezentate în tabelul de mai jos:

Tabelul 1.2.1.

| Puncte card | Vecinătăți | Limite pădure | | Hotare unitate |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| | | Felul | Denumirea | |
| Nord | O.S. Avrig - U.P. III Contu | Naturala | Pârâul Sădurel Culme | Pârâu Culme |
| Est | O.S. Valea Sadului - U.P. III Râu Sadului (Comuna Râu Sadului) | Naturala | Valea Țiganului | Pârâu |
| | Fond forestier Parohia Tâlmăcel | Artificială | Limită proprietate | Limită proprietate |
| Sud | O.S. Voineasa | Naturala | Culmea Clăbucet | Culme |
| | RPL Ocolul Silvic Tâlmăciu – U.P. II Sterpu Clăbucet (fond forestier provenit din pășune împădurită - Orașul Tâlmăciu) | Artificială | Limită parcelă (fond forestier/pășune împădurită) | Limita între fondul forestier și pășunea împădurită |
| Vest | O.S. Avrig - U.P. III Contu | Naturala | Pârâul Comenzii Pârâul Negovanului | Pârâu |

Limitele fondului forestier cu terenurile vecine sunt marcate cu vopsea roșie. Marcajul s-a executat de către personalul de teren al ocolului silvic .

1.3. Trupuri de pădure (bazinete) componente

Fondul forestier al este grupat în bazine de pădure a căror denumire, parcele componente, suprafață și distanță medie până la localitatea cea mai apropiată sunt prezentate în tabelul următor:

Tabelul 1.3.1.

| Nr. crt. | Trupuri de pădure (bazinete) | Parcele componente | Suprafața - ha | Loc. în raza căreia se afla | Distanța în km până la: | | |
|----------|------------------------------|---------------------------|----------------|-----------------------------|-----------------------------------|--------|------|
| | | | | | R.P.L. Ocolul Silvic Tâlmăciu R.A | Comună | Gară |
| 1 | Comenzii | 108 – 115; 117 – 121 | 419.6 | Tâlmăciu | 39.5 | 37.9 | 40.1 |
| 2 | Clăbucet | 98 – 106; 116 | 237.7 | Tâlmăciu | 40.0 | 38.4 | 40.6 |
| 3 | Sădurel | 77 – 81 | 151.5 | Tâlmăciu | 34.4 | 32.8 | 35.0 |
| 4 | Țiganu | 49 – 56; 58 – 69; 74 – 75 | 598.7 | Tâlmăciu | 37.2 | 35.6 | 37.8 |

| Nr. crt. | Trupuri de pădure (bazinete) | Parcele componente | Suprafața - ha | Loc. în raza căreia se afla | Distanța în km până la: | | |
|--------------|------------------------------|--------------------|----------------|-----------------------------|-----------------------------------|--------|------|
| | | | | | R.P.L. Ocolul Silvic Tâlmaciu R.A | Comună | Gară |
| 5 | Vaca | 82 – 97; 107 | 522.7 | Talmaciu | 40.1 | 38.5 | 40.7 |
| 6 | Drumuri forestiere | 151D, 153D, 157D | 3.6 | Talmaciu | 34.4 | 32.8 | 35.0 |
| Total | | | 1933.8 | - | - | - | - |

1.4. Administrarea fondului forestier

Administrarea fondului forestier al unității se face, conform reglementărilor în vigoare, de către **RPL Ocolul Silvic Tâlmaciu RA**.

1.5. Terenuri acoperite cu vegetație forestieră situate în afara fondului forestier al

În imediata vecinătate a fondului forestier proprietatea **orașului Tâlmaciu – U.P. VII Sădurel**, se mai află și alte terenuri cu vegetație forestieră, materializate pe harta amenajistică ca vecinătăți.

Acestea reprezintă suprafețe de fond forestier înscrise în alte amenajamente silvice care aparțin diverșilor proprietari, inclusiv statul Român.

2. ORGANIZAREA AMENAJISTICĂ A TERITORIULUI

2.1. Constituirea unității de producție

Propus prin tema de proiectare și confirmat în **Conferința I de amenajare nr. 370/29.04.2022**, amenajamentul pădurii aflate în studiu va fi tratat în cadrul unei unități de producție care se va numi **U.P. VII Sădurel**.

Această unitate de producție păstrează practic limitele unității de producție constituită și la amenajarea precedentă (*"Amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică a orașului Tâlmaciu – UP VII Sădurel, județul Sibiu – ediția 2013*).

2.2. Constituirea și materializarea parcelarului și subparcelarului. Borne

Situația constituirii parcelarului și subparcelarului la amenajarea actuală, comparativ cu cea de la amenajarea precedentă este prezentată în următorul tabel:

Tabelul 2.2.1.

| Anul amenaj. | Nr. parcele | Nr. u.a. | Întinderea minimă | | | | Întinderea maximă | | | | Media | | Nr. borne |
|--------------|-------------|----------|-------------------|-----|------------|-----|-------------------|------|------------|------|-------|------|-----------|
| | | | Parcela | | Subparcela | | Parcela | | Subparcela | | Parc. | U.A. | |
| | | | nr | ha | nr | ha | nr | ha | nr | ha | ha | ha | |
| 2013 | 70 | 188 | 75 | 4,2 | 50C, 82R | 0,3 | 112 | 49,0 | 62 | 46,4 | 27,6 | 10,3 | 125 |
| 2023 | 70 | 196 | 153 | 1,0 | 78C | 0,1 | 112 | 49,3 | 96 | 46,3 | 27,6 | 9,9 | 123 |

Suprafața medie a subparcelelor la amenajarea actuală este de 9,9 ha.

La amenajarea precedentă s-a păstrat numerotarea anterioară a parcelarului, fiind astfel evidențiate un număr de 70 parcele și anume: 49-56; 58-69; 74-75; 77-121; 151D; 153D; 157D. La amenajarea actuală s-a menținut numerotarea parcelarului de la amenajarea precedentă. Limitele parcelare au fost materializate în teren cu vopsea roșie, de către personalul de teren al RPL Ocolul Silvic Tâlmaciu RA, folosindu-se semne convenționale din normativele de amenajare, respectiv, semnul vertical „I”.

Subparcelarul a suferit mici modificări datorate lucrărilor executate dar și a reanalizării criteriilor de constituire a subparcelelor, la amenajarea actuală fiind constituite 196 unități amenajistice. Subparcelele care nu au suferit modificări și-au păstrat în mare măsură, indicativele alfabetice din amenajamentele anterioare. Subparcelarul a fost materializat de către proiectant cu vopsea roșie, prin pichetaj - linii orizontale și inele pe arbori, la intersecția acestuia cu limitele parcelare sau a limitelor subparcelare între ele.

La intersecția limitelor de parcelă, la intersecția acestora cu liziera pădurii, la limita dintre fondul forestier și la schimbările de aliniamente, sunt amplasate borne din piatra naturală/prefabricate din beton, materializate pe arborii cei mai apropiați prin trei cercuri alterne între ele (două de culoare roșie și unul de culoare albă) și un patruleter în interiorul căruia s-a înscris numărul de ordine al UP (cu cifre romane) și numărul de ordine al bornei (în cifre arabe).

S-au păstrat indicativele bornelor din amenajamentul precedent (care la rândul său a preluat vechile borne ca numerotare și amplasament de la amenajamentul anterior) – ceea ce explică discontinuitatea în numerotarea acestora.

S-au păstrat astfel, cu indicativele din amenajamentul silvic precedent, **123 borne**. Diferența de **2 borne** (în minus) față de amenajarea precedentă, provine de la faptul că bornele: 126 bis și 129 bis sunt în afara proprietății orașului Tâlmaciu, în amenajamentul actual nemaifiind amplasate pe harta amenajistică.

În concluzie, în prezent există amplasate, un număr de **123 borne**, a căror numerotare, pe trupuri de pădure, comparativ cu cele de la amenajarea precedentă, este redată în tabelul următor:

Tabelul 2.2.2.

| Denumirea trupului | Numerotarea bornelor la amenajarea actuală | Numărul bornelor la amenajarea actuală | Numărul bornelor la amenajarea precedentă | Felul bornelor |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------|
| Clabucet | 166, 168, 170, 173, 174, 175, 176, 181, 182 | 9 | 9 | Piatra naturală, prefabricate de beton |
| Comenzii | 171, 172, 177, 178, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 222, 228, 230, 259 | 27 | 27 | Piatra naturală, prefabricate de beton |
| Sadurel | 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 233, 236 | 9 | 9 | Piatra naturală, prefabricate de beton |
| Tiganu | 44, 45, 46, 86, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 120 bis, 120bis, 125 bis | 42 | 44 | Piatra naturală, prefabricate de beton |
| Vaca | 104, 136, 137, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 167, 169, 179, 180, 127 bis, 139b | 36 | 36 | Piatra naturală, prefabricate de beton |
| Total U.P. VII Sădurel | | 123 | 125 | - |

Obligația Ocolului Silvic este aceea de a păstra bornele astfel amplasate în bună stare, să reîmprospăteze vopseaua, dacă aceasta în decursul celor 10 ani de valabilitate a amenajamentului se degradează și să amplaseze borne de beton acolo unde acestea au fost distruse și unde s-au amplasat borne noi.

Correspondența dintre parcelarul și subparcelarul de la amenajarea actuală și cea de la amenajările precedente (2003 și 2013) este prezentată în tabelul următor:

Tabelul 2.2.3.

| Acte de proprietate | | | | | Amenajare 2003 | | | | | Amenajare 2013 | | | | Amenajare 2023 | | | | |
|---------------------|---------------|---------------|-----|---------|----------------|-----|-----------------|------|-------------|----------------|------|-------------|-------------|----------------|------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|
| PV | TP | OS | UP | Parcela | OS | UP | Parcela | UA | Supraf, ha | Prov | UA | Supraf, ha | Diferente | Prov | UA | Suprafata conform raportarilor, masuratorilor si asamblarilor pe planuri/ ortofotoplanuri | Supraf, ha | Diferente |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 49 | OS Talmaciu RA | VII | 49 | 49 A | 29.5 | 49 A | 49 A | 29.8 | | 49 A | 49 A | 29.6864 | 29.7 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 49 | OS Talmaciu RA | VII | 49 | 49 B | 7.0 | 49 B | 49 B | 5.3 | | 49 B | 49 B | 5.4425 | 5.4 | |
| | | | | | | | 49 Total | | 36.5 | | | 35.1 | -1.4 | | | 35.1289 | 35.1 | 0.0 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 50 | OS Talmaciu RA | VII | 50 | 50 A | 26.1 | 50 A% | 50 A | 25.6 | | 50 A% | 50 A | 24.3628 | 24.4 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 50 | OS Talmaciu RA | VII | 50 | 50 B | 0.9 | 50 B | 50 B | 1.0 | | 50 B | 50 B | 0.9082 | 0.9 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 50 | OS Talmaciu RA | VII | 50 | | | 50 A% | 50 C | 0.3 | | 50 A%+C | 50 C | 1.4878 | 1.5 | |
| | | | | | | | 50 Total | | 27.0 | | | 26.9 | -0.1 | | | 26.7588 | 26.8 | -0.1 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 51 | OS Talmaciu RA | VII | 51 | 51 | 35.4 | 51 | 51.0 | 34.4 | | 51 | 51 | 34.1127 | 34.1 | |
| | | | | | | | 51 Total | | 35.4 | | | 34.4 | -1.0 | | | 34.1127 | 34.1 | -0.3 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 52 | OS Talmaciu RA | VII | 52 | 52 | 18.5 | 52 | 52.0 | 18.4 | | 52 | 52 | 18.8355 | 18.8 | |
| | | | | | | | 52 Total | | 18.5 | | | 18.4 | -0.1 | | | 18.8355 | 18.8 | 0.4 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 53 | OS Talmaciu RA | VII | 53 | 53 | 36.8 | 53 | 53.0 | 36.6 | | 53 | 53 | 36.7210 | 36.7 | |
| | | | | | | | 53 Total | | 36.8 | | | 36.6 | -0.2 | | | 36.7210 | 36.7 | 0.1 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 54 | OS Talmaciu RA | VII | 54 | 54 A | 21.0 | 54 A | 54 A | 21.6 | | 54 A+B | 54 | 22.9200 | 22.9 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 54 | OS Talmaciu RA | VII | 54 | 54 B | 2.1 | 54 B | 54 B | 1.3 | | | | | | |
| | | | | | | | 54 Total | | 23.1 | | | 22.9 | -0.2 | | | 22.9200 | 22.9 | 0.0 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 55 | OS Talmaciu RA | VII | 55 | 55 | 24.6 | 55 | 55.0 | 24.6 | | 55 | 55 | 24.7303 | 24.7 | |
| | | | | | | | 55 Total | | 24.6 | | | 24.6 | 0.0 | | | 24.7303 | 24.7 | 0.1 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 56 | OS Talmaciu RA | VII | 56 | 56 | 36.6 | 56 | 56.0 | 36.2 | | 56 | 56 | 37.1353 | 37.1 | |
| | | | | | | | 56 Total | | 36.6 | | | 36.2 | -0.4 | | | 37.1353 | 37.1 | 0.9 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 58 | OS Talmaciu RA | VII | 58 | 58 | 10.7 | 58 | 58.0 | 9.8 | | 58 | 58 | 9.7174 | 9.7 | |
| | | | | | | | 58 Total | | 10.7 | | | 9.8 | -0.9 | | | 9.7174 | 9.7 | -0.1 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 59 | OS Talmaciu RA | VII | 59 | 59 | 11.1 | 59 | 59.0 | 11.0 | | 59 | 59 | 11.0958 | 11.1 | |
| | | | | | | | 59 Total | | 11.1 | | | 11.0 | -0.1 | | | 11.0958 | 11.1 | 0.1 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 60 | OS Talmaciu RA | VII | 60 | 60 A | 5.8 | 60 A | 60 A | 6.5 | | 60 A% | 60 A | 6.2270 | 6.2 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 60 | OS Talmaciu RA | VII | 60 | 60 B | 19.0 | 60 B | 60 B | 18.9 | | 60 B | 60 B | 18.4361 | 18.4 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 60 | OS Talmaciu RA | VII | 60 | 60 C | 5.6 | 60 C% | 60 C | 2.9 | | 60 C | 60 C | 3.2534 | 3.3 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 60 | OS Talmaciu RA | VII | 60 | | | 60 C% | 60 D | 1.0 | | 60 D+E% | 60 D | 1.3366 | 1.3 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 60 | OS Talmaciu RA | VII | 60 | | | 60 C% | 60 E | 1.0 | | 60 E% | 60 E | 0.5894 | 0.6 | |
| | | | | | | | 60 Total | | 30.4 | | | 30.3 | -0.1 | | | 30.2019 | 30.2 | -0.1 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 61 | OS Talmaciu RA | VII | 61 | 61 A | 10.5 | 61 A | 61 A | 20.1 | | 61 A | 61 A | 20.1218 | 20.1 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 61 | OS Talmaciu RA | VII | 61 | 61 B | 16.4 | 61 B | 61 B | 8.5 | | 61 B% | 61 B | 2.2182 | 2.2 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 61 | OS Talmaciu RA | VII | 61 | 61 C | 1.9 | 61 C | 61 C | 2.9 | | 61 C+B% | 61 C | 3.4134 | 3.4 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 61 | OS Talmaciu RA | VII | 61 | 61 D | 13.3 | 61 D | 61 D | 10.9 | | 61 D | 61 D | 10.3161 | 10.3 | |
| | | | | | | | | | | | | | | 61 B% | 61 E | 4.2622 | 4.3 | |
| | | | | | | | | | | | | | | 61 B% | 61 F | 2.1638 | 2.2 | |
| | | | | | | | 61 Total | | 42.1 | | | 42.4 | 0.3 | | | 42.4955 | 42.5 | 0.1 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 62 | OS Talmaciu RA | VII | 62 | 62 | 47.6 | 62 | 62 | 46.4 | | 62% | 62 A | 3.0395 | 3.0 | |
| | | | | | | | | | | | | | | 62% | 62 B | 44.6288 | 44.6 | |

| Acte de proprietate | | | | | Amenajare 2003 | | | | | Amenajare 2013 | | | | Amenajare 2023 | | | | |
|---------------------|---------------|---------------|-----|---------|----------------|-----|-----------------|------|-------------|----------------------------|------|-------------|-------------|----------------|------|---------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|
| PV | TP | OS | UP | Parcela | OS | UP | Parcela | UA | Supraf, ha | Prov | UA | Supraf, ha | Diferente | Prov | UA | Suprafata conform raportarilor si asamblarilor pe planuri/ortofotoplanuri | Supraf, ha | Diferente |
| | | | | | | | 62 Total | | 47.6 | | | 46.4 | -1.2 | | | 47.6683 | 47.6 | 1.2 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 63 | OS Talmaciu RA | VII | 63 | 63 | 16.7 | 63 | 63 | 16.6 | | 63 | 63 | 16.3594 | 16.4 | |
| | | | | | | | 63 Total | | 16.7 | | | 16.6 | -0.1 | | | 16.3594 | 16.4 | -0.2 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 64 | OS Talmaciu RA | VII | 64 | 64 | 21.1 | 64 | 64 | 21.1 | | 64 | 64 | 21.4318 | 21.4 | |
| | | | | | | | 64 Total | | 21.1 | | | 21.1 | 0.0 | | | 21.4318 | 21.4 | 0.3 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 65 | OS Talmaciu RA | VII | 65 | 65 | 5.0 | 65 | 65 | 5.1 | | 65 | 65 | 4.9802 | 5.0 | |
| | | | | | | | 65 Total | | 5.0 | | | 5.1 | 0.1 | | | 4.9802 | 5.0 | -0.1 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 66 | OS Talmaciu RA | VII | 66 | 66 A | 23.8 | 66 A | 66 A | 29.6 | | 66 A | 66 A | 28.6349 | 28.6 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 66 | OS Talmaciu RA | VII | 66 | 66 B | 5.3 | 66 B | 66 B | 2.6 | | 66 B | 66 B | 2.8423 | 2.8 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 66 | OS Talmaciu RA | VII | 66 | 66 C | 2.6 | 66 C | 66 C | 1.6 | | 66 C | 66 C | 1.5271 | 1.5 | |
| | | | | | | | 66 Total | | 31.7 | | | 33.8 | 2.1 | | | 33.0043 | 32.9 | -0.9 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 67 | OS Talmaciu RA | VII | 67 | 67 | 32.1 | 67 | 67 | 32.0 | | 67 | 67 | 32.0910 | 32.1 | |
| | | | | | | | 67 Total | | 32.1 | | | 32.0 | -0.1 | | | 32.0910 | 32.1 | 0.1 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 68 | OS Talmaciu RA | VII | 68 | 68 A | 6.0 | 68 A% | 68 A | 4.2 | | 68 A% | 68 A | 2.5459 | 2.5 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 68 | OS Talmaciu RA | VII | 68 | 68 B | 31.3 | 68 B | 68 B | 31.7 | | 68 B | 68 B | 31.4424 | 31.4 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 68 | OS Talmaciu RA | VII | 68 | 68 C | 5.2 | 68 C | 68 C | 4.6 | | 68 C% | 68 C | 0.9508 | 1.0 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 68 | OS Talmaciu RA | VII | 68 | | | 68 A% | 68 D | 2.1 | | 68 D+A% | 68 D | 3.6144 | 3.6 | |
| | | | | | | | | | | | | | | 68 A% | 68 E | 0.9754 | 1.0 | |
| | | | | | | | | | | | | | | 68 C% | 68 F | 4.2796 | 4.3 | |
| | | | | | | | 68 Total | | 42.5 | | | 42.6 | 0.1 | | | 43.8085 | 43.8 | 1.2 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 69 | OS Talmaciu RA | VII | 69 | 69 A | 9.3 | 69 A% | 69 A | 6.0 | | 69 A% | 69 A | 2.3751 | 2.4 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 69 | OS Talmaciu RA | VII | 69 | 69 B | 22.0 | 69 B | 69 B | 21.7 | | 69 B | 69 B | 21.2526 | 21.3 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 69 | OS Talmaciu RA | VII | 69 | 69 C | 3.4 | 69 A%+69 C+69 D+69 E%+69 F | 69 C | 15.1 | | 69 C+A% | 69 C | 15.5686 | 15.6 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 69 | OS Talmaciu RA | VII | 69 | 69 D | 5.2 | 69 A% | 69 D | 0.7 | | 69 D | 69 D | 0.6023 | 0.6 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 69 | OS Talmaciu RA | VII | 69 | 69 E | 2.9 | 69 E% | 69 E | 2.4 | | 69 E% | 69 E | 1.2937 | 1.3 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 69 | OS Talmaciu RA | VII | 69 | 69 F | 3.0 | | | | | 69 A% | 69 F | 3.3057 | 3.3 | |
| | | | | | | | | | | | | | | 69 E% | 69 G | 1.3541 | 1.4 | |
| | | | | | | | 69 Total | | 45.8 | | | 45.9 | 0.1 | | | 45.7520 | 45.9 | 0.0 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 74 | OS Talmaciu RA | VII | 74 | 74 A | 2.2 | 74 A | 74 A | 2.2 | | 74 A | 74 A | 2.1411 | 2.1 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 74 | OS Talmaciu RA | VII | 74 | 74 B | 16.9 | 74 B | 74 B | 17.3 | | 74 B | 74 B | 16.4641 | 16.5 | |
| | | | | | | | 74 Total | | 19.1 | | | 19.5 | 0.4 | | | 18.6053 | 18.6 | -0.9 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 75 | OS Talmaciu RA | VII | 75 | 75 B | 4.5 | 75 B | 75 B | 4.0 | | 75 B | 75 B | 4.5204 | 4.5 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 75 | OS Talmaciu RA | VII | 75 | 75 R | 1.7 | 75 R | 75 R | 2.0 | | 75 R | 75 R | 0.8389 | 0.8 | |
| | | | | | | | 75 Total | | 6.2 | | | 6.0 | -0.2 | | | 5.3593 | 5.3 | -0.7 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 77 | OS Talmaciu RA | VII | 77 | 77 A | 13.8 | 77 A% | 77 A | 10.2 | | 77 A+B+C | 77 A | 12.1804 | 12.2 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 77 | OS Talmaciu RA | VII | 77 | 77 B | 1.4 | 77 B | 77 B | 1.4 | | 77 D | 77 B | 3.9197 | 3.9 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 77 | OS Talmaciu RA | VII | 77 | 77 C | 0.7 | 77 C | 77 C | 0.7 | | | | | | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 77 | OS Talmaciu RA | VII | 77 | | | 77 A% | 77 D | 3.6 | | | | | | |
| | | | | | | | 77 Total | | 15.9 | | | 15.9 | 0.0 | | | 16.1001 | 16.1 | 0.2 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 78 | OS Talmaciu RA | VII | 78 | 78 A | 21.1 | 78 A+78 B | 78 A | 32.8 | | 78 A | 78 A | 32.9189 | 32.9 | |

| Acte de proprietate | | | | | Amenajare 2003 | | | | | Amenajare 2013 | | | | Amenajare 2023 | | | | |
|---------------------|---------------|---------------|-----|---------|----------------|-----|-----------------|------|-------------|---------------------|------|-------------|-------------|----------------|------|----------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|
| PV | TP | OS | UP | Parcela | OS | UP | Parcela | UA | Supraf, ha | Prov | UA | Supraf, ha | Diferente | Prov | UA | Suprafata conform raportarilor si asamblarilor pe planuri/ ortofotoplanuri | Supraf, ha | Diferente |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 78 | OS Talmaciu RA | VII | 78 | 78 B | 11.0 | 78 D | 78 B | 3.2 | | 78 B | 78 B | 3.0689 | 3.1 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 78 | OS Talmaciu RA | VII | 78 | 78 C | 0.7 | 78 C | 78 C | 0.7 | | 78 C | 78 C | 0.1182 | 0.1 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 78 | OS Talmaciu RA | VII | 78 | 78 D | 3.1 | | | | | 78 R | 78 R | 1.6297 | 1.6 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 78 | OS Talmaciu RA | VII | 78 | 78 R | 1.8 | 78 R | 78 R | 1.8 | | | | | | |
| | | | | | | | 78 Total | | 37.7 | | | 38.5 | 0.8 | | | 37.7356 | 37.7 | -0.8 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 79 | OS Talmaciu RA | VII | 79 | 79 A | 7.3 | 79 A+79 B+79 C+79 D | 79 | 31.2 | | 79 | 79 | 30.8175 | 30.8 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 79 | OS Talmaciu RA | VII | 79 | 79 B | 15.4 | | | | | | | | | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 79 | OS Talmaciu RA | VII | 79 | 79 C | 6.4 | | | | | | | | | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 79 | OS Talmaciu RA | VII | 79 | 79 D | 1.7 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 79 Total | | 30.8 | | | 31.2 | 0.4 | | | 30.8175 | 30.8 | -0.4 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 80 | OS Talmaciu RA | VII | 80 | 80 | 29.8 | 80 | 80 | 30.2 | | 80 | 80 | 29.8869 | 29.9 | |
| | | | | | | | 80 Total | | 29.8 | | | 30.2 | 0.4 | | | 29.8869 | 29.9 | -0.3 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 81 | OS Talmaciu RA | VII | 81 | 81 A | 28.8 | 81 A+81 B | 81 | 36.1 | | 81 | 81 | 36.9906 | 37.0 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 81 | OS Talmaciu RA | VII | 81 | 81 B | 7.5 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 81 Total | | 36.3 | | | 36.1 | -0.2 | | | 36.9906 | 37.0 | 0.9 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 82 | OS Talmaciu RA | VII | 82 | 82 A | 30.5 | 82 A | 82 A | 31.6 | | 82 A | 82 A | 30.3802 | 30.4 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 82 | OS Talmaciu RA | VII | 82 | 82 R | 0.3 | 82 R | 82 R | 0.3 | | 82 R | 82 R | 0.2888 | 0.3 | |
| | | | | | | | 82 Total | | 30.8 | | | 31.9 | 1.1 | | | 30.6689 | 30.7 | -1.2 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 83 | OS Talmaciu RA | VII | 83 | 83 A | 29.8 | 83 A | 83 A | 31.6 | | 83 A | 83 A | 31.1583 | 31.2 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 83 | OS Talmaciu RA | VII | 83 | 83 R | 0.8 | 83 R | 83 R | 0.8 | | 83 R | 83 R | 0.7735 | 0.8 | |
| | | | | | | | 83 Total | | 30.6 | | | 32.4 | 1.8 | | | 31.9319 | 32.0 | -0.4 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 84 | OS Talmaciu RA | VII | 84 | 84 A | 30.1 | 84 A | 84 A | 29.8 | | 84 A | 84 A | 29.7767 | 29.8 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 84 | OS Talmaciu RA | VII | 84 | 84 B | 8.1 | 84 B | 84 B | 6.1 | | 84 B | 84 B | 5.8318 | 5.8 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 84 | OS Talmaciu RA | VII | 84 | 84 R | 1.8 | 84 R | 84 R | 1.8 | | 84 R | 84 R | 1.6681 | 1.7 | |
| | | | | | | | 84 Total | | 40.0 | | | 37.7 | -2.3 | | | 37.2766 | 37.3 | -0.4 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 85 | OS Talmaciu RA | VII | 85 | 85 A | 19.7 | 85 A | 85 A | 19.7 | | 85 A | 85 A | 19.2825 | 19.3 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 85 | OS Talmaciu RA | VII | 85 | 85 A | 0.1 | 85 A | 85 A | 0.4 | | 85 A | 85 A | 0.4502 | 0.5 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 85 | OS Talmaciu RA | VII | 85 | 85 B | 7.8 | 85 B | 85 B | 7.7 | | 85 B | 85 B | 7.8036 | 7.8 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 85 | OS Talmaciu RA | VII | 85 | 85 R | 0.7 | 85 R | 85 R | 0.7 | | 85 R | 85 R | 0.7481 | 0.8 | |
| | | | | | | | 85 Total | | 28.3 | | | 28.5 | 0.2 | | | 28.2844 | 28.4 | -0.1 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 86 | OS Talmaciu RA | VII | 86 | 86 A | 6.7 | 86 A | 86 A | 6.8 | | 86 A | 86 A | 6.5826 | 6.6 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 86 | OS Talmaciu RA | VII | 86 | 86 B | 17.3 | 86 B | 86 B | 17.2 | | 86 B | 86 B | 17.2836 | 17.3 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 86 | OS Talmaciu RA | VII | 86 | 86 R | 1.0 | 86 R | 86 R | 1.0 | | 86 R | 86 R | 1.1235 | 1.1 | |
| | | | | | | | 86 Total | | 25.0 | | | 25.0 | 0.0 | | | 24.9897 | 25.0 | 0.0 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 87 | OS Talmaciu RA | VII | 87 | 87 A | 3.2 | 87 A | 87 A | 3.1 | | 87 A | 87 A | 3.1371 | 3.1 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 87 | OS Talmaciu RA | VII | 87 | 87 B | 18.4 | 87 B | 87 B | 18.3 | | 87 B | 87 B | 18.3869 | 18.4 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 87 | OS Talmaciu RA | VII | 87 | 87 R | 0.4 | 87 R | 87 R | 0.4 | | 87 R | 87 R | 0.4609 | 0.5 | |
| | | | | | | | 87 Total | | 22.0 | | | 21.8 | -0.2 | | | 21.9849 | 22.0 | 0.2 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 88 | OS Talmaciu RA | VII | 88 | 88 A | 20.2 | 88 A | 88 A | 20.1 | | 88 A | 88 A | 20.0147 | 20.0 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 88 | OS Talmaciu RA | VII | 88 | 88 B | 3.4 | 88 B | 88 B | 3.3 | | 88 B | 88 B | 3.3523 | 3.4 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 88 | OS Talmaciu RA | VII | 88 | 88 C | 1.1 | 88 C% | 88 C | 0.5 | | 88 C+D | 88 C | 1.0692 | 1.1 | |

| Acte de proprietate | | | | | Amenajare 2003 | | | | | Amenajare 2013 | | | | Amenajare 2023 | | | | |
|---------------------|---------------|---------------|-----|---------|----------------|-----|-----------------|------|-------------|----------------|------|-------------|-------------|----------------|------|---------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|
| PV | TP | OS | UP | Parcela | OS | UP | Parcela | UA | Supraf, ha | Prov | UA | Supraf, ha | Diferente | Prov | UA | Suprafata conform raportarilor si asamblarilor pe planuri/ortofotoplanuri | Supraf, ha | Diferente |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 88 | OS Talmaciu RA | VII | 88 | | | 88 C% | 88 D | 0.6 | | | | | | |
| | | | | | | | 88 Total | | 24.7 | | | 24.5 | -0.2 | | | 24.4362 | 24.5 | 0.0 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 89 | OS Talmaciu RA | VII | 89 | 89 A | 1.4 | 89 A | 89 A | 1.4 | | 89 A | 89 A | 1.5648 | 1.6 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 89 | OS Talmaciu RA | VII | 89 | 89 B | 6.3 | 89 B | 89 B | 6.3 | | 89 B | 89 B | 6.9870 | 7.0 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 89 | OS Talmaciu RA | VII | 89 | 89 C | 11.3 | 89 C | 89 C | 11.2 | | 89 C | 89 C | 11.2628 | 11.3 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 89 | OS Talmaciu RA | VII | 89 | 89 D | 1.2 | 89 D | 89 D | 1.0 | | 89 D | 89 D | 1.0800 | 1.1 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 89 | OS Talmaciu RA | VII | 89 | 89 R | 1.1 | 89 R | 89 R | 1.0 | | 89 R | 89 R | 1.1301 | 1.1 | |
| | | | | | | | 89 Total | | 21.3 | | | 20.9 | -0.4 | | | 22.0247 | 22.1 | 1.2 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 90 | OS Talmaciu RA | VII | 90 | 90 A | 1.8 | 90 A | 90 A | 3.5 | | 90 A | 90 A | 3.1418 | 3.1 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 90 | OS Talmaciu RA | VII | 90 | 90 B | 13.1 | 90 B | 90 B | 12.3 | | 90 B | 90 B | 11.5344 | 11.5 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 90 | OS Talmaciu RA | VII | 90 | 90 C | 4.4 | 90 C | 90 C | 3.8 | | 90 C | 90 C | 3.8301 | 3.8 | |
| | | | | | | | 90 Total | | 19.3 | | | 19.6 | 0.3 | | | 18.5062 | 18.4 | -1.2 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 91 | OS Talmaciu RA | VII | 91 | 91 A | 5.1 | 91 A | 91 A | 5.1 | | 91 A | 91 A | 5.2621 | 5.3 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 91 | OS Talmaciu RA | VII | 91 | 91 B | 6.9 | 91 B | 91 B | 6.9 | | 91 B | 91 B | 6.6434 | 6.6 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 91 | OS Talmaciu RA | VII | 91 | | | 91 D% | 91 C | 1.3 | | 91 C | 91 C | 1.3152 | 1.3 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 91 | OS Talmaciu RA | VII | 91 | 91 D | 2.8 | 91 D% | 91 D | 1.5 | | 91 D | 91 D | 1.5355 | 1.5 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 91 | OS Talmaciu RA | VII | 91 | 91 E | 8.6 | 91 E | 91 E | 8.6 | | 91 E | 91 E | 8.5282 | 8.5 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 91 | OS Talmaciu RA | VII | 91 | 91 F | 5.2 | 91 F | 91 F | 5.3 | | 91 F | 91 F | 5.3148 | 5.3 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 91 | OS Talmaciu RA | VII | 91 | 91 R | 2.3 | 91 R | 91 R | 2.3 | | 91 R | 91 R | 2.2275 | 2.2 | |
| | | | | | | | 91 Total | | 30.9 | | | 31.0 | 0.1 | | | 30.8267 | 30.7 | -0.3 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 92 | OS Talmaciu RA | VII | 92 | 92 A | 3.1 | 92 A | 92 A | 4.5 | | 92 A | 92 A | 4.2135 | 4.2 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 92 | OS Talmaciu RA | VII | 92 | 92 B | 12.2 | 92 B | 92 B | 11.1 | | 92 B | 92 B | 10.7100 | 10.7 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 92 | OS Talmaciu RA | VII | 92 | 92 C | 7.7 | 92 C | 92 C | 7.6 | | 92 C% | 92 C | 1.5859 | 1.6 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 92 | OS Talmaciu RA | VII | 92 | 92 D | 2.2 | 92 D | 92 D | 2.1 | | 92 D+C% | 92 D | 2.2969 | 2.3 | |
| | | | | | | | | | | | | | | 92 C% | 92 E | 5.5101 | 5.5 | |
| | | | | | | | 92 Total | | 25.2 | | | 25.3 | 0.1 | | | 24.3164 | 24.3 | -1.0 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 93 | OS Talmaciu RA | VII | 93 | 93 A | 0.9 | 93 A+93 F+93 G | 93 A | 11.7 | | 93 A | 93 A | 11.4851 | 11.5 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 93 | OS Talmaciu RA | VII | 93 | 93 B | 3.2 | 93 B | 93 B | 2.5 | | 93 B | 93 B | 2.3569 | 2.4 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 93 | OS Talmaciu RA | VII | 93 | 93 C | 5.8 | 93 C | 93 C | 4.3 | | 93 C% | 93 C | 0.9542 | 1.0 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 93 | OS Talmaciu RA | VII | 93 | 93 D | 11.2 | 93 D+93 E | 93 D | 10.5 | | 93 D%+92 C% | 93 D | 2.1489 | 2.2 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 93 | OS Talmaciu RA | VII | 93 | 93 E | 0.4 | 93 H | 93 E | 10.5 | | 93 D%+E | 93 E | 16.8568 | 16.9 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 93 | OS Talmaciu RA | VII | 93 | 93 F | 1.5 | 93 I | 93 F | 1.5 | | 93 F | 93 F | 1.6681 | 1.7 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 93 | OS Talmaciu RA | VII | 93 | 93 G | 9.1 | | | | | 93 C% | 93 G | 3.1311 | 3.1 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 93 | OS Talmaciu RA | VII | 93 | 93 H | 9.6 | | | | | 93 D% | 93 H | 1.0456 | 1.0 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 93 | OS Talmaciu RA | VII | 93 | 93 I | 1.6 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 93 Total | | 43.3 | | | 41.0 | -2.3 | | | 39.6468 | 39.8 | -1.2 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 94 | OS Talmaciu RA | VII | 94 | 94 A | 10.4 | 94 A% | 94 A | 9.0 | | 94 A% | 94 A | 2.4620 | 2.5 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 94 | OS Talmaciu RA | VII | 94 | 94 B | 2.4 | 94 B | 94 B | 1.5 | | 94 B | 94 B | 1.7445 | 1.7 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 94 | OS Talmaciu RA | VII | 94 | 94 C | 14.5 | 94 C%+94 D | 94 C | 10.5 | | 94 C%+93 D% | 94 C | 7.2640 | 7.3 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 94 | OS Talmaciu RA | VII | 94 | 94 D | 0.2 | 94 A% | 94 D | 5.8 | | 94 D+C% | 94 D | 6.6945 | 6.7 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 94 | OS Talmaciu RA | VII | 94 | 94 E | 5.5 | 94 E | 94 E | 7.2 | | 94 E | 94 E | 7.1242 | 7.1 | |

| Acte de proprietate | | | | | Amenajare 2003 | | | | | Amenajare 2013 | | | | Amenajare 2023 | | | | |
|---------------------|---------------|---------------|-----|---------|----------------|-----|------------------|-------|-------------|-----------------|-------|-------------|-------------|----------------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|
| PV | TP | OS | UP | Parcela | OS | UP | Parcela | UA | Supraf., ha | Prov | UA | Supraf., ha | Diferente | Prov | UA | Suprafata conform raportarilor, masuratorilor si asamblarilor pe planuri/ortofotoplanuri | Supraf., ha | Diferente |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 94 | OS Talmaciu RA | VII | 94 | | | 94C% | 94F | 0.6 | | 94C%+F | 94F | 3.9411 | 3.9 | |
| | | | | | | | | | | | | | | 94A% | 94G | 3.0558 | 3.1 | |
| | | | | | | | | | | | | | | 94A% | 94H | 3.3332 | 3.3 | |
| | | | | | | | | | | | | | | 94C% | 94I | 1.1128 | 1.1 | |
| | | | | | | | 94 Total | | 33.0 | | | 34.6 | 1.6 | | | 36.7321 | 36.7 | 2.1 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 95 | OS Talmaciu RA | VII | 95 | 95 A | 4.3 | 95 A | 95 A | 4.3 | | 95 A+B | 95 A | 23.7276 | 23.7 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 95 | OS Talmaciu RA | VII | 95 | 95 B | 18.9 | 95 B | 95 B | 18.3 | | 95 D | 95 B | 4.8976 | 4.9 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 95 | OS Talmaciu RA | VII | 95 | 95 C | 9.3 | 95 C% | 95 C | 2.9 | | 95 C+E | 95 C | 15.0976 | 15.1 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 95 | OS Talmaciu RA | VII | 95 | 95 D | 6.0 | 95 D | 95 D | 5.0 | | | | | | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 95 | OS Talmaciu RA | VII | 95 | 95 E | 3.6 | 95 C%+95 E+95 F | 95 E | 11.9 | | | | | | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 95 | OS Talmaciu RA | VII | 95 | 95 F | 0.8 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 95 Total | | 42.9 | | | 42.4 | -0.5 | | | 43.7228 | 43.7 | 1.3 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 96 | OS Talmaciu RA | VII | 96 | 96 | 46.1 | 96 | 96 | 45.4 | | 96 | 96 | 46.3366 | 46.3 | |
| | | | | | | | 96 Total | | 46.1 | | | 45.4 | -0.7 | | | 46.3366 | 46.3 | 0.9 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 97 | OS Talmaciu RA | VII | 97 | 97 | 20.7 | 97 | 97 | 20.6 | | 97 | 97 | 19.7844 | 19.8 | |
| | | | | | | | 97 Total | | 20.7 | | | 20.6 | -0.1 | | | 19.7844 | 19.8 | -0.8 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 98 | OS Talmaciu RA | VII | 98 | 98 | 22.6 | 98 | 98 | 22.6 | | 98 | 98 | 22.8323 | 22.8 | |
| | | | | | | | 98 Total | | 22.6 | | | 22.6 | 0.0 | | | 22.8323 | 22.8 | 0.2 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 99 | OS Talmaciu RA | VII | 99 | 99 A | 14.3 | 99 A+99 B | 99 A | 26.9 | | 99 A | 99 A | 28.3455 | 28.3 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 99 | OS Talmaciu RA | VII | 99 | 99 B | 11.8 | 99 D | 99 B | 1.8 | | 99 B | 99 B | 1.8244 | 1.8 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 99 | OS Talmaciu RA | VII | 99 | 99 C | 7.0 | 99 C | 99 C | 6.7 | | 99 C | 99 C | 6.7985 | 6.8 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 99 | OS Talmaciu RA | VII | 99 | 99 D | 2 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 99 Total | | 35.1 | | | 35.4 | 0.3 | | | 36.9684 | 36.9 | 1.5 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 100 | OS Talmaciu RA | VII | 100 | 100 A | 16.3 | 100 A | 100 A | 17.7 | | 100 A | 100 A | 17.3430 | 17.3 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 100 | OS Talmaciu RA | VII | 100 | 100 B | 5.1 | 100 B | 100 B | 3.5 | | 100 B | 100 B | 3.5851 | 3.6 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 100 | OS Talmaciu RA | VII | 100 | 100 C | 0.6 | 100 C | 100 C | 0.6 | | 100 C | 100 C | 0.6030 | 0.6 | |
| | | | | | | | 100 Total | | 22.0 | | | 21.8 | -0.2 | | | 21.5312 | 21.5 | -0.3 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 101 | OS Talmaciu RA | VII | 101 | 101 A | 4.2 | 101 A | 101 A | 4.4 | | 101 A | 101 A | 4.2823 | 4.3 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 101 | OS Talmaciu RA | VII | 101 | 101 B | 8.9 | 101 B | 101 B | 8.5 | | 101 B | 101 B | 8.5285 | 8.5 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 101 | OS Talmaciu RA | VII | 101 | 101 C | 6.6 | 101 C | 101 C | 5.1 | | 101 C | 101 C | 5.1015 | 5.1 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 101 | OS Talmaciu RA | VII | 101 | 101 D | 1.8 | 101 D | 101 D | 2.6 | | 101 D | 101 D | 2.5608 | 2.6 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 101 | OS Talmaciu RA | VII | 101 | 101 E | 5.2 | 101 E | 101 E | 5.6 | | 101 E | 101 E | 5.7036 | 5.7 | |
| | | | | | | | 101 Total | | 26.7 | | | 26.2 | -0.5 | | | 26.1767 | 26.2 | 0.0 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 102 | OS Talmaciu RA | VII | 102 | 102 A | 3.5 | 102 A | 102 A | 2.6 | | 102 A | 102 A | 3.4139 | 3.4 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 102 | OS Talmaciu RA | VII | 102 | 102 B | 11.1 | 102 B% | 102 B | 11.4 | | 102 B | 102 B | 10.8929 | 10.9 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 102 | OS Talmaciu RA | VII | 102 | | | 102 B% | 102 C | 0.8 | | 102 C | 102 C | 0.8458 | 0.8 | |
| | | | | | | | 102 Total | | 14.6 | | | 14.8 | 0.2 | | | 15.1526 | 15.1 | 0.3 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 103 | OS Talmaciu RA | VII | 103 | 103 A | 20.8 | 103 A+103 B | 103 A | 21.6 | | 103 A% | 103 A | 19.7590 | 19.8 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 103 | OS Talmaciu RA | VII | 103 | 103 B | 1.6 | 103 C | 103 B | 2.9 | | 103 A%+B | 103 B | 3.5379 | 3.5 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 103 | OS Talmaciu RA | VII | 103 | 103 C | 1.1 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 103 Total | | 23.5 | | | 24.5 | 1.0 | | | 23.2969 | 23.3 | -1.2 |

| Acte de proprietate | | | | | Amenajare 2003 | | | | | Amenajare 2013 | | | | Amenajare 2023 | | | | |
|---------------------|---------------|---------------|-----|---------|----------------|-----|------------------|-------|-------------|-----------------------------|-------|-------------|-------------|----------------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|
| PV | TP | OS | UP | Parcela | OS | UP | Parcela | UA | Supraf., ha | Prov | UA | Supraf., ha | Diferente | Prov | UA | Suprafata conform raportarilor, masuratorilor si asamblarilor pe planuri/ortofotoplanuri | Supraf., ha | Diferente |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 104 | OS Talmaciu RA | VII | 104 | 104 A | 10.9 | 104 A+104 D%+104 E%+104 F | 104 A | 17.6 | | 104 A | 104 A | 16.9484 | 17.0 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 104 | OS Talmaciu RA | VII | 104 | 104 B | 20.8 | 104 B+104 D%+104 E% | 104 B | 24.3 | | 104 B% | 104 B | 23.2492 | 23.3 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 104 | OS Talmaciu RA | VII | 104 | 104 C | 5.8 | 104 C+104 G | 104 C | 6.7 | | 104 C+B% | 104 C | 8.0410 | 8.0 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 104 | OS Talmaciu RA | VII | 104 | 104 D | 4.7 | | | | | | | | | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 104 | OS Talmaciu RA | VII | 104 | 104 E | 3.8 | | | | | | | | | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 104 | OS Talmaciu RA | VII | 104 | 104 F | 1 | | | | | | | | | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 104 | OS Talmaciu RA | VII | 104 | 104 G | 0.2 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 104 Total | | 47.2 | | | 48.6 | 1.4 | | | 48.2386 | 48.3 | -0.3 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 105 | OS Talmaciu RA | VII | 105 | 105 A | 9.2 | 105 A+105 B%+105 F% | 105 A | 11.9 | | 105 A | 105 A | 11.3480 | 11.4 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 105 | OS Talmaciu RA | VII | 105 | 105 B | 1.8 | 105 B%+105 D%+105 E%+105 F% | 105 B | 5.3 | | 105 B | 105 B | 5.3693 | 5.4 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 105 | OS Talmaciu RA | VII | 105 | 105 C | 1.8 | 105 C | 105 C | 2.9 | | 105 C | 105 C | 2.9000 | 2.9 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 105 | OS Talmaciu RA | VII | 105 | 105 D | 1.5 | 105 D%+105 E% | 105 D | 3.7 | | 105 D | 105 D | 3.9322 | 3.9 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 105 | OS Talmaciu RA | VII | 105 | 105 E | 6.7 | | | | | | | | | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 105 | OS Talmaciu RA | VII | 105 | 105 F | 1.8 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 105 Total | | 22.8 | | | 23.8 | 1.0 | | | 23.5495 | 23.6 | -0.2 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 106 | OS Talmaciu RA | VII | 106 | 106 A | 11.4 | 106 A | 106 A | 11.2 | | 106 A | 106 A | 11.4013 | 11.4 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 106 | OS Talmaciu RA | VII | 106 | 106 B | 4.8 | 106 B+106 C | 106 B | 5.7 | | 106 B | 106 B | 5.9515 | 6.0 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 106 | OS Talmaciu RA | VII | 106 | 106 C | 1.1 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 106 Total | | 17.3 | | | 16.9 | -0.4 | | | 17.3528 | 17.4 | 0.5 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 107 | OS Talmaciu RA | VII | 107 | 107 | 40.6 | 107 | 107 | 40.2 | | 107 | 107 | 41.0148 | 41.0 | |
| | | | | | | | 107 Total | | 40.6 | | | 40.2 | -0.4 | | | 41.0148 | 41.0 | 0.8 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 108 | OS Talmaciu RA | VII | 108 | 108 A | 27.9 | 108 A+108 B | 108 | 31.8 | | 108+110A% | 108 | 34.1373 | 34.1 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 108 | OS Talmaciu RA | VII | 108 | 108 B | 4.1 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 108 Total | | 32.0 | | | 31.8 | -0.2 | | | 34.1373 | 34.1 | 2.3 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 109 | OS Talmaciu RA | VII | 109 | 109 A | 4.9 | 109 A%+109 B+109 C% | 109 A | 7.1 | | 109 A | 109 A | 7.1469 | 7.2 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 109 | OS Talmaciu RA | VII | 109 | 109 B | 3.7 | 109 A%+109 C% | 109 B | 26.1 | | 109 B | 109 B | 25.9797 | 26.0 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 109 | OS Talmaciu RA | VII | 109 | 109 C | 24.5 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 109 Total | | 33.1 | | | 33.2 | 0.1 | | | 33.1266 | 33.2 | 0.0 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 110 | OS Talmaciu RA | VII | 110 | 110 A | 2.4 | 110 A+110 B+110 C+110 D | 110 A | 33.0 | | 110 A% | 110 A | 26.5407 | 26.5 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 110 | OS Talmaciu RA | VII | 110 | 110 B | 21.2 | 110 E% | 110 B | 2.6 | | 110 B+C+A% | 110 B | 8.0170 | 8.0 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 110 | OS Talmaciu RA | VII | 110 | 110 C | 3.0 | 110 E% | 110 C | 1.6 | | | | | | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 110 | OS Talmaciu RA | VII | 110 | 110 D | 4.2 | | | | | | | | | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 110 | OS Talmaciu RA | VII | 110 | 110 E | 7.4 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 110 Total | | 38.2 | | | 37.2 | -1.0 | | | 34.5577 | 34.5 | -2.7 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 111 | OS Talmaciu RA | VII | 111 | 111 A | 9.0 | 111 A+111 B | 111 A | 19.0 | | 111 A | 111 A | 18.6157 | 18.6 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 111 | OS Talmaciu RA | VII | 111 | 111 B | 9.6 | 111 E% | 111 B | 1.0 | | 111 B+E | 111 B | 9.6779 | 9.7 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 111 | OS Talmaciu RA | VII | 111 | 111 C | 3.3 | 111 C | 111 C | 3.7 | | 111 C | 111 C | 3.9866 | 4.0 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 111 | OS Talmaciu RA | VII | 111 | 111 D | 3.1 | 111 D | 111 D | 4.9 | | 111 D | 111 D | 4.9563 | 5.0 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 111 | OS Talmaciu RA | VII | 111 | 111 E | 11.7 | 111 E% | 111 E | 8.2 | | | | | | |

| Acte de proprietate | | | | | Amenajare 2003 | | | | | Amenajare 2013 | | | | Amenajare 2023 | | | | |
|---------------------|---------------|---------------|-----|---------|----------------|-----|------------------|-------|-------------|-------------------------|-------|-------------|-------------|----------------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|
| PV | TP | OS | UP | Parcela | OS | UP | Parcela | UA | Supraf., ha | Prov | UA | Supraf., ha | Diferente | Prov | UA | Suprafata conform raportarilor, masuratorilor si asamblarilor pe planuri/ortofotoplanuri | Supraf., ha | Diferente |
| | | | | | | | 111 Total | | 36.7 | | | 36.8 | 0.1 | | | 37.2365 | 37.3 | 0.5 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 112 | OS Talmaciu RA | VII | 112 | 112 A | 17.5 | 112 A+112 B | 112 A | 32.5 | | 112 A | 112 A | 32.0533 | 32.1 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 112 | OS Talmaciu RA | VII | 112 | 112 B | 15.8 | 112 E% | 112 B | 4.7 | | 112 B+F | 112 B | 6.3031 | 6.3 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 112 | OS Talmaciu RA | VII | 112 | 112 C | 1.8 | 112 C | 112 C | 2.8 | | 112 C | 112 C | 2.8763 | 2.9 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 112 | OS Talmaciu RA | VII | 112 | 112 D | 2.6 | 112 D | 112 D | 2.1 | | 112 D | 112 D | 2.6937 | 2.7 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 112 | OS Talmaciu RA | VII | 112 | 112 E | 9.3 | 112 E% | 112 E | 5.3 | | 112 E% | 112 E | 2.6702 | 2.7 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 112 | OS Talmaciu RA | VII | 112 | | | 112 E% | 112 F | 1.6 | | 112 E% | 112 F | 2.6157 | 2.6 | |
| | | | | | | | 112 Total | | 47.0 | | | 49.0 | 2.0 | | | 49.2123 | 49.3 | 0.3 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 113 | OS Talmaciu RA | VII | 113 | 113 A | 0.7 | 113 A | 113 A | 0.8 | | 113 A+C% | 113 A | 0.7191 | 0.7 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 113 | OS Talmaciu RA | VII | 113 | 113 B | 1.9 | 113 D | 113 B | 2.2 | | 113 B | 113 B | 2.6063 | 2.6 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 113 | OS Talmaciu RA | VII | 113 | 113 C | 25.8 | 113 B+113 C | 113 C | 28.3 | | 113 C% | 113 C | 21.8625 | 21.9 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 113 | OS Talmaciu RA | VII | 113 | 113 D | 2.2 | | | | | 113 C% | 113 D | 3.1292 | 3.1 | |
| | | | | | | | | | | | | | | 113 C% | 113 E | 2.9670 | 3.0 | |
| | | | | | | | 113 Total | | 30.6 | | | 31.3 | 0.7 | | | 31.2840 | 31.3 | 0.0 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 114 | OS Talmaciu RA | VII | 114 | 114 A | 16.3 | 114 A | 114 A | 16.6 | | 114 A | 114 A | 16.2219 | 16.2 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 114 | OS Talmaciu RA | VII | 114 | 114 B | 21.5 | 114 B+114 C | 114 B | 23.4 | | 114 B% | 114 B | 16.4894 | 16.5 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 114 | OS Talmaciu RA | VII | 114 | 114 C | 1.8 | | | | | 114 B% | 114 C | 3.1387 | 3.1 | |
| | | | | | | | | | | | | | | 114 B% | 114 D | 3.4388 | 3.4 | |
| | | | | | | | 114 Total | | 39.6 | | | 40.0 | 0.4 | | | 39.2889 | 39.2 | -0.8 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 115 | OS Talmaciu RA | VII | 115 | 115 A | 1.9 | 115 A | 115 A | 1.8 | | 115 A | 115 A | 1.7890 | 1.8 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 115 | OS Talmaciu RA | VII | 115 | 115 B | 14.6 | 115 B | 115 B | 13.5 | | 115 B% | 115 B | 12.5849 | 12.6 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 115 | OS Talmaciu RA | VII | 115 | 115 C | 1.9 | 115 C | 115 C | 2.4 | | 115 C+116% | 115 C | 2.9875 | 3.0 | |
| | | | | | | | | | | | | | | 115 B% | 115 D | 0.7424 | 0.7 | |
| | | | | | | | 115 Total | | 18.4 | | | 17.7 | -0.7 | | | 18.1038 | 18.1 | 0.4 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 116 | OS Talmaciu RA | VII | 116 | 116 | 4.4 | 116 | 116 | 3.2 | | 116% | 116 | 2.5506 | 2.6 | |
| | | | | | | | 116 Total | | 4.4 | | | 3.2 | -1.2 | | | 2.5506 | 2.6 | -0.6 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | | 117 | OS Talmaciu RA | VII | 117 | 117 A | 17.3 | 117 A+117 C+117 D+117 E | 117 A | 27.7 | | 117 A | 117 A | 27.5400 | 27.5 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 117 | OS Talmaciu RA | VII | 117 | 117 B | 8.0 | 117 B% | 117 B | 1.0 | | 117 B+C+D | 117 B | 4.3344 | 4.3 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 117 | OS Talmaciu RA | VII | 117 | 117 C | 3.9 | 117 B% | 117 C | 0.5 | | | | | | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 117 | OS Talmaciu RA | VII | 117 | 117 D | 0.5 | 117 B% | 117 D | 2.1 | | | | | | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 117 | OS Talmaciu RA | VII | 117 | 117 E | 0.9 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 117 Total | | 30.6 | | | 31.3 | 0.7 | | | 31.8745 | 31.8 | 0.5 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 118 | OS Talmaciu RA | VII | 118 | 118 A | 14.6 | 118 A | 118 A | 15.8 | | 118 A | 118 A | 15.9654 | 16.0 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 118 | OS Talmaciu RA | VII | 118 | 118 B | 4.5 | 118 B+118 C+118 D | 118 B | 15.4 | | 118 B | 118 B | 15.1704 | 15.2 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 118 | OS Talmaciu RA | VII | 118 | 118 C | 9.1 | | | | | | | | | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 118 | OS Talmaciu RA | VII | 118 | 118 D | 3.0 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 118 Total | | 31.2 | | | 31.2 | 0.0 | | | 31.1358 | 31.2 | 0.0 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 119 | OS Talmaciu RA | VII | 119 | 119 A | 1.7 | 119 A | 119 A | 1.9 | | 119 A+B%+D+E% | 119 A | 4.1232 | 4.1 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 119 | OS Talmaciu RA | VII | 119 | 119 B | 3.0 | 119 B | 119 B | 4.4 | | 119 B% | 119 B | 3.7474 | 3.8 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 119 | OS Talmaciu RA | VII | 119 | 119 C | 7.6 | 119 C% | 119 C | 4.5 | | 119 C% | 119 C | 2.9102 | 2.9 | |

| Acte de proprietate | | | | | Amenajare 2003 | | | | | Amenajare 2013 | | | | Amenajare 2023 | | | | |
|---------------------|---------------|---------------|-----|---------|----------------|-----|----------------------|-------|---------------|----------------|-------|---------------|-------------|----------------|-------|---------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------|
| PV | TP | OS | UP | Parcela | OS | UP | Parcela | UA | Supraf., ha | Prov | UA | Supraf., ha | Diferente | Prov | UA | Suprafata conform raportarilor si asamblarilor pe planuri/ortofotoplanuri | Supraf., ha | Diferente |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 119 | OS Talmaciu RA | VII | 119 | 119D | 1.9 | 119D | 119D | 1.6 | | 119C%+E% | 119D | 2.9537 | 3.0 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 119 | OS Talmaciu RA | VII | 119 | | | 119C% | 119E | 1.6 | | | | | | |
| | | | | | | | 119 Total | | 14.2 | | | 14.0 | -0.2 | | | 13.7344 | 13.8 | -0.2 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 120 | OS Talmaciu RA | VII | 120 | 120 A | 25.0 | 120 A | 120 A | 25.0 | | 120 A | 120 A | 24.2156 | 24.2 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 120 | OS Talmaciu RA | VII | 120 | 120 B | 1.3 | 120 B | 120 B | 1 | | 120 B | 120 B | 1.0325 | 1.0 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 120 | OS Talmaciu RA | VII | 120 | 120 C | 2.0 | 120 C+120 D | 120 C | 2.9 | | 120 C | 120 C | 3.1353 | 3.1 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 120 | OS Talmaciu RA | VII | 120 | 120 D | 0.9 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 120 Total | | 29.2 | | | 28.9 | -0.3 | | | 28.3834 | 28.3 | -0.6 |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 121 | OS Talmaciu RA | VII | 121 | 121 A | 2.8 | 121 A | 121 A | 5.2 | | 121 A | 121 A | 5.3184 | 5.3 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 121 | OS Talmaciu RA | VII | 121 | 121 B | 17.4 | 121 B+121 E | 121 B | 17.1 | | 121 B | 121 B | 17.2087 | 17.2 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 121 | OS Talmaciu RA | VII | 121 | 121 C | 14.9 | 121 C | 121 C | 12.2 | | 121 C | 121 C | 11.8902 | 11.9 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 121 | OS Talmaciu RA | VII | 121 | 121 D | 1.4 | 121 D | 121 D | 3.2 | | 121 D | 121 D | 3.1289 | 3.1 | |
| 1/18.10.2001 | 12/31.01.2002 | Valea Sadului | VII | 121 | OS Talmaciu RA | VII | 121 | 121 E | 0.9 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 121 Total | | 37.4 | | | 37.7 | 0.3 | | | 37.5461 | 37.5 | -0.2 |
| 6684/21.07.2006 | - | Avrig | VII | 151 | OS Talmaciu RA | VII | 151 | 151 | 1.3 | 151D | 151D | 1.3 | | 151D | 151D | 1.3000 | 1.3 | |
| | | | | | | | 151 Total | | 1.3 | | | 1.3 | 0.0 | | | 1.3000 | 1.3 | 0.0 |
| 6684/21.07.2006 | - | Avrig | VII | 153 | OS Talmaciu RA | VII | 153 | 153 | 1.0 | 153D | 153D | 1.0 | | 153D | 153D | 1.0044 | 1.0 | |
| | | | | | | | 153 Total | | 1.0 | | | 1.0 | | | | 1.0044 | 1.0 | 0.0 |
| 6684/21.07.2006 | - | Avrig | VII | 157 | OS Talmaciu RA | VII | 157 | 157 | 1.3 | 157D | 157D | 1.3 | | 157D | 157D | 1.3000 | 1.3 | |
| | | | | | | | 157 Total | | 1.3 | | | 1.3 | 0.0 | | | 1.3000 | 1.3 | 0.0 |
| | | | | | | | Total general | | 1933.8 | | | 1933.8 | 0.0 | | | 1933.8036 | 1933.8 | |

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

Pentru determinarea suprafețelor și întocmirea hărților au fost utilizate planuri de bază aerofotogrametrice la scara 1:5 000, elaborate de I.G.F.C.O.T. în 1984, după aerofotografierea din 1980. S-au folosit și ortofotoplanuri.

Planurile de bază folosite se încadrează în următoarele trapeze: L-34-96-B-b-4-III, L-34-96-B-b-4-IV, L-34-96-B-d-1-II, L-34-96-B-d-1-IV, L-34-96-B-d-2-I, L-34-96-B-d-2-II, L-34-96-B-d-2-III, L-34-96-B-d-2-IV, L-34-96-B-d-3-II, L-34-96-B-d-4-I, L-34-96-B-d-4-II.

Situația lor împreună cu suprafața aferentă fiecărui trapez este redată în tabelul următor:

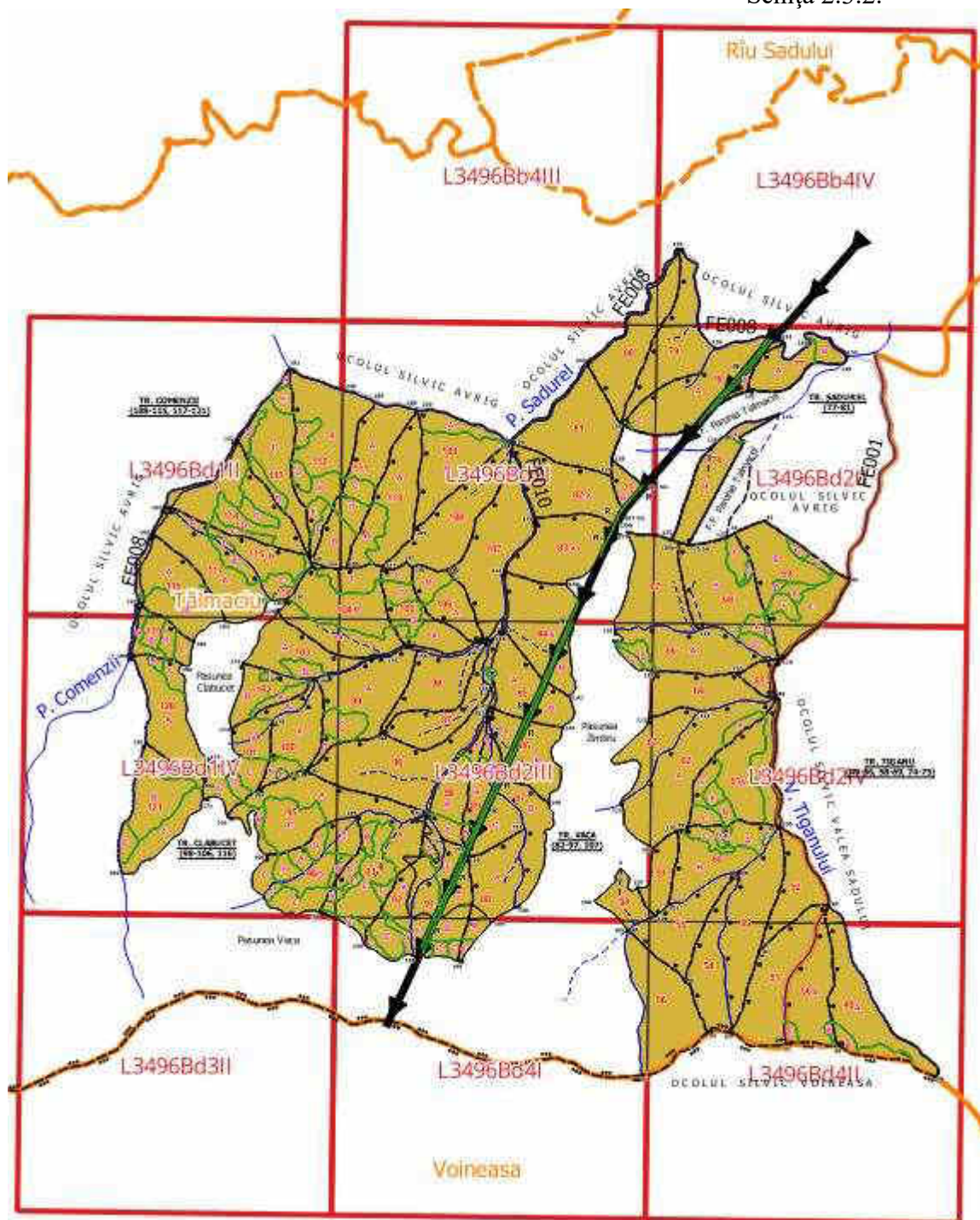
Tabelul 2.3.1.

| Nr. crt. | Cod trapez | Unități amenajistice aferente | Suprafața aferentă (ha) | Suprafața aferentă (rotunjire) (ha) |
|--------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------|
| 1 | L3496Bb4III | 80 | 3.6294 | 3.6 |
| 2 | L3496Bb4IV | 79, 80 | 15.0375 | 15.0 |
| 3 | L3496Bd1III | 103 A, 104 A, 104 B, 104 C, 111 B, 111 D, 112 A, 112 B, 112 C, 112 D, 112 E, 112 F, 113 A, 113 B, 113 C, 113 D, 113 E, 114 A, 114 C, 114 D, 114 B, 115 A, 115 B, 115 C, 115 D, 116, 117 A, 117 B, 118 A, 118 B, 119 A, 119 B, 151D, | 213.6316 | 213.6 |
| 4 | L3496Bd1IV | 93 D, 93 E, 93 G, 93 H, 94 A, 94 B, 94 C, 94 D, 94 E, 94 F, 94 G, 94 H, 94 I, 95 A, 95 B, 95 C, 96, 99 A, 99 B, 99 C, 100 A, 100 B, 100 C, 101 A, 101 B, 101 C, 101 D, 101 E, 102 A, 102 B, 102 C, 103 A, 103 B, 104 A, 104 B, 117 A, 118 B, 119 A, 119 B, 119 C, 119 D, 120 A, 120 B, 120 C, 121 A, 121 B, 121 C, 121 D, 151D, 153D | 252.1674 | 252.2 |
| 5 | L3496Bd2I | 67, 75 B, 75R, 78 A, 78 C, 79, 80, 81, 82 A, 82R, 83 A, 83R, 84 A, 84R, 104 B, 104 C, 105 A, 105 B, 105 C, 105 D, 106 A, 106 B, 107, 108, 109 A, 109 B, 110 A, 110 B, 111 A, 111 B, 111 C, 111 D, 112 A, 112 B, 153D | 386.6725 | 386.7 |
| 6 | L3496Bd2II | 67, 68 A, 68 B, 68 C, 68 E, 68 F, 69 A, 69 B, 69 C, 69 D, 69 E, 69 F, 69 G, 74 A, 074 B, 77 A, 77 B, 78 A, 78 B, 78R, 79, 80, 157D | 176.0778 | 176.1 |
| 7 | L3496Bd2III | 55, 58, 59, 62 A, 63, 64, 66 A, 66 B, 66 C, 67, 84 A, 84 B, 84R, 85 A, 85 B, 85A, 85R, 86 A, 86 B, 86R, 87 A, 87 B, 87R, 88 A, 88 B, 89 A, 89 B, 89 C, 89 D, 89R, 90 A, 90 B, 90 C, 091 A, 91 B, 91 E, 91 F, 91R, 92 A, 92 B, 92 D, 92 E, 93 A, 93 B, 93 C, 93 D, 93 E, 93 F, 93 G, 93 H, 94 B, 94 D, 94 E, 95 A, 96, 97, 98, 99 A, 99 B, 99 C, 103 A, 104 A, 104 B, 105 A, 105 B, 106 A, 107, 153D | 423.5839 | 423.6 |
| 8 | L3496Bd2IV | 49 A, 50 A, 51, 52, 53, 54, 55, 58, 59, 60 A, 60 B, 60 C, 60 D, 60 E, 60 F, 61 A, 61 B, 61 C, 61 D, 61 E, 61 F, 62 A, 62 B, 63, 64, 65, 66 A, 66 B, 67, 68 A, 68 B, 68 D, 68 E, 69 C, 157D | 252.2533 | 252.3 |
| 9 | L3496Bd3II | 93 D | 0.0122 | 0.0 |
| 10 | L3496Bd4I | 55, 56, 58, 88 A, 88 B, 88 C, 91 A, 91 B, 91 C, 91 D, 91 E, 91R, 92 B, 92 C, 92 D, 92 E, 93 D, 93 E | 39.9009 | 39.9 |
| 11 | L3496Bd4II | 49 A, 49 B, 50 A, 50 B, 50 C, 51, 52, 53, 54, 55, 56 | 170.8370 | 170.8 |
| Total | | | 1933.8035 | 1933.8 |

Pentru reambularea planurilor de bază au fost executate, prin metode G.P.S., măsurători totalizând 3402 puncte.

Planurile astfel echipate au constituit materialul cartografic pe care s-au determinat suprafețele (prin scanare-digitizare) și după care s-au întocmit hărțile ce însoțesc prezentul amenajament.

Aranjarea spațială a trapezelor este prezentată în schița de mai jos:



2.4. Suprafața fondului forestier

Suprafața fondului forestier din această unitate de producție este de **1933,8** ha. În tabelul 1E este prezentată evidența mișcărilor de suprafață din fondul forestier.

Determinarea suprafețelor s-a făcut prin vectorizarea planurilor de bază și a ortofotoplanurilor după următoarea metodologie de lucru, impusă de necesitatea controlului riguros al măsurătorilor:

- vectorizarea elementelor de sprijin (văi, culmi, drumuri, liziere, etc) pe care au fost materializate în teren limitele de O.S, U.P. sau de parcelă;

- materializarea prin vectorizare a parcelarului și subparcelarului sprijinită pe o rețea de puncte fixe (ușor de identificat în teren dar și pe planuri și ortofotoplanuri), determinate prin măsurători, folosite

pentru suprapunerea ortofotoplanurilor pe planurile de bază cu curbe de nivel, ambele aduse la scara 1:1.000;

- compensarea suprafețelor parcelare (determinate pe planurile de bază asamblate la scara 1:1.000) pe trapeze;
- determinarea suprafețelor pe unități amenajistice;
- compensarea suprafețelor u.a. pe parcele sau grupuri de parcele.

Vectorizările și compensările s-au executat în cadrul toleranțelor admise de instrucțiunile în vigoare.

Suprafețele au fost determinate cu o precizie de „metrii pătrați” dar înscrierile în fișele de descriere parcelară s-au făcut rotunjite la 0,1 ha așa cum prevăd normele tehnice de amenajare în vigoare.

2.4.1. Utilizarea fondului forestier

Utilizarea fondului forestier al este prezentată în tabelul următor:

Tabelul 2.4.1.1.

| Categorii de folosință | Suprafața | |
|-----------------------------------------------------------------|-----------|-------|
| | HA | % |
| A. Păduri și terenuri destinate împăduririi, din care: | 1918,8 | 99,22 |
| - Păduri, regenerări nat. cu reuș. def., plantații | 1862,2 | 96,30 |
| - Regenerări nat. sau artif. fără reuș. def. | 43,6 | 2,25 |
| - Terenuri de reîmpădurit | 13,0 | 0,67 |
| B. Terenuri afectate gospodăririi pădurilor, din care: | 15,0 | 0,78 |
| - Instalații de transport forestiere: drumuri, cf, funic. perm. | 3,6 | 0,19 |
| - Terenuri cultivate pentru nevoile administrației | 0,5 | 0,03 |
| - Culoare pentru linii electrice de înaltă tensiune | 10,9 | 0,56 |
| TOTAL | 1933,8 | 100 |

Repartiția suprafețelor pe categorii de folosință forestieră și grupe funcționale este prezentată detaliat în tabelele 16.1., 16.2. respectiv în subcapitolele 2.4.2., 2.4.3. precum și în fișa indicatorilor de bază.

2.4.2. Evidența fondului forestier pe destinații și deținători

Tabelul 2.4.2.1.

| Nr. Crt. | Denumirea Indicatorilor | Total |
|-------------|-------------------------------------------------------------|--------|
| | | HA |
| 1. | FONDUL FORESTIER TOTAL (P) | 1933,8 |
| 1.1. | Terenuri acoperite cu pădure (PD) | 1905,8 |
| 1.1.1. | - Rășinoase (PDR) | 1867,3 |
| 1.1.2. | - Foioase (PDF) | 38,5 |
| 1.1.3. | - Răchitării (cultivate și naturale) (PDS) | - |
| 1.2. | Terenuri care servesc nevoilor de cultură (PC) | - |
| 1.2.1. | - Pepiniere (PCP) | - |
| 1.2.2. | - Plantaje (PCJ) | - |
| 1.2.3. | - Colecții dendrologice (PCD) | - |
| 1.3. | Terenuri care servesc nevoilor de producție silv. (PS) | - |
| 1.3.1. | - Arbuști fructiferi (culturi specializate) (PSZ) | - |
| 1.3.2. | - Terenuri pentru hrana vânatului (PSV) | - |
| 1.3.3. | - Ape curgătoare (PSR) | - |
| 1.3.4. | - Ape stătătoare (PSL) | - |
| 1.3.5. | - Păstrăvării (PSP) | - |
| 1.3.6. | - Fazanerii (PSF) | - |
| 1.3.7. | - Crescătorii animale cu blană fină (PSB) | - |
| 1.3.8. | - Centre fructe de pădure (PSD) | - |
| 1.3.9. | - Puncte achiziții fructe, ciuperci (PSU) | - |
| 1.3.10. | - Ateliere de împletituri (PSI) | - |
| 1.3.11. | - Secții și puncte apicole (PSA) | - |
| 1.3.12. | - Uscătorii și depozite semințe (PSS) | - |
| 1.3.13. | - Ciupercării (PSC) | - |
| 1.4. | Terenuri care servesc nevoilor de admin. forest. (PA) | 15,0 |
| 1.4.1. | - Spații de producție silvică și cazare pers. silv.(PAS) | - |
| 1.4.2. | - Căi ferate forestiere (PAF) | - |
| 1.4.3. | - Drumuri forestiere (PAD) | 3,6 |
| 1.4.4. | - Linii de pază contra incendiilor (PAP) | - |
| 1.4.5. | - Depozite forestiere (PAZ) | - |
| 1.4.6. | - Diguri (PAG) | - |
| 1.4.7. | - Canale (PAC) | - |
| 1.4.8. | - Alte terenuri (PAA) | 11,4 |
| 1.5. | Terenuri afectate împăduririi (PT) | 13,0 |
| 1.5.1. | - Clasa de regenerare (PTR) | 13,0 |
| 1.5.2. | - Terenuri intrate legal în fond forestier (PTF) | - |
| 1.6. | Terenuri neproductive (PN) | - |
| 1.6.1. | - Stâncării, abrupturi (PNS) | - |
| 1.6.2. | - Bolovănișuri, pietrișuri (PNP) | - |
| 1.6.3. | - Nisipuri (zburătoare și marine) (PNN) | - |
| 1.6.4. | - Râpe - Ravene (PNR) | - |
| 1.6.5. | - Straturi cu crustă (PNC) | - |
| 1.6.6. | - Mocirle - Smârcuri (PNM) | - |
| 1.6.7. | - Gropi de împrumut și depuneri sterile (PNG) | - |
| 1.7. | Fâșie frontieră (PF) | - |
| 1.8. | Terenuri scoase temporar din fond forest. nereprimite (PT) | - |

2.4.3. Suprafața fondului forestier pe categorii de folosință și specii

Tabelul 2.4.3.1.

| Nr. Crt. | Denumirea Indicatorilor | Total HA |
|----------|--------------------------------------------------------|----------|
| 1. | FONDUL FORESTIER TOTAL (rând 2+33) | 1933,8 |
| 2 | Suprafața pădurilor Total (rând 3+10) | 1905,8 |
| 3 | RĂȘINOASE | 1867,3 |
| 4 | Molid | 1841,0 |
| 5 | - din care: în afara arealului | - |
| 6 | Brad | 19,7 |
| 7 | Duglas | - |
| 8 | Larice | 6,6 |
| 9 | Pini | - |
| 10 | FOIOASE (rând 11+12+15+21) | 38,5 |
| 11 | Fag | 37,8 |
| 12 | Stejari | - |
| 13 | - pedunculat | - |
| 14 | - gorun | - |
| 15 | DIVERSE SPECII TARI | 0,3 |
| 16 | - salcâm | - |
| 17 | - paltin | - |
| 18 | - frasin | - |
| 19 | - cireș | - |
| 20 | - nuc | - |
| 21 | DIVERSE SPECII MOI | 0,4 |
| 22 | - Tei | - |
| 23 | - Plop | - |
| 24 | - din care: plopi euramericani | - |
| 25 | - Sâlcii | 0,4 |
| 26 | - din care: în Lunca și Delta Dunării | - |
| 27 | ALTE TERENURI - TOTAL | 28,0 |
| 28 | TERENURI CARE SERVESC NEVOILOR DE CULTURĂ SILVICĂ | - |
| 29 | TERENURI CARE SERVESC NEVOILOR DE PRODUCȚIE SILVICĂ | - |
| 30 | TERENURI CARE SERVESC NEVOILOR DE ADMINISTRARE FOREST. | 15,0 |
| 31 | TERENURI AFECTATE ÎMPĂDURIRII | 13,0 |
| 32 | - din care: în clasa de regenerare | 13,0 |
| 33 | TERENURI NEPRODUCTIVE | - |
| 34 | FĂȘIE FRONTIERĂ | - |
| 35 | TERENURI SCOASE TEMPORAR DIN FONDUL FORESTIER | - |

2.4.4. Evidența mișcărilor de suprafață din fondul forestier (Fișa 1E)

Acest tabel conține situația actuală a parcelarului, cu actele de proprietate. În cazul modificărilor de suprafață prin intrări sau ieșiri din fondul forestier, el va fi completat de către RPL Ocolul Silvic Tâlmaciu RA.

| Nr. crt. | Documentul de aprobare | | | Scopul modificării, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fondul forestier | Parcelle (unități amenajistice) | Modificări în suprafața fondului forestier (ha) | | | Scoateri temporare din fond forestier (ha) | | Semnatura șef O.S. |
|---------------------------------------------------------|------------------------|------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------|---------------|--------------------------------------------|---------------------|--------------------|
| | Felul | Nr. | Data | | | Intrări | Scoateri definitive | Sold | Supraf | Termen valabilitate | |
| 1 | T.P. | 12 | 31.01.2002 | Amenajamentul fondului forestier proprietate publică aparținând orașului Tâlmaciu, Județul Sibiu, U.P. VII Sădurel – ediția 2013 | 49-56, 58-69, 74-75, 77-121 | | | 1930,2 | | | |
| 2 | P.V.P.P. | 6684 | 21.07.2006 | | 151D, 153D, 157D | | | 3,6 | | | |
| Total Amenajament U.P. VII Sădurel - ediția 2013 | | | | | | | | 1933,8 | | | |
| 1 | T.P. | 12 | 31.01.2002 | Amenajamentul fondului forestier proprietate publică aparținând orașului Tâlmaciu, Județul Sibiu, U.P. VII Sădurel – ediția 2023 | 49 A | | | 29,7 | | | |
| | | | | | 49 B | | | 5,4 | | | |
| | | | | | 50 A | | | 24,4 | | | |
| | | | | | 50 B | | | 0,9 | | | |
| | | | | | 50 C | | | 1,5 | | | |
| | | | | | 51 | | | 34,1 | | | |
| | | | | | 52 | | | 18,8 | | | |
| | | | | | 53 | | | 36,7 | | | |
| | | | | | 54 | | | 22,9 | | | |
| | | | | | 55 | | | 24,7 | | | |
| | | | | | 56 | | | 37,1 | | | |
| | | | | | 58 | | | 9,7 | | | |
| | | | | | 59 | | | 11,1 | | | |
| | | | | | 60 A | | | 6,2 | | | |
| | | | | | 60 B | | | 18,4 | | | |
| | | | | | 60 C | | | 3,3 | | | |
| | | | | | 60 D | | | 1,3 | | | |
| | | | | | 60 E | | | 0,6 | | | |
| | | | | | 60 F | | | 0,4 | | | |
| | | | | | 61 A | | | 20,1 | | | |
| | | | | | 61 B | | | 2,2 | | | |
| | | | | | 61 C | | | 3,4 | | | |
| | | | | | 61 D | | | 10,3 | | | |

| Nr. crt. | Documentul de aprobare | | | Scopul modificării, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fondul forestier | Parcele (unități amenajistice) | Modificări in suprafața fondului forestier (ha) | | | Scoateri temporare din fond forestier (ha) | | Semnatura șef O.S. |
|----------|------------------------|-----|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------|------|--------------------------------------------|---------------------|--------------------|
| | Felul | Nr. | Data | | | Intrări | Scoateri definitive | Sold | Supraf | Termen valabilitate | |
| | | | | | 61 E | | | 4,3 | | | |
| | | | | | 61 F | | | 2,2 | | | |
| | | | | | 62 A | | | 44,6 | | | |
| | | | | | 62 B | | | 3,0 | | | |
| | | | | | 63 | | | 16,4 | | | |
| | | | | | 64 | | | 21,4 | | | |
| | | | | | 65 | | | 5,0 | | | |
| | | | | | 66 A | | | 28,6 | | | |
| | | | | | 66 B | | | 2,8 | | | |
| | | | | | 66 C | | | 1,5 | | | |
| | | | | | 67 | | | 32,1 | | | |
| | | | | | 68 A | | | 2,5 | | | |
| | | | | | 68 B | | | 31,4 | | | |
| | | | | | 68 C | | | 1,0 | | | |
| | | | | | 68 D | | | 3,6 | | | |
| | | | | | 68 E | | | 1,0 | | | |
| | | | | | 68 F | | | 4,3 | | | |
| | | | | | 69 A | | | 2,4 | | | |
| | | | | | 69 B | | | 21,3 | | | |
| | | | | | 69 C | | | 15,6 | | | |
| | | | | | 69 D | | | 0,6 | | | |
| | | | | | 69 E | | | 1,3 | | | |
| | | | | | 69 F | | | 3,3 | | | |
| | | | | | 69 G | | | 1,4 | | | |
| | | | | | 74 A | | | 2,1 | | | |
| | | | | | 74 B | | | 16,5 | | | |
| | | | | | 75 B | | | 4,5 | | | |
| | | | | | 75R | | | 0,8 | | | |
| | | | | | 77 A | | | 12,2 | | | |
| | | | | | 77 B | | | 3,9 | | | |
| | | | | | 78 A | | | 32,9 | | | |
| | | | | | 78 B | | | 3,1 | | | |
| | | | | | 78 C | | | 0,1 | | | |
| | | | | | 78R | | | 1,6 | | | |

| Nr. crt. | Documentul de aprobare | | | Scopul modificării, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fondul forestier | Parcele (unități amenajistice) | Modificări in suprafața fondului forestier (ha) | | | Scoateri temporare din fond forestier (ha) | | Semnatura șef O.S. |
|----------|------------------------|-----|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------|------|--------------------------------------------|---------------------|--------------------|
| | Felul | Nr. | Data | | | Intrări | Scoateri definitive | Sold | Supraf | Termen valabilitate | |
| | | | | | 79 | | | 30,8 | | | |
| | | | | | 80 | | | 29,9 | | | |
| | | | | | 81 | | | 37,0 | | | |
| | | | | | 82 A | | | 30,4 | | | |
| | | | | | 82R | | | 0,3 | | | |
| | | | | | 83 A | | | 31,2 | | | |
| | | | | | 83R | | | 0,8 | | | |
| | | | | | 84 A | | | 29,8 | | | |
| | | | | | 84 B | | | 5,8 | | | |
| | | | | | 84R | | | 1,7 | | | |
| | | | | | 85 A | | | 19,3 | | | |
| | | | | | 85 B | | | 7,8 | | | |
| | | | | | 85A | | | 0,5 | | | |
| | | | | | 85R | | | 0,8 | | | |
| | | | | | 86 A | | | 6,6 | | | |
| | | | | | 86 B | | | 17,3 | | | |
| | | | | | 86R | | | 1,1 | | | |
| | | | | | 87 A | | | 3,1 | | | |
| | | | | | 87 B | | | 18,4 | | | |
| | | | | | 87R | | | 0,5 | | | |
| | | | | | 88 A | | | 20,0 | | | |
| | | | | | 88 B | | | 3,4 | | | |
| | | | | | 88 C | | | 1,1 | | | |
| | | | | | 89 A | | | 1,6 | | | |
| | | | | | 89 B | | | 7,0 | | | |
| | | | | | 89 C | | | 11,3 | | | |
| | | | | | 89 D | | | 1,1 | | | |
| | | | | | 89R | | | 1,1 | | | |
| | | | | | 90 A | | | 3,1 | | | |
| | | | | | 90 B | | | 11,5 | | | |
| | | | | | 90 C | | | 3,8 | | | |
| | | | | | 91 A | | | 5,3 | | | |
| | | | | | 91 B | | | 6,6 | | | |
| | | | | | 91 C | | | 1,3 | | | |

| Nr. crt. | Documentul de aprobare | | | Scopul modificării, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fondul forestier | Parcele (unități amenajistice) | Modificări in suprafața fondului forestier (ha) | | | Scoateri temporare din fond forestier (ha) | | Semnatura șef O.S. |
|----------|------------------------|-----|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------|------|--------------------------------------------|---------------------|--------------------|
| | Felul | Nr. | Data | | | Intrări | Scoateri definitive | Sold | Supraf | Termen valabilitate | |
| | | | | | 91 D | | | 1,5 | | | |
| | | | | | 91 E | | | 8,5 | | | |
| | | | | | 91 F | | | 5,3 | | | |
| | | | | | 91R | | | 2,2 | | | |
| | | | | | 92 A | | | 4,2 | | | |
| | | | | | 92 B | | | 10,7 | | | |
| | | | | | 92 C | | | 1,6 | | | |
| | | | | | 92 D | | | 2,3 | | | |
| | | | | | 92 E | | | 5,5 | | | |
| | | | | | 93 A | | | 11,5 | | | |
| | | | | | 93 B | | | 2,4 | | | |
| | | | | | 93 C | | | 1,0 | | | |
| | | | | | 93 D | | | 2,2 | | | |
| | | | | | 93 E | | | 16,9 | | | |
| | | | | | 93 F | | | 1,7 | | | |
| | | | | | 93 G | | | 3,1 | | | |
| | | | | | 93 H | | | 1,0 | | | |
| | | | | | 94 A | | | 2,5 | | | |
| | | | | | 94 B | | | 1,7 | | | |
| | | | | | 94 C | | | 7,3 | | | |
| | | | | | 94 D | | | 6,7 | | | |
| | | | | | 94 E | | | 7,1 | | | |
| | | | | | 94 F | | | 3,9 | | | |
| | | | | | 94 G | | | 3,1 | | | |
| | | | | | 94 H | | | 3,3 | | | |
| | | | | | 94 I | | | 1,1 | | | |
| | | | | | 95 A | | | 23,7 | | | |
| | | | | | 95 B | | | 4,9 | | | |
| | | | | | 95 C | | | 15,1 | | | |
| | | | | | 96 | | | 46,3 | | | |
| | | | | | 97 | | | 19,8 | | | |
| | | | | | 98 | | | 22,8 | | | |
| | | | | | 99 A | | | 28,3 | | | |
| | | | | | 99 B | | | 1,8 | | | |

| Nr. crt. | Documentul de aprobare | | | Scopul modificării, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fondul forestier | Parcele (unități amenajistice) | Modificări in suprafața fondului forestier (ha) | | | Scoateri temporare din fond forestier (ha) | | Semnatura șef O.S. |
|----------|------------------------|-----|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------|------|--------------------------------------------|---------------------|--------------------|
| | Felul | Nr. | Data | | | Intrări | Scoateri definitive | Sold | Supraf | Termen valabilitate | |
| | | | | | 99 C | | | 6,8 | | | |
| | | | | | 100 A | | | 17,3 | | | |
| | | | | | 100 B | | | 3,6 | | | |
| | | | | | 100 C | | | 0,6 | | | |
| | | | | | 101 A | | | 4,3 | | | |
| | | | | | 101 B | | | 8,5 | | | |
| | | | | | 101 C | | | 5,1 | | | |
| | | | | | 101 D | | | 2,6 | | | |
| | | | | | 101 E | | | 5,7 | | | |
| | | | | | 102 A | | | 3,4 | | | |
| | | | | | 102 B | | | 10,9 | | | |
| | | | | | 102 C | | | 0,8 | | | |
| | | | | | 103 A | | | 19,8 | | | |
| | | | | | 103 B | | | 3,5 | | | |
| | | | | | 104 A | | | 17,0 | | | |
| | | | | | 104 B | | | 23,3 | | | |
| | | | | | 104 C | | | 8,0 | | | |
| | | | | | 105 A | | | 11,4 | | | |
| | | | | | 105 B | | | 5,4 | | | |
| | | | | | 105 C | | | 2,9 | | | |
| | | | | | 105 D | | | 3,9 | | | |
| | | | | | 106 A | | | 11,4 | | | |
| | | | | | 106 B | | | 6,0 | | | |
| | | | | | 107 | | | 41,0 | | | |
| | | | | | 108 | | | 34,1 | | | |
| | | | | | 109 A | | | 7,2 | | | |
| | | | | | 109 B | | | 26,0 | | | |
| | | | | | 110 A | | | 26,5 | | | |
| | | | | | 110 B | | | 8,0 | | | |
| | | | | | 111 A | | | 18,6 | | | |
| | | | | | 111 B | | | 9,7 | | | |
| | | | | | 111 C | | | 4,0 | | | |
| | | | | | 111 D | | | 5,0 | | | |
| | | | | | 112 A | | | 32,1 | | | |

| Nr. crt. | Documentul de aprobare | | | Scopul modificării, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fondul forestier | Parcele (unități amenajistice) | Modificări in suprafața fondului forestier (ha) | | | Scoateri temporare din fond forestier (ha) | | Semnatura șef O.S. |
|----------|------------------------|-----|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------|------|--------------------------------------------|---------------------|--------------------|
| | Felul | Nr. | Data | | | Intrări | Scoateri definitive | Sold | Supraf | Termen valabilitate | |
| | | | | | 112 B | | | 6,3 | | | |
| | | | | | 112 C | | | 2,9 | | | |
| | | | | | 112 D | | | 2,7 | | | |
| | | | | | 112 E | | | 2,7 | | | |
| | | | | | 112 F | | | 2,6 | | | |
| | | | | | 113 A | | | 0,7 | | | |
| | | | | | 113 B | | | 2,6 | | | |
| | | | | | 113 C | | | 21,9 | | | |
| | | | | | 113 D | | | 3,1 | | | |
| | | | | | 113 E | | | 3,0 | | | |
| | | | | | 114 A | | | 16,2 | | | |
| | | | | | 114 B | | | 16,5 | | | |
| | | | | | 114 C | | | 3,1 | | | |
| | | | | | 114 D | | | 3,4 | | | |
| | | | | | 115 A | | | 1,8 | | | |
| | | | | | 115 B | | | 12,6 | | | |
| | | | | | 115 C | | | 3,0 | | | |
| | | | | | 115 D | | | 0,7 | | | |
| | | | | | 116 | | | 2,6 | | | |
| | | | | | 117 A | | | 27,5 | | | |
| | | | | | 117 B | | | 4,3 | | | |
| | | | | | 118 A | | | 16,0 | | | |
| | | | | | 118 B | | | 15,2 | | | |
| | | | | | 119 A | | | 4,1 | | | |
| | | | | | 119 B | | | 3,8 | | | |
| | | | | | 119 C | | | 2,9 | | | |
| | | | | | 119 D | | | 3,0 | | | |
| | | | | | 120 A | | | 24,2 | | | |
| | | | | | 120 B | | | 1,0 | | | |
| | | | | | 120 C | | | 3,1 | | | |
| | | | | | 121 A | | | 5,3 | | | |
| | | | | | 121 B | | | 17,2 | | | |
| | | | | | 121 C | | | 11,9 | | | |
| | | | | | 121 D | | | 3,1 | | | |

| Nr. crt. | Documentul de aprobare | | | Scopul modificării, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fondul forestier | Parcele (unități amenajistice) | Modificări in suprafața fondului forestier (ha) | | | Scoateri temporare din fond forestier (ha) | | Semnatura șef O.S. |
|---------------------------------------------------------|------------------------|------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------|---------------|--------------------------------------------|---------------------|--------------------|
| | Felul | Nr. | Data | | | Intrări | Scoateri definitive | Sold | Supraf | Termen valabilitate | |
| 2 | P.V.P.P. | 6684 | 21.07.2006 | | 151D | | | 1,3 | | | |
| | | | | | 153D | | | 1,0 | | | |
| | | | | | 157D | | | 1,3 | | | |
| Total Amenajament U.P. VII Sădurel - ediția 2023 | | | | | | | | 1933,8 | | | |

T.P. - Titlul de Proprietate

P.V.P.P. - Procesul verbal de punere în posesie

2.5. Enclave

În cuprinsul fondului forestier proprietate publică aparținând orașului Tâlmăciu, există o singură enclavă prezentată în tabelul de mai jos, cu o suprafață totală de 44,6 ha.

Tabelul 2.5.1.

| Nr. | Suprafața (ha) | Parcele limitrofe | Proprietarul | Natura folosinței |
|-------|----------------|-------------------|-----------------|-------------------|
| E1 | 45,4 | 101-104, 116-120 | Orașul Tâlmăciu | Pășune Clăbucet |
| Total | 45,4 | - | - | - |

2.6. Organizarea administrativă (districte, brigăzi și cantoane)

Fondul forestier proprietatea publică aparținând orașului Tâlmăciu, județul Sibiu, organizat în U.P. VII Sădurel, este arondat pe districte și cantoane conform tabelului de mai jos:

Tabelul 2.6.1.

| Ocol Silvic | Nr. și denumire District | Nr. și denumire Canton | u.a. | Suprafața -ha- |
|-------------------------------|--------------------------|------------------------|-----------------------------------------|----------------|
| RPL Ocolul Silvic Tâlmăciu RA | II Tâlmăciu - Clăbucet | 9 - Zâmburu | 49 – 56; 58 – 69; 74; 75; 77 – 89; 157D | 973,5 |
| | | 10 - Clăbucet | 90-121; 151D; 153D | 960,3 |
| TOTAL U.P. VII Sădurel | | | | 1933,8 |

Prezenta arondare este dată de ocol la nivelul anului în care s-a făcut amenajarea. Ea va fi revizuită în funcție de necesități, în raport cu dinamica lucrărilor și de alte elemente de ordin administrativ.

2.7. Ocupații și litigii

În cadrul fondului forestier studiat nu sunt suprafețe încadrate la ocupații și litigii.

3. GOSPODĂRIEA DIN TRECUT A FONDULUI FORESTIER

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 anul 1948

Pădurile ce compun actuala unitate de protecție și producție au fost în proprietatea statului și înainte de anul 1948 când a avut loc naționalizarea pădurilor.

Au fost supuse regimului silvic încă de la începutul secolului și ca urmare, gospodărirea lor s-a făcut cu rezultate corespunzătoare mai ales în ceea ce privește menținerea pădurilor în limitele naturale și al păstrării procentului de împădurire la valori normale.

Exploatarea se executau prin tăieri rase, materialul lemnos rezultat era transportat pe diverse căi (funiculare, CFF) în Tâlmaci, unde funcționa o fabrică de cherestea cu 27 gater.

3.1.2. Modul de gospodărire a pădurilor după anul 1948

După 1948 pădurile fiind tot în proprietatea statului, gospodărirea a continuat să se facă după amenajamente, întocmite în conformitate cu legislația silvică aflată în vigoare la data respectivă și interesele economiei naționale. Prima amenajare pe baze științifice a avut loc în anul 1951 după care, la intervale de circa 10 ani, au avut loc revizuirii, ultima pentru aceste păduri fiind cea din anul 2003.

3.1.2.1. Evoluția bazelor de amenajare

Referitor la bazele de amenajare nu se pot face prea multe precizări exacte deoarece, pentru aceste arborete, acesta este al treilea amenajament în forma actuală, prin urmare referirile ce se vor face se referă la aceste amenajamente (2003, 2013, 2023) și sunt prezentate în tabelul următor:

Tabelul 3.1.2.1.1.

| Anul amenajării | Suprafață UP -ha- | | Subunități de gospodărire | | | Regimul | Compoziția țel | Tratamentul | Exploatabilitatea și vârsta medie | Ciclul -ani- |
|-----------------|-------------------|--------|---------------------------|-----------|----|---------|-------------------------|--------------------------------|------------------------------------------|--------------|
| | Total | Grupul | Denumire | Suprafață | % | | | | | |
| 2003 | 1930,2 | 1918,2 | SUP "A" | 1834,9 | 96 | Codru | 78MO 10LA 10PAM 1BR IFA | T. rase | De protecție 100 | 110 |
| | | | SUP "M" | 83,3 | 4 | - | 75MO 6BR 8LA 6FA 5PAM | - | - | - |
| 2013 | 1933,8 | 1917,7 | SUP "A" | 1826,3 | 96 | Codru | 78MO 1FA 2BR 19LA | T. rase | De protecție 100 | 110 |
| | | | SUP "M" | 83,5 | 4 | - | 73MO 4FA 7BR 16LA | - | - | - |
| 2023 | 1933,8 | 1918,8 | SUP "A" | 1833,5 | 96 | Codru | 86MO 2FA 3BR 9LA | T. succesive, T. progresive | De protecție pentru funcții multiple 101 | 110 |
| | | | SUP "M" | 72,3 | 4 | - | 72MO 8FA 14BR 6LA | - | - | - |

Pădurile au fost conduse după următoarele baze de amenajare stabilite la prima amenajare și perfecționate pe parcursul elaborării de noi amenajamente până la ultima amenajare:

- *regim* - codru

- *compoziția țel* – specifică tipurilor naturale fundamentale de pădure.

- *tratamente* - tăieri rase, tăieri succesive, tăieri progresive,

- *exploatabilitate* – tehnică în primele amenajamente și apoi de protecție după ce și arboretele din grupa a II-a funcțională au fost încadrate în grupa I funcțională, primind funcții multiple atât de protecție cât și de producție. Funcția de protecție fiind cea cu rol hidrologic și se referă la pădurile de pe versanții râurilor și pâraielor care alimentează bazinele de captare de pe râul Sadu, scopul fiind acela de reducere a volumului de aluviuni care ajung în acestea.

- *ciclu* - 100 ani la primele amenajari după care s-a păstrat constant la 110 ani.

Concepția în legătură cu modul de gospodărire a evoluat de la un amenajament la altul. După atribuirea funcțiilor, fiecare arboret a fost încadrat într-o subunitate de gospodărire. S-au constituit astfel două subunități și anume: SUP A (codru regulat – sortimente obișnuite), SUP M (protecție absolută).

3.1.2.2. Reglementarea procesului de producție la amenajările anterioare

Pentru suprafața actuală a unității de producție aceasta este a treia amenajare în această formă, care reprezintă doar 44% din mărimea fostei unități de producție (din care s-a desprins suprafața înaintea aplicării Legii 1/2001). Neexistând date raportate la suprafața actuală a unității de producție nu se poate prezenta o evoluție a reglementării procesului de producție, numai pentru ultimii 10 ani.

Reglementarea procesului de producție la amenajarea anterioară, comparativ cu cea de la amenajarea actuală este prezentată în tabelul următor:

Tabelul 3.1.2.2.1.

| Anul amenajării | Subunități de gospodărire | Arborete exploatabile | | Arborete preexploatabile | | Creșterea indicatoare -m ³ - | Posibilitatea -m ³ - | Indicele de recoltare m ³ /an/ha | Indicele de creștere curentă m ³ /an/ha |
|-----------------|---------------------------|-----------------------|-----------------------------|--------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| | | Suprafață | Volum mii m ³ | Suprafață | Volum mii m ³ | | | | |
| 2013 | A | 151,8 | 54,835 | 427,2 | 185,811 | 9292 | 2589 | 1,4 | 10,0 |
| | M | - | - | - | - | - | 325 | 3,9 | 3,4 |
| 2023 | A | 281,6 | 135,732 | 548,5 | 261,135 | 9123 | 2442 | 1,33 | 9,2 |
| | M | - | - | - | - | - | 155 | 2,14 | 4,2 |

Din analiza datelor prezentate în tabelul anterior constatăm că reglementarea procesului de producție la amenajarea anterioară s-a realizat în cadrul subunității SU.P. A – codru regulat, fiind adoptată o posibilitate normală, egală cu valoarea indicatorului de posibilitate calculat prin intermediul creșterii indicatoare, indicele de recoltare fiind mult sub indicele de creștere curentă. La amenajarea actuală, posibilitatea s-a stabilit la fel în cadrul subunității SU.P. A – codru regulat, fiind deasemenea adoptată o posibilitate după indicatorul de posibilitate prin metoda creșterii indicatoare. Și la amenajarea actuală indicele de recoltare este mult sub indicele de creștere curentă.

Menționăm că posibilitatea stabilită la nivelul fostei unități de producție (din care s-a desprins suprafața înainte de retrocedare) a fost variabilă de la o etapă la alta, mărimea acesteia fiind influențată de existența arboretelor exploatabile.

3.1.2.3. Aplicarea amenajamentelor anterioare

Pentru suprafața actuală a unității de producție aceasta este a treia amenajare în această formă, care reprezintă doar 44% din mărimea fostei unități de producție (din care s-a desprins suprafața înaintea aplicării Legii 1/2001). Neexistând date raportate la suprafața actuală a unității de producție nu se poate prezenta o evoluție a aplicării amenajamentelor anterioare, numai pentru amenajamentele elaborate în anul 2003 și anul 2013.

Aplicarea amenajamentului din 2013 este prezentată la capitolul 3.2. *Analiza critică a amenajamentului expirat*, iar aplicarea amenajamentului din 2003 este prezentată în tabelul 3.1.2.3.1. datele fiind preluate din amenajamentul precedent, de la capitolul 3.2.

Tabelul 3.1.2.3.1.

| Anul amenaj | Preved (P) | Împăd | Produse secundare | | | | | Produse principale | | Acciden- tale I | | Acciden- tale II | | Tăieri de conservare | | Tăieri de igienă | | Total | |
|----------------|---------------|--------------|-------------------|-------------|------------|--------------|--------------|-----------------------|--------------|--------------------|---------------|---------------------|-------------|-------------------------|-------------|------------------|-------------|---------------|----------------|
| | | | Degajări | Curățiri | | Rărituri | | ha/an | mc/an | ha | mc/an | ha | mc/an | ha/an | mc/an | ha/an | mc/an | ha/an | mc/an |
| | | | | ha/an | mc/an | ha/an | mc/an | | | | | | | | | | | | |
| 2003 | R | 2.02 | | | | 81.6 | 1493 | 13.8 | 2008 | 7.2 | 141 | 0.7 | 89 | | | 217.5 | 20 | 320.8 | 3751 |
| 2004 | R | 2.71 | | | | 128.2 | 1817 | 6 | 1941 | 0.6 | 20 | 7.8 | 36 | | | 216.6 | 441 | 359.2 | 4255 |
| 2005 | R | 1.4 | | | | 20.5 | 475 | 11.1 | 1999 | 12.8 | 494 | 2.5 | 81 | | | 227.9 | 169 | 274.8 | 3218 |
| 2006 | R | 0.4 | | | | 44.4 | 876 | 10.5 | 1367 | 4 | 67 | 0.4 | 91 | | | 61.3 | 37 | 120.6 | 2438 |
| 2007 | R | 0.8 | | 5.3 | 40 | 61.1 | 1610 | 6 | 1761 | | | 0.9 | 18 | 3 | 129 | 125.8 | 117 | 202.1 | 3675 |
| 2008 | R | 1.8 | | 11.7 | 104 | 45.6 | 1501 | 8 | 2365 | 0.5 | 47 | 26.5 | 180 | 28.9 | 585 | | | 121.2 | 4782 |
| 2009 | R | 3.36 | | 21.2 | 246 | 31.9 | 1279 | 10.5 | 2556 | 2 | 361 | | | 4.5 | 279 | 412.8 | 509 | 482.9 | 5230 |
| 2010 | R | 3.25 | | 10.8 | 70 | 17.5 | 771 | 19.8 | 2024 | 12.2 | 261.9 | | | 11.2 | 331 | 226.9 | 124 | 298.4 | 3581.9 |
| 2011 | R | 3.11 | | 4.4 | 31 | 128.2 | 5014 | 2.2 | 508 | 1.2 | 232 | 6.8 | 407 | 19.7 | 226 | 485.8 | 429 | 648.3 | 6847 |
| 2012 | R | | | 18.7 | 94 | 131.1 | 4215 | | | 4 | 275 | 1.1 | 343 | 7.3 | 318 | 500.5 | 405 | 662.7 | 5650 |
| Total | R | 18.85 | 0 | 72.1 | 585 | 690.1 | 19051 | 87.9 | 16529 | 44.5 | 1898.9 | 46.7 | 1245 | 74.6 | 1868 | 2475.1 | 2251 | 3491.0 | 43427.9 |
| Media | R | 1.89 | 0 | 7.2 | 59 | 69 | 1905 | 8.8 | 1653 | 4.5 | 190 | 4.7 | 125 | 7.5 | 187 | 247.5 | 225 | 349.1 | 4343 |
| | P | 9.8 | 0.9 | 7.6 | 42 | 89.9 | 2035 | 9.5 | 2170 | | | | | 7.3 | 196 | 479.8 | 374 | 595.0 | 4817 |
| | % | 19 | 0 | 95 | 139 | 77 | 94 | 93 | 76 | | | | | 102 | 95 | 52 | 60 | 59 | 90 |
| m³/ha | R | | | | 8.1 | | 27.6 | | 188 | | | | | | 25 | | 0.9 | | 12.4 |
| m³/ha | P | | | | 5.5 | | 22.6 | | 228.4 | | | | | | 26.8 | | 0.8 | | 8.1 |

Primul aspect de remarcat este faptul că s-au înregistrat nerealizări la produsele principale. De altfel la toate categoriile de lucrări nu au fost realizate în totalitate prevederile amenajamentului (raportat la volumul extras).

3.2. Analiza critică a amenajamentului expirat

Prevederi Anuale:

Împăduriri: 12,7 ha/an

Degajări: 3,5 ha/an

Curățiri: 3,9 ha/ 53 mc

Rărituri: 114,5 ha/ 4041 mc

Produse Principale: 7,8 ha/2589 mc

Lucrări de conservare: 6,2 ha/325 mc

Tăieri de igienă: 397,5 ha/337 mc

Lucrari Executate U.P VII Sadurel*
2013-2023

| Anul | Supr | Impad (ha) | Deg (ha) | Curatiri | | Rarituri | | Taieri de regenerare | | Taieri de conservare | | Taieri de igiena | | ACC I | | ACC II | |
|--------------|--------------|---------------|-------------|-------------|------------|--------------|-----------------|-------------------------|-----------------|-------------------------|----------------|------------------|---------------|-------------|----------------|------------|------------|
| | | | | S | mc | S | mc | S | mc | S | mc | S | mc | S | mc | S | mc |
| 2013 | 155.8 | 6.6 | 15.1 | 6.2 | 70 | 69.9 | 1832 | 9 | 2101 | 0 | 0 | 52.8 | 212 | 2.8 | 128 | 0 | 0 |
| 2014 | 99.4 | 5.2 | 0 | 3.6 | 32 | 86.3 | 2299 | 3.4 | 1544 | 4.5 | 296 | 0 | 0 | 0.2 | 33 | 1.4 | 257 |
| 2015 | 265 | 10.5 | 0 | 4.4 | 36 | 54.5 | 1503 | 3 | 610 | 7 | 520 | 179 | 120 | 12.9 | 666 | 4.2 | 111 |
| 2016 | 144.9 | 3.4 | 0 | 5 | 42 | 22 | 798 | 3 | 1010 | 105 | 455 | 0 | 0 | 8 | 248 | 1.9 | 35 |
| 2017 | 56.7 | 6.1 | 0 | 7.2 | 78 | 36.4 | 1236 | 3 | 988 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10.1 | 880 | 0 | 0 |
| 2018 | 89.6 | 10 | 8.9 | 0 | 0 | 58.1 | 1891 | 6 | 2000 | 5 | 184 | 0 | 0 | 11.6 | 283 | 0 | 0 |
| 2019 | 53.9 | 3.7 | 2.9 | 6.8 | 115 | 33 | 986 | 2.7 | 762 | 7 | 374 | 0 | 0 | 1.5 | 357 | 0 | 0 |
| 2020 | 31.3 | 6 | 0 | 0 | 0 | 20 | 656 | 9 | 2675 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2.3 | 429 | 0 | 0 |
| 2021 | 85.1 | 9.1 | 0 | 0 | 0 | 70.8 | 2220.6 | 4.8 | 2253.73 | 7 | 296 | 0 | 0 | 2.5 | 622.12 | 0 | 0 |
| 2022 | 153.7 | 7.32 | 8.3 | 0 | 0 | 90.8 | 3125.95 | 5 | 1851.16 | 2.7 | 88.85 | 45.5 | 176.33 | 1.4 | 226.14 | 0 | 0 |
| 2023 | 41.6 | 6.69 | 0 | 0 | 0 | 36.3 | 1586.4 | 4.1 | 1340.03 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1.2 | 284.28 | 0 | 0 |
| Total | 1177 | 74.61 | 35.2 | 33.2 | 373 | 578.1 | 18133.95 | 53 | 17134.92 | 138.2 | 2213.85 | 277.3 | 508.33 | 54.5 | 4156.54 | 7.5 | 403 |
| Media | 117.7 | 7.5 | 3.5 | 3.3 | 37 | 57.8 | 1813 | 5.3 | 1713 | 13.8 | 221 | 27.7 | 51 | 5.5 | 416 | 0.8 | 40 |

* - Situația lucrărilor executate a fost pusă la dispoziție de către RPL Ocolul Silvic Tâlmăciu RA

Analizând procentele de realizare se poate trage concluzia că lucrările care s-au executat până în prezent au fost sub prevederile amenajamentului expirat. Astfel se constată că pe total amenajament, realizările se situează la un nivel de 58%.

Astfel, pe natură de produse lucrările executate variază în funcție de volum între 15% (tăieri de igienă) și 82% (tăieri de produse principale, inclusiv Accidentale I).

Datorită atacurilor de ipidae cât și a doborâturilor de vând tot mai frecvente în decursul de aplicabilitate a amenajamentului expirat, au fost executate tăieri accidentale într-un procent destul de mare, astfel volumul recoltat datorită acestor fenomene din arboretele încadrate în subunitatea de

gospodărire S.U.P. A, au fost precomtate conform Codului Silvic în vigoare din posibilitatea de produse principale. De aici rezultă și procentul mic de recoltare pentru tăierile de regenerare de doar 66% (fără volumul extras prin Accidentale I).

Realizarea împăduririlor pe 59% din suprafața prevăzută, se datorează pe de o parte că nu s-au realizat în totalitate tăierile de produse principale propuse sau, pe de altă parte că suprafețele respective a avut o regenerare naturală foarte bună.

Lucrările de îngrijire au fost executate sub nivelul prevăzut, aceasta poate fi pusă și pe seama volumelor destul de mici de extras dar și a diametrelor arborilor foarte subtiri și în consecință nu prezintă interes. O mare parte dintre arboretele care au fost propuse a fi parcurse cu lucrări de îngrijire, potrivit stării arboretelor/arborilor, au fost parcurse cu tăierile de igienă.

Este necesar totuși acordării unei atenții sporite în aplicarea lucrărilor de îngrijire în arboretele tinere, chiar dacă intervenția nu are o mare rentabilitate economică, rolul silvicultural al acestora fiind deosebit de important.

3.3. Concluzii privind modul de aplicare a amenajamentelor precedente

Analizând evoluția de ansamblu a fondului forestier prin prisma principalelor elemente care-l caracterizează și a măsurilor propuse de amenajamente se desprind următoarele concluzii:

- ✓ măsurile propuse de amenajamente au fost adecvate stării reale a arboretelor în fiecare perioadă în raport cu dezvoltarea în perspectivă a acestora;
- ✓ diferențele care au apărut de-a lungul timpului, între prevederile amenajamentului și realizări au avut, de regulă, cauze obiective;
- ✓ degajările propuse au fost executate în totalitate;
- ✓ curățirile și răriturile s-au executat conform stadiului de dezvoltare a arboretelor.
- ✓ nerealizarea posibilității de produse principale se datorează u.a.-urilor unde au fost propuse mai multe intervenții de tăieri rase în parchete mici. Plantațiile după unele parchete tăiate, nu au atins starea de masiv nefiind posibilă alăturarea parchetelor.
- ✓ împăduririle au cunoscut un procent de realizare de 59%.

În deceniul expirat nu au fost propuse instalații forestiere (drumuri) și nici nu au fost executate.

Pentru amenajamentul din anul 2013 și cel actual, deoarece datele sunt comparabile, în continuare se prezintă situația evoluției claselor de vârstă, a claselor de producție, compoziției și densității arboretelor, pentru o analiză mai aplicată:

Evoluția claselor de vârstă pentru fondul forestier

Tabelul 3.3.1.

| Anul amenajării | Suprafața - ha | Clasa de vârstă (%) | | | | | |
|------------------|----------------|---------------------|----|-----|----|----|-------------|
| | | I | II | III | IV | V | VI și peste |
| Precedent (2013) | 1933.8 | 8 | 15 | 40 | 26 | 3 | 8 |
| Actual (2023) | 1933.8 | 9 | 9 | 34 | 28 | 13 | 7 |

Evoluția claselor de producție pentru fondul forestier

Tabelul 3.3.2.

| Anul amenajării | Clase de producție -%- | | | | | Clasa de producție medie |
|------------------|------------------------|----|-----|----|---|--------------------------|
| | I | II | III | IV | V | |
| Precedent (2013) | - | 2 | 92 | 5 | 1 | 3.0 |
| Actual (2023) | - | 12 | 73 | 14 | 1 | 3.0 |

Evoluția compoziției pentru fondul forestier

Tabelul 3.3.3.

| Anul amenajării | Specii - % - | | | | | | Total |
|------------------|--------------|----|----|----|-----|----|-------|
| | MO | FA | BR | LA | SAC | SR | |
| Precedent (2013) | 96 | 2 | 1 | - | - | 1 | 100 |
| Actual (2023) | 97 | 2 | 1 | - | - | - | 100 |

Evoluția densității arboretelor pentru fondul forestier

Tabelul 3.3.4.

| Anul amenajării | Categorii de consistență -%- | | | Consistența medie |
|------------------|------------------------------|-----------|-----------|-------------------|
| | 0,1 – 0,3 | 0,4 – 0,6 | 0,7 – 1,0 | |
| Precedent (2013) | 2 | 6 | 92 | 0.84 |
| Actual (2023) | - | 5 | 95 | 0.82 |

Din datele prezentate mai sus se observă că fondul forestier și-a păstrat, în linii mari, aproximativ, aceeași structură de la amenajarea precedentă, cu mici fluctuații, datorate aplicării amenajamentului precedent într-o măsură mai mică sau mai mare.

Astfel compoziția și clasele de producție s-au modificat foarte puțin, clasa medie de producție fiind aceeași iar la compoziție s-au înregistrat fluctuații între specii, foarte mici, de maxim un procent.

Creșterea proporției arboretelor cu consistență cuprinsă între 0,7-1,0 în detrimentul celor cu consistența cuprinsă între 0,1-0,6 se datorează parcurgerii acestor arborete cu lucrările de regenerare propuse și închiderii stării de masiv la arboretele regenerare artificial în urma parcurgerii arboretelor din planul decenal cu tăierile rase.

Evoluția la nivelul claselor de vârstă este firească ca urmare a mișcărilor arboretelor dintr-o clasă de vârstă în alta pe parcursul unei perioade de amenajare (de 10 ani).

Ca și concluzii cu caracter general se poate aprecia că:

- structura pe clase de vârstă a fost și este dezechilibrată;
- compoziția a fost tot timpul diferită de optim, cu proporția molidului peste normal, în defavoarea laricelui.

În concluzie, deși datele prezentate pe parcursul acestui capitol au o relevanță redusă (structuri diferite până la nivelul anului 2003), acestea furnizează informații de natură să se formuleze aprecieri privind rolul și importanța gospodăririi pădurilor pe bază de amenajamente silvice, care să conducă la obținerea de structuri viabile capabile să asigure ameliorarea productivității și creșterea rolului funcțional și ecologic al pădurilor.

4. STUDIUL STAȚIUNII ȘI AL VEGETAȚIEI FORESTIERE

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

În cadrul lucrărilor de teren au fost culese informații referitoare la relief, stațiune, vegetație și factori perturbatori de mediu. Culegerea datelor de teren s-a făcut în conformitate cu îndrumările și normele tehnice în vigoare (Norme tehnice pentru amenajarea pădurilor, ediția 1986, 2000), prin măsurători și estimări. Aceste informații au fost înregistrate codificat în fișe de descriere parcelară. Conținutul acestora a fost inclus în capitolul 15.1. Semnificația codurilor folosite în descrierea parcelară privitoare la tipuri de sol, tipuri de stațiune, tipuri de pădure și subunități de gospodărire se găsesc în subcapitolele:

- 4.3. „Soluri”;
- 4.4. „Tipuri de stațiune”;
- 4.5.1. „Tipuri naturale de pădure”;
- 5.1.3. „Subunități de producție și protecție constituite”.

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.

Determinarea elementelor taxatorice ale arboretelor s-a făcut prin măsurători în piețe de probă uniform răspândite în cadrul unităților amenajistice, astfel încât valorile determinărilor să caracterizeze arboretele respective.

Evaluarea fondului lemnos s-a realizat prin calcul pe baza elementelor taxatorice determinate în teren.

Pentru o mai mare precizie în evaluarea fondului lemnos, la arboretele exploatabile, s-au executat inventarieri în cercuri de 500 mp și integrale, a căror evidență a fost inclusă în subcapitolul 15.2.

Evidența arboretelor marcate de ocol este redată în subcapitolul 15.3.

În subcapitolul 15.4. este redată evidența pe u.a. a arboretelor cu preexistenți.

4.2. Elemente generale privind cadrul natural al unității

4.2.1. Geologie - litologie

Sub aspectul constituției fundamentului geologic, zona aparține pânzei getice, formațiune deosebit de complexă alcătuită din micașisturi, paragneise, șisturi cloritoase, sericitoase și cuarțitice, în general cu o șistuoșitate accentuată.

4.2.2. Geomorfologie

Formele geomorfologice sunt destul de variate ca urmare a acțiunii în decursul timpului a factorilor interni (structură geologică, cutarea scoarței) și celor externi (precipitații, variații de temperatură etc.).

Din punct de vedere altitudinal, situația este următoarea:

| | |
|---------------------------|-------|
| 1401 - 1600 m - 1259,5 ha | (65%) |
| 1201 - 1400 m - 405,6 ha | (21%) |
| 1601 - 1800 m - 252,6 ha | (13%) |
| 1001 - 1200 m - 16,1 ha | (1%) |

Altitudinea minimă, întâlnită în cadrul acestei unități este de 1030,0 m (u.a. 77 A), iar cea maximă este de 1820,0 m (u.a. 121 C).

Unitatea geomorfologică dominantă este versantul cu înclinare repede (16-30⁰) reprezentând 89% din suprafața totală a unității de protecție și de producție.

Distribuția arboretelor pe categorii de înclinare se prezintă astfel :

| | |
|-----------------------------|-------|
| între 16° - 30° - 1717,5 ha | (89%) |
| între 31° - 40° - 185,6 ha | (10%) |
| sub 16° - 26,8 ha | (1%) |
| între 41° - 60° - 3,9 ha | (0%) |

Expoziția este diversă, atât datorită dispersării trupurilor de pădure cât și variațiilor de relief. Expoziția generală este N, funcție de orientarea generală a văilor, dar cu variate expoziții de detaliu. Situația pe categorii de expoziții, este următoarea:

| | |
|---------------------------------------|-------|
| expoziție parțial însorită - 958,4 ha | (50%) |
| expoziție umbrită - 885,3 ha | (46%) |
| expoziție însorită - 90,1 ha | (5%) |

Expoziția influențează plusul și minusul de căldură și implicit procesul de evapotranspirație care oricum în această zonă este scăzut din cauza temperaturilor nu prea ridicate.

În partea a II-a, în tabelele 17.3 și 17.4 sunt evidențiate mai pe larg o serie de date referitoare la: înclinare, expoziție și altitudine.

4.2.3. Hidrologie

Pădurile studiate se află în bazinul râului Sadului mai exact, în bazinul pâraielor: Sădurel, Țiganu, Vaca, Comenzii, Clăbucet și Zâmburu, precum și numeroșii afluenți ai acestora. Aceste pâraie sunt tipic montane, cu debite permanente prezentând fluctuații mici ale debitelor în funcție de anotimp.

Ploile de lungă durată cresc debitele pâraielor, căpătând deseori caracter torențial, aspect evidențiat și favorizat de forma în "V" a văilor.

4.2.4. Climatologie

Din punct de vedere climatic, conform "Monografiei geografice a României.", U.P. VII Sădurel, este situat în sectorul de climă de munte – clima munților mijlocii, favorabilă pădurilor (IV C), caracterizat printr-un regim moderat al oscilațiilor de temperatură, umiditate relativă ridicată în timpul verii și precipitații abundente.

După Koppen, unitatea de protecție și de producție aparține provinciei climatice D.f.b.K., unde:

* D - temperatura lunii celei mai reci este sub 3°C , iar în luna cea mai caldă este mai mare de 10°C ;

* f - zonă permanent umedă;

* b - temperatura lunii celei mai calde este mai mică de 22°C , iar cel puțin 4 luni, temperatura este mai mare de 10°C ;

* K - iarnă rece, temperatura medie anuală $< 18^{\circ}$, temperatura lunii celei mai calde $< 18^{\circ}\text{C}$.

Încadrarea climatică după Köppen, are un caracter general, aceasta necaracterizând în totalitate particularitățile locale ale regimului climatic.

Caracteristicile climei sunt date de regimul termic, regimul pluviometric și cel eolian. 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

Unitatea de protecție și producție aparține sectorului de climă temperat continentală, moderată, cu ierni deosebit de reci, având temperatura lunii celei mai reci ianuarie între (-6°C) și (-8°C) , iar temperatura lunii celei mai calde iulie între $12 - 16^{\circ}\text{C}$.

Temperatura medie anuală este de $4,5^{\circ}\text{C}$ (Stația meteorologică Păltiniș – Sibiu).

4.2.4.2. Regimul pluviometric

Regimul pluviometric este favorabil vegetației forestiere pe tot parcursul anului. Media precipitațiilor anuale este de 910 mm, majoritatea acestora cad în sezonul de vegetație. Alimentarea vegetației cu apă se face pe cale pluvionivală.

4.2.4.3. Regimul eolian

Vânturile predominante bat dinspre SV în sensul orientării văilor pâraielor, făcându-se simțite în zone cu altitudine mare precum și în porțiunile larg deschise unde uneori arboretele sunt afectate de doborâturi. În momentul de față sunt 1371,0 ha arborete afectate de doborâturile de vânt, în majoritatea cazurilor (88) izolate.

4.2.4.4. Indicatori sincretici ai datelor climatice

4.2.4.4.1. Indicele de ariditate De Martonne

Indicele de ariditate de Martonne, s-a calculat cu formula :

$$I_a = P/(T+10) = 910/(4,5+10) = 62,7 \text{ unde:}$$

P = precipitații medii anuale

T = temperatura medie anuală

Regimul hidric este favorabil vegetației forestiere, însă, temperatura apare ca factor limitativ în ceea ce privește bonitatea stațiunii – odată cu creșterea altitudinii scade temperatura, determinând o încetinire a creșterilor – fapt ce explică productivitatea inferioară a arboretelor limitrofe zonei subalpine.

În general factorii climatici sunt favorabili dezvoltării vegetației forestiere.

Arboretele valorifică în mod corespunzător bonitatea stațională.

4.2.4.4.2. Capacitatea de aprovizionare cu apă a solului

La nivelul U.P. VII Sadurel capacitatea de aprovizionare cu apă a solului este bună, acest lucru determinând o bună creștere și dezvoltare a pădurii. Mișcările de aer pe verticală determină cantonarea aerului umed pe versanții inferiori. Astfel, regimul de precipitații este favorabil amestecurilor de foioase și rășinoase de pe versanții inferiori. Pe versanții superiori precipitațiile sunt mai scăzute limitând extinderea foioaselor, în speță a fagului, spre nivele altitudinale mai înalte.

4.3. Soluri

Condițiile geologice, geomorfologice și climatice, precum și cele de vegetație au condus la formarea unei game variate de soluri. Evidența tipurilor de sol identificate în unitatea de protecție și producție este prezentată în tabelul următor:

Tabelul 4.3.1.

| Clasa de soluri | | Tipul și subtipul de sol | | Codul | Succesiunea orizonturilor | Suprafața | |
|----------------------------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|-------|---------------------------|---------------|------------|
| Clasificare S.R.C.S. 1980 | Clasificare S.T.R.S. 2012 | Clasificare S.R.C.S. 1980 | Clasificare S.T.R.S. 2012 | | | ha | % |
| Cambisoluri | Cambisoluri | brun acid tipic | districambosol tipic | 3301 | Ao-Bv-C | 39,4 | 2 |
| | | brun acid litic | districambosol litic | 3305 | Ao-Bv-R | 297,7 | 16 |
| Total clasă cambisoluri | | | | | | 337,1 | 18 |
| Spodosoluri | Spodisoluri | brun feriiluvial tipic | prepodzol tipic | 4101 | Aou-Bs-C | 1389,1 | 72 |
| | | brun feriiluvial litic | prepodzol litic | 4102 | Aou-Bs-R | 129,6 | 7 |
| | | podzol tipic | podzol tipic | 4201 | Au-Es-Bhs-R | 63,0 | 3 |
| Total clasă spodosoluri (spodisoluri) | | | | | | 1581,7 | 82 |
| TOTAL | | | | | | 1918,8 | 100 |
| Alte terenuri | | | | | | 15,0 | |
| TOTAL GENERAL | | | | | | 1933,8 | |

Solurile identificate sunt în totalitate soluri evaluate, din clasele: spodosoluri (spodisoluri) și cambisoluri.

Clasa spodosoluri (spodisoluri) – 1581,7 ha – 82% din suprafață cuprinde soluri care au ca diagnostic un orizont B spodic format prin acumulare de material amorf. Structural lor este slab dezvoltată (sau nu au structură), capacitatea de schimb cationic este mare, grosimea minimă a orizontului B spodic de 2,5 cm. Sunt soluri specifice pentru etajul montan superior al țării.

Din clasa spodosoluri (spodisoluri) tipul și subtipul de sol cel mai răspândit în suprafața studiată este solul brun feriiluvial tipic (prepodzol tipic) – 72% din suprafață, urmat de solul brun feriiluvial litic (prepodzol litic) – 7% din suprafață și de solul podzol tipic – 3%. Descrierea tipurilor de sol este redată în cele ce urmează:

Solul brun feriiluvial tipic (Prepodzol tipic) este cel mai reprezentativ tip de sol a unității de producție (1398,1 ha - 72%), prezintă ca orizont de diagnoză, un orizont Bs, situat sub un orizont Ao. În general, ele se întâlnesc pe substraturi sărace în minerale calcice (șisturi cristaline) cu un conținut de argilă sub 30%. În condițiile unui climat umed și răcoros, în care s-au format, alterarea mineralelor primare este intensă, sub acțiunea acizilor organici și fulvici, rezultând un orizont Bs. Succesiunea orizonturilor este: Aou-Bs(Bhs)-C. Orizontul Aou are culori cenușii negricioase și prezintă grăunți de cuarț, fiind foarte clar delimitat de orizontul Bs. Orizontul Bs are grosimi variabile și culori brune-ruginii în partea superioară și ruginiu gălbui spre partea inferioară. Textura mijlocie (nisipo – lutoasă) nu este diferențiată pe profil, reacția fiind acidă tinzând uneori spre puternic acidă.

Subtipul litic (Prepodzol tipic) - 129,6 ha – 7%, are profilul mai scurt, roca fiind situată între primii 20 – 50 cm.

Brun feriiluviale (Prepodzolele) au o pondere foarte mare reprezentând 79% din suprafața unității de producție. Ele s-au format pe versanți repezi și foarte repezi, ajungând până în zona subalpină. Arboretele care vegetează pe aceste soluri, realizează o productivitate mijlocie.

Podzolul (Podzol) – 63,0 ha – 3%, are ca element de diagnoză, un orizont eluvial spodic - Es și un orizont iluvial spodic – Bs sau Bhs. Materialele parentale pe care se formează sunt sărace în minerale calcice, feromagneziene și argilă. În condițiile unui regim percolativ repetat are loc o levigare intensă sub acțiunea apei de infiltrații, mai ales la începutul primăverii și toamna târziu. Astfel are loc levigarea intensă a sărurilor din sol. Datorită umidității și acidității ridicate, procesele de humificare se orientează în direcția formării de acizi humici ușor mobili și mai ales acizi fulvici ce nu pot fi neutralizați, decât în mică măsură de cationii bazici, rezultați din resturile vegetale în curs de descompunere. Ca urmare a proceselor de alterare a silicaților primari și a migrării diferențiate a acestor produse (oxizii și hidroxizii de Fe), orizonturile superioare ale profilului sunt eluvionate de oxizi și îmbogățite în cuarț, iar orizontul B realizează acumulări în produse de migrare.

Succesiunea orizonturilor este : Au-Es-Bs(Bhs)-C. Trecerea dintre orizonturi este tranșantă. Orizontul Es are culori cenușiu – deschise, de regulă nestructurat, bogat în particule de cuarț. Orizontul Bs (Bhs) are culori brune.

Textura este ușoară, nediferențiată pe profil, reacția este acidă spre puternic acidă.

Altitudinal sunt localizate spre limita superioară a unității de producție.

Clasa cambisoluri – 337,1 ha – 18% din suprafață cuprinde soluri care au ca și orizont de diagnoză un orizont B cambic (Bv). Orizontul B cambic a rezultat ca urmare a unui proces de alterare a silicaților primari și formare de silicați secundari. Aceste soluri sunt specifice pentru etajul nemoral al pădurilor de foioase, fiind întâlnite atât în arealele colinare cât și în arealul montan inferior.

Din clasa cambisoluri tipul și subtipul de sol cel mai răspândit în suprafața studiată este solul brun acid litic (districambosol litic) – 16% din suprafață, urmat de solul brun acid tipic (districambosol tipic)- 2% din suprafață. Descrierea tipurilor de sol este redată în cele ce urmează:

Solul brun acid tipic (Districambosol tipic) repartizat pe 39,4 ha - 2% din suprafața luată în studiu. Solul Brun acid tipic (Districambosol) prezintă ca orizont de diagnoză orizontul Bv (cambic) care are cel puțin în partea sa superioară, un grad de saturație în baze sub 53%. S-a format pe materiale parentale sărace sau lipsite de CaCO₃. Climatul umed și răcoros alături de materialul parental (sărac în minerale calcice și feromagneziene) favorizează acidifierea solului determinând, astfel, o activitate a microorganismelor destul de redusă, iar transformarea resturilor organice devine greoaie.

Brun acid (Districambosol) are următorul profil : Ao-Bv-C. Orizontul Bv are culori brune cu

nuanțe gălbui și structură poliedrică.

Textura este ușoară – mijlocie, nediferențiată pe profil, pH < 5, iar gradul de saturație în baze V < 55 în orizontul Ao.

Subtipul litic (Districambosol litic) este asemănător celui tipic, doar că roca apare între primii 20 – 50 cm. (297,7 ha - 16% din suprafață).

Altitudinal se găsesc în partea mijlocie spre cea inferioară a unității de producție, unde s-au dezvoltat molidișuri pure și amestecuri de rășinoase cu fag, pe versanți cu pante rezezi și foarte rezezi cu expoziții variabile.

4.4. Tipuri de stațiune

Din analiza datelor privind geomorfologia, geologia, hidrologia, climatologia, pedologia și a corelațiilor dintre acestea, pentru fiecare unitate amenajistică în parte s-a stabilit, conform sistematicii în vigoare, tipul de stațiune.

Evidențele detaliate privind tipurile de stațiune sunt prezentate în tabelul 17.1.

4.4.1. Evidența tipurilor de stațiune

În tabelul următor sunt prezentate, pe etaje fitoclimatice, tipurile de stațiuni întâlnite în cuprinsul pădurii proprietate privată luată în studiu, cu indicarea categoriei de bonitate:

Tabelul 4.4.1.1.

| Codul | Diagnoza tipului de stațiune | Suprafața | | Categorii de bonitate | | |
|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----|-----------------------|--------|------|
| | | ha | % | Sup. | Mijl. | Inf. |
| Etajul subalpin (Fsa) | | | | | | |
| 1320 | Montan presubalpin de molidișuri, Bi, podzolic, cu humus brut și Vaccinium | 4,9 | - | - | - | 4,9 |
| Etajul montan de molidișuri (FM3) | | | | | | |
| 2311 | Montan de molidișuri Bi, podzolic cu humus brut edafic submijlociu și mic cu Vaccinium | 79,7 | 4 | - | - | 79,7 |
| 2312 | Montan de molidișuri Bm, brun podzolic-podzol brun, edafic submijlociu mijlociu, cu Hylocomium | 1451,7 | 76 | - | 1451,7 | - |
| 2322 | Montan de molidișuri Bm, brun podzolic-podzol brun, edafic mijlociu cu Luzula silvatica | 35,1 | 2 | - | 35,1 | - |
| 2332 | Montan de molidișuri Bm, brun acid edafic submijlociu cu Oxalis Dentaria +/- acidofile | 211,9 | 11 | - | 211,9 | - |
| 2333 | Montan de molidișuri Bs, brun acid și andosol edafic mare și mijlociu Oxalis Dentaria +/- acidofile | 0,6 | 0 | 0,6 | - | - |
| 2540 | Montan de molidișuri Bs, brun-brun acid edafic mare cu drenaj imperfect | 10,3 | 1 | 10,3 | - | - |
| Etajul montan de amestecuri de fag cu rășinoase (FM2) | | | | | | |
| 3332 | Montan de amestec Bm, brun edafic mijlociu, cu Asperula - Dentaria | 101,5 | 5 | - | 101,5 | - |
| 3333 | Montan de amestec Bs, brun edafic mare, cu Asperula-Dentaria | 23,1 | 1 | 23,1 | - | - |
| Total | ha | 1918,8 | 100 | 34,0 | 1800,2 | 84,6 |
| | % | | 100 | 2 | 94 | 4 |
| Alte terenuri | | 15,0 | | | | |
| TOTAL GENERAL | | 1933,8 | | | | |

Se observă că stațiunile de bonitate mijlocie au răspândirea cea mai mare (94 %), fapt reflectat și în productivitatea arboretelor (clasa de producție medie fiind III0).

4.5. Vegetația forestieră

4.5.1. Tipuri naturale de pădure

Evidența tipurilor de pădure (pe tipuri de stațiuni), în raport cu caracterul actual, este prezentată în tabelul "Evidența tipurilor de stațiune și a tipurilor de pădure", din partea a III-a și explicitată în tabelul următor unde este prezentată și repartizarea tipurilor de pădure pe formații forestiere și categorii de productivitate naturală.

Tabelul 4.5.1.1.

| Formația forestieră | Codul | | Denumirea tipului natural | Suprafața | | Productivitatea naturală | | |
|---------------------------|--------------|------------|-----------------------------------------------------------------|-----------|------|--------------------------|--------|------|
| | Tip stațiune | Tip pădure | | ha | % | sup. | mijl. | inf. |
| Molidișuri pure | 2333 | 1111 | Molidiș normal cu Oxalis acetosella (s) | 0,6 | 0,0 | 0,6 | - | - |
| | 2332 | 1114 | Molidiș cu Oxalis acetosella pe soluri schelete (m) | 211,9 | 11,0 | - | 211,9 | - |
| | 2322 | 1141 | Molidiș cu Luzula sylvatica (m) | 35,1 | 1,8 | - | 35,1 | - |
| | 2312 | 1151 | Molidiș cu Vaccinium myrtillus și Oxalis acetosella (m) | 1451,7 | 75,7 | - | 1451,7 | - |
| | 2311 | 1153 | Molidiș cu Vaccinium myrtillus de productivitate inferioară (i) | 79,7 | 4,2 | - | - | 79,7 |
| | 1320 | 1153 | Molidiș cu Vaccinium myrtillus de productivitate inferioară (i) | 4,9 | 0,3 | - | - | 4,9 |
| Molideto-brădetete | 2540 | 1221 | Molideto-brădet cu mușchi și Vaccinium myrtillus (s) | 10,3 | 0,5 | 10,3 | - | - |
| Amestecuri molid-brad-fag | 3332 | 1341 | Amestec de rășinoase și fag pe soluri schelete (m) | 101,5 | 5,3 | - | 101,5 | - |
| Molideto-făgete | 3333 | 1411 | Molideto-făget normal cu Oxalis acetosella (s) | 23,1 | 1,2 | 23,1 | - | - |
| Total | | | ha | 1918,8 | 100 | 34,0 | 1800,2 | 84,6 |
| | | | % | 100 | | 2 | 94 | 4 |
| Alte terenuri | | | | 15,0 | | | | |
| TOTAL GENERAL | | | | 1933,8 | | | | |

Așa cum rezultă din tabelul prezentat anterior, predomină tipurile naturale de pădure de productivitate mijlocie (94 %), în corelație cu tipurile de stațiuni.

Cea mai răspândită formație forestieră este „Molidișuri pure” (93 %).

4.5.2. Formații forestiere și caracterul actual al tipului de pădure

Repartiția suprafețelor pe formații forestiere în raport cu caracterul actual al tipului de pădure este prezentată în subcapitolul 17.2, iar evidența pe u.a. în tabelul 17.7.

În continuare este prezentată structura vegetației pe formații forestiere și în raport cu caracterul actual al tipului de pădure:

Tabelul 4.5.2.1.

| Formația forestieră | Caracterul actual al tipului de pădure | | | | | | | | | | | Total pădure | Tere- nuri goale | TOTAL | |
|----------------------------------|----------------------------------------|-------|------|---------------|---------|----------------------|------|------|-----------------------------|-------|----------------|-----------------|------------------------|--------|-----|
| | Natural Fundamental | | | Sub- prod. | Parțial | Derivat | | | Artificial de productiv. | | Nede- finit | | | | |
| | de productivitate | | | | | Total (de productiv) | | | Sup.+ Mij. | Inf. | | | | | |
| | Sup. | Mij. | Inf. | | | Sup. | Mij. | Inf. | | | | | | | |
| ha | ha | ha | ha | ha | ha | ha | ha | ha | ha | ha | ha | ha | ha | % | |
| Terenui fără stațiune | | | | | | | | | | | | 15,0 | 15,0 | 1 | |
| | | | | | | | | | | | | 100 | 100 | | |
| 11-Molidșuri pure | 0,6 | 254,6 | 69,8 | - | - | - | - | - | 1277,7 | 168,2 | - | 1770,9 | 13,0 | 1783,9 | 92 |
| | 0 | 14 | 4 | - | - | - | - | - | 72 | 9 | - | 99 | 1 | 100 | |
| 12-Molideto-brăcete | 10,3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 10,3 | - | 10,3 | 1 |
| | 100 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 100 | - | 100 | |
| 13-Amestecuri molid-brad- fag | - | 16,1 | - | - | - | - | - | - | 85,4 | - | - | 101,5 | - | 101,5 | 5 |
| | - | 16 | - | - | - | - | - | - | 84 | - | - | 100 | - | 100 | |
| 14-Molideto-făgete | 23,1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 23,1 | - | 23,1 | 1 |
| | 100 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 100 | - | 100 | |
| Total | 34,0 | 270,7 | 69,8 | - | - | - | - | - | 1363,1 | 168,2 | - | 1905,8 | 28,0 | 1933,8 | 100 |
| % | 2 | 14 | 4 | - | - | - | - | - | 70 | 9 | - | 99 | 1 | 100 | |
| TOTAL | 374,5 | | | - | - | - | | | 1531,3 | | - | 1905,8 | 28,0 | 1933,8 | 100 |
| % | 19 | | | - | - | - | | | 79 | | - | 99 | 1 | 100 | |

Din datele de mai sus se observă că majoritatea arboretelor (79 %) sunt artificiale, restul fiind natural fundamentale (19 %).

4.5.3. Arborete provizorii, slab productive și necorespunzătoare funcțional

Arboretele necorespunzătoare funcțional ocupă 238,0 ha (12%).

Evidența lor este prezentată în capitolul 17.9. iar măsurile de gospodărire la paragraful 6.7.

4.5.4. Evidența arboretelor brăcuite și a suprafețelor de fond forestier neregenerate

În interiorul fondului forestier din există suprafețe neregenerate sau regenerate parțial (cu consistența mai mică de 0,7), ce ocupă 102,4 ha.

Evidența lor este prezentată în tabelul următor:

Tabelul 4.5.4.1

| U.A. | Supraf. (ha) | Compoziția | Vârsta (ani) | Consistența | Lucrări propuse |
|-------|-----------------|--------------|-----------------|-------------|-----------------------------------|
| 50 C | 1,5 | 10MO | 20 | 0,3 | completări |
| 60 D | 1,3 | 10MO | 10 | 0,6 | îngrijirea culturilor, completări |
| 68 A | 2,5 | 10MO | 5 | 0,6 | îngrijirea culturilor, completări |
| 68 E | 1,0 | 9MO 1FA | 105 | 0,6 | T. succesive margine de masiv |
| 77 B | 3,9 | 6MO 3BR 1SAC | 20 | 0,6 | T. igienă |
| 93 C | 1,0 | 10MO | 110 | 0,6 | T. succesive margine de masiv |
| 93 G | 3,1 | 10MO | 5 | 0,6 | îngrijirea culturilor, completări |
| 94 C | 7,3 | 10MO | 130 | 0,6 | T. conservare |
| 94 F | 3,9 | 10MO | 100 | 0,6 | T. conservare |
| 95 B | 4,9 | 10MO | 130 | 0,5 | T. conservare |
| 95 C | 15,1 | 10MO | 15 | 0,6 | completări |
| 101 E | 5,7 | 10MO | 105 | 0,5 | T. conservare |
| 110 B | 8,0 | 8MO 2LA | 5 | 0,6 | completări |
| 111 B | 9,7 | 10MO | 10 | 0,6 | îngrijirea culturilor, completări |
| 112 E | 2,7 | 10MO | 120 | 0,6 | T. succesive margine de masiv |
| 112 F | 2,6 | 10MO | 5 | 0,5 | îngrijirea culturilor, completări |

| U.A. | Supraf. (ha) | Compoziția | Vârsta (ani) | Consistența | Lucrări propuse |
|-------|--------------|------------|--------------|-------------|------------------------------------|
| 113 D | 3,1 | 10MO | 5 | 0,6 | îngrijirea culturilor, completări |
| 113 E | 3,0 | 10MO | 5 | 0,6 | îngrijirea culturilor, completări |
| 114 C | 3,1 | 10MO | 5 | 0,6 | îngrijirea culturilor, completări |
| 114 D | 3,4 | 10MO | 5 | 0,6 | îngrijirea culturilor, completări |
| 115 D | 0,7 | 10MO | 5 | 0,6 | îngrijirea semințșului, completări |
| 119 D | 3,0 | 9MO 1LA | 5 | 0,4 | îngrijirea culturilor, completări |
| 121 C | 11,9 | 10MO | 170 | 0,5 | T. conservare |
| Total | 102,4 | - | - | - | - |

Arboretele ajunse la vârsta exploatabilității pentru care se reglementează procesul de producție lemnoasă, sunt prinse în planul de recoltare a produselor principale, procesul de regenerare al acestora urmând a fi realizat prin aplicarea tratamentelor. Cele supuse regimul de conservare deosebită, a fost propus a fi parcurse cu tăieri de igienă sau tăieri de conservare.

Arboretele tinere cu vârste mici sunt cuprinse în planul lucrărilor de împădurire cu completări sau îngrijirea culturilor.

4.5.5. Structura fondului forestier

Date privind structura și mărimea fondului forestier sunt prezentate în capitolul 16, începând cu subcapitolul 16.3.

În sinteză, structura fondului forestier se prezintă astfel:

Tabelul 4.5.5.1.

| S U. P. | Suprafața | | | | | Compoziția Clasa de producție | Cons med. | Clp med. | Vârsta med. ani | Volum med. mc/ha | Crest crt. mc/an/ ha | Proveniența(%) | | |
|---------------|-------------|--------|--------|-------|---|-----------------------------------------|--------------|-------------|-----------------------|------------------------|-------------------------------|----------------|--------------------------------|----------------|
| | Total ha | Grupa | | | | | | | | | | Vitalitatea(%) | | |
| | | ha | % | ha | % | | | | | | | Săm. Vig. | Plant. Nom. | Lăst. Slab. |
| | A | 1833,5 | 1833,5 | 100,0 | - | | | | | | | - | 97MO 2FA 1BR III0 III0 III0 | 0,83 |
| M | 72,3 | 72,3 | 100,0 | - | - | 88MO 8BR 3FA 1SAC III8 II9 III0 III0 | 0,62 | 3,7 | 100 | 308 | 4,2 | - | - | - |
| | 1905,8 | 1905,8 | 100 | 0,0 | 0 | 97MO 2FA 1BR III0 III0 III0 | 0,82 | 3,0 | 62 | 366 | 9,0 | 33,1 0,8 | 66,9 97,8 | 0,0 1,3 |

Din analiza datelor prezentate se concluzionează că structura fondului forestier luat în studiu este corespunzătoare din punct de vedere al productivității (clasa de producție medie III0, este conformă cu potențialul stațional mijlociu existent) și al consistenței (aceasta având valoarea medie de 0,82). Din punct de vedere al compoziției nu este corespunzătoare (din cauza proporției prea mici a arboretelor natural fundamentale). Din punct de vedere al compoziției nu este corespunzătoare (din cauza proporției prea mici a arboretelor natural fundamentale).

Predomină arboretele relativ echine, amestecate, modul de regenerare al acestora fiind majoritar din puieti, în proporție de 67%. Vitalitatea este normală pentru 98% din arborete.

Evidența sintetică a indicatorilor de caracterizare a structurii fondului forestier este prezentată în "Fișa indicatorilor de bază" și în tabelul următor (pe grupe principale de specii):

Tabelul 4.5.5.2.

| SU. P. | Grupa de specii | Suprafața | | Clasa de vârstă | | | | | | | Clasa de producție | | | | |
|-----------|--------------------|-----------|-----|-----------------|-------|-------|-------|-------|------|-------|--------------------|-------|--------|-------|---|
| | | ha | % | I | II | III | IV | V | VI | VII-> | I | II | III | IV | V |
| A | FA | 35,4 | 2 | 3,5 | 3,1 | 7,3 | 5,6 | 5,7 | 0,5 | 9,7 | - | 0,6 | 34,8 | - | - |
| | RĂȘ | 1797,8 | 98 | 160,3 | 167,0 | 640,6 | 530,6 | 231,8 | 48,5 | 19,0 | 0,8 | 212,5 | 1340,5 | 244,0 | - |
| | QV | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | DT | 0,3 | 0 | 0,3 | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,3 | - | - |
| | DM | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Total A | | 1833,5 | 100 | 164,1 | 170,1 | 647,9 | 536,2 | 237,5 | 49,0 | 28,7 | 0,8 | 213,1 | 1375,6 | 244,0 | - |

| SU. P. | Grupa de specii | Suprafața | | Clasa de vârstă | | | | | | | Clasa de producție | | | | |
|-----------|--------------------|-----------|-----|-----------------|-------|-------|-------|-------|------|-------|--------------------|-------|--------|-------|------|
| | | ha | % | I | II | III | IV | V | VI | VII-> | I | II | III | IV | V |
| M | FA | 24 | 3 | - | - | - | - | - | - | 2,4 | - | - | 2,4 | - | - |
| | RĂȘ | 69,5 | 96 | 5,9 | - | 2,6 | 3,4 | 16,4 | 5,7 | 35,5 | - | 12,7 | 13,0 | 26,9 | 16,9 |
| | QV | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | DT | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | DM | 0,4 | 1 | 0,4 | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,4 | - | - |
| TotalM | | 72,3 | 100 | 6,3 | - | 2,6 | 3,4 | 16,4 | 5,7 | 37,9 | - | 12,7 | 15,8 | 26,9 | 16,9 |
| Total | | 1905,8 | 100 | 170,4 | 170,1 | 650,5 | 539,6 | 253,9 | 54,7 | 66,6 | 0,8 | 225,8 | 1391,4 | 270,9 | 16,9 |

4.5.6. Arborete afectate de factori destabilizatori și limitativi

În tabelul următor este prezentată o sinteză a factorilor destabilizatori și limitativi, lista cu u.a. afectate fiind prezentată în tabelul 17.8., iar lucrările propuse pentru ameliorarea arboretelor afectate la paragraful 6.8.

Tabelul 4.5.6.1.

| Natura factorilor | % Din suprafața cu pădure | Suprafața afectată | | | | | | | | | | | |
|----------------------------|---------------------------------|--------------------|-----|----------------------|----|-------------|----|-------------|---|----------------|---|-------------|---|
| | | Total | | Grade de manifestare | | | | | | | | | |
| | | | | slabă(1) | | moderată(2) | | putemică(3) | | f. putemică(4) | | excesivă(5) | |
| Denumire | 1918,8ha | ha | % | ha | % | ha | % | ha | % | ha | % | ha | % |
| USCARE | 62 | 1189,5 | 100 | 1115,4 | 94 | 74,1 | 6 | - | - | - | - | - | - |
| DOBORATURIDE VANT | 71 | 1371,0 | 100 | 1212,4 | 88 | 141,3 | 10 | 17,3 | 1 | - | - | - | - |
| RUPTURIDATORATE ZAPEZII | 41 | 783,6 | 100 | 732,7 | 94 | 50,9 | 6 | - | - | - | - | - | - |
| ROCA LA SUPRAFATA RI- A | 3 | 54,6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| din care pe 0,1-0,2S RI-3 | 2 | 42,4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 0,3-0,5S R3-5 | 1 | 12,2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| >0,6S R6-A | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Din analiza datelor prezentate se poate observa că, suprafețele afectate sunt însemnate (178 % din suprafața fondului forestier, procent ce rezultă prin însumarea cumulată a tuturor suprafețelor afectate de factori destabilizatori), iar intensitatea vătămărilor este în marea majoritate slabă, fiind datorate unor condiții staționale particulare și influenței izolate a factorilor antropici perturbatori.

Cel mai important factor destabilizator din punct de vedere al ponderii arboretelor afectate este reprezentat de doborâturi de vânt. Acest factor apare pe o suprafață de 1371,0 ha dar intensitatea fenomenelor este în marea majoritate slabă (88%), fenomenele apărând mai ales izolat la specii mai bătrâne de rășinoase situate la altitudini mari.

Al doilea factor destabilizator ca și pondere este reprezentat de uscure. Acest factor apare pe o suprafață de 1189,5 ha, nu este un fenomen de uscure în masă ci doar izolat la exemplare mai bătrâne sau rau conformate, în special la rășinoase. Și în cazul uscării, intensitatea fenomenelor este în marea majoritate slabă (94%)

Următorul factor destabilizator în ordinea importanței este reprezentat de rupturi datorate zăpezii și vânturilor. Acest factor apare pe o suprafață de 783,6 ha. Aceste rupturi se produc mai ales atunci când există și alte condiții favorizante: sol îmbibat cu apă, arbori acoperiți cu chiciură și zăpadă umedă, care sub presiunea vântului cad sau se rup foarte ușor.

Cel mai important factor limitativ din punct de vedere al ponderii arboretelor afectate este reprezentat de roca la suprafață. Acest factor limitativ afectează o suprafață de 54,6 ha;

În cursul lucrărilor de regenerare și îngrijire prevăzute, se va avea în vedere ca arborii afectați să fie extrași cu prioritate.

Se poate concluziona că factorii destabilizatori și limitativi nu prezintă o problemă pentru gospodărirea fondului forestier din această unitate de producție.

4.6. Concluzii privind condițiile staționale și de vegetație forestieră

După cum se remarcă din datele prezentate în tabelele anterioare, între bonitatea stațională și productivitatea arboretelor după caracterul actual al tipului de pădure de pădure este o concordanță deplină.

Unitatea de protecție și producție se situează pe trei etaje de vegetație, cel mai bine reprezentat fiind etajul montan de molidișurilor – 1794,2 ha. În general factorii care influențează creșterea și dezvoltarea pădurilor sunt favorabili, totuși, în unele cazuri, temperatura corelată cu fertilitatea scăzută și volumul edafic mic a solurilor apar ca factori limitativi, fapt dovedit și de productivitatea arboretelor din etajul subalpin sau a celor aflate în zona de interferență a acestuia cu etajul molidișurilor. Un alt factor abiotic care poate influența dezvoltarea arboretelor – în mod negativ, având în vedere specificul etajului reprezentativ – este vântul sau rupturile de zăpadă care se constituie în factori destabilizatori.

Repercusiuni destul de grave pot să apară, uneori, datorită factorului antropic care prin măsuri silviculturale, neadecvate sau neefectuate la timp, pot să influențeze dezvoltarea în condiții normale a arboretelor. Astfel numărul mare de arborete artificiale create în perioada modei înrășinării a dus la alterarea caracterului natural fundamental și totodată la scăderea rezistenței arboretelor la activarea factorilor biotici și abiotici.

Prin executarea lucrărilor propuse la fiecare arboret în parte, se vor realiza compoziții corespunzătoare tipurilor de pădure natural-fundamentale și se va permite valorificarea optimă a condițiilor staționale. În acest fel, arboretele și pădurea în ansamblul ei vor putea îndeplini în condiții optime funcțiile de protecție și producție atribuite.

5. STABILIREA FUNCȚIILOR ECOLOGICE, ECONOMICE ȘI SOCIALE ALE PĂDURII ȘI A BAZELOR DE AMENAJARE

5.1. Stabilirea funcțiilor ecologice, economice și sociale ale pădurii

5.1.1. Obiective social - economice și ecologice

Obiectivele social - economice și ecologice ale pădurii se exprimă prin natura produselor și a serviciilor de protecție ori social-culturale ale pădurii.

Pentru pădurile din cadrul U.P. VII Sădurel, obiectivele detaliate prin stabilirea Țelurilor de producție ori de protecție la nivelul unităților de amenajament sunt prezentate în tabelul următor :

Tabelul 5.1.1.1.

| Grupa și subgrupa de obiective și servicii | Denumirea obiectivului de protecție sau a serviciilor realizate |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Grupa I - Păduri cu funcții speciale de protecție | |
| Păduri cu funcții de protecție a terenurilor și solurilor Categorii funcționale: 2A;2C; | - 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 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 substraturi litologice (T.II); - Arboretele/Benzile de pădure din jurul golurilor alpine (T.II); |
| Păduri de interes științific și de ocrotire a genofondului și ecofondului forestier Categorii funcționale: 5Q; | - Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar și specii de interes deosebit incluse în arii speciale de conservare/situri de importanță comunitară în scopul conservării habitatelor (din rețeaua ecologică Natura 2000 - SCI) (T. IV); |

Obiectivele avute în vedere urmăresc respectarea regimului silvic.

5.1.2. Funcțiile pădurii

Repartizarea pe grupe, subgrupe și categorii funcționale, în scopul precizării prin amenajament a obiectivelor social-economice, s-a realizat prin zonarea funcțională, ținând seama de funcția prioritară pe care o îndeplinește fiecare arboret. Repartiția suprafețelor pe categorii funcționale este redată în tabelul 16.2.

Corespunzător obiectivelor social-economice, funcțiile pe care trebuie să le îndeplinească pădurile luate în studiu sunt preluate în general de la amenajarea precedentă.

Prin gruparea arboretelor în funcție de rolul îndeplinit au rezultat categorii funcționale a căror semnificație este prezentată în tabelul următor:

Tabelul 5.1.2.1.

| Grupa funcțională | Categoria funcțională | Tipul funcțional | Suprafața ha | Semnificația categoriei funcționale |
|-------------------------------|-----------------------|------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| I | 2A | 2 | 26,4 | 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 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 substraturi litologice (T.II) |
| | 2C | 2 | 45,9 | Arboretele/Benzile de pădure din jurul golurilor alpine (T.II) |
| | 5Q | 4 | 1846,5 | Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar și specii de interes deosebit incluse în arii speciale de conservare/situri de importanță comunitară în scopul conservării habitatelor (din rețeaua ecologică Natura 2000 - SCI) (T. IV) |
| Total grupa I | | | 1918,8 | - |
| Alte terenuri | | | 15,0 | |
| Total U.P. VII Sădurel | | | 1933,8 | |

Se face precizarea că întreaga suprafață de 1933,8 ha, se suprapune cu ariile protejate: **situl**

Natura 2000 ROSCI0085 Frumoasa și situl N2000 ROSPA0043 Frumoasa.

Toată această suprafață (cu excepția terenurilor cu destinație specială – TDS, în suprafață de 15,0 ha, care conform normelor tehnice de amenajarea pădurilor, nu primesc grupă și categorie funcțională) este inclusă în grupa I funcțională fiind încadrată în principal sau în secundar (funcție de tipul funcțional al celorlalte categorii funcționale) în categoriile funcționale :

5Q - Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar și specii de interes deosebit incluse în arii speciale de conservare/situri de importanță comunitară în scopul conservării habitatelor (din rețeaua ecologică Natura 2000 – SCI - *ROSCI0085 Frumoasa*) - T. IV;

5R - Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru specii de interes deosebit incluse în arii de protecție specială avifaunistică, în scopul conservării speciilor de păsări (din rețeaua ecologică Natura 2000 – SPA - *ROSPA0043 Frumoasa*) - T. IV.

Suprafața de 15,0 ha din totalul de 1933,8 ha, care nu a fost încadrată în nici o categorie funcțională o reprezintă terenuri afectate gospodăririi pădurilor - 15,0 ha .

5.1.3. Subunități de producție/protecție constituite

În scopul reglementării procesului de producție/protecție conform obiectivelor și funcțiilor ecologice și social-economice atribuite arboretelor au fost constituite următoarele subunități de gospodărire:

| | |
|---------------------------------------------------------------------|-------------------|
| SU.P., „A” - codru regulat - sortimente obișnuite | 1833,5 ha; |
| <u>SU.P., „M” - păduri supuse regimului de conservare deosebită</u> | <u>72,3 ha;</u> |
| Total | 1905,8 ha; |

Au fost incluse în subunitatea de gospodărire „A” - (codru regulat - sortimente obișnuite) arborete care au funcția producția de lemn pentru cherestea, construcții, celuloză etc..

Au fost incluse în subunitatea de gospodărire „M” - (păduri supuse regimului de conservare deosebită) arborete care au funcția conservarea arboretelor, aceste păduri fiind excluse de la reglementarea procesului de producție lemnoasă.

Constituirea subunităților de gospodărire, cu indicarea u.a. aferente și a suprafețelor acestora este prezentată în tabelul următor:

Tabelul 5.1.3.1.

| SU.P. | UNITĂȚI AMENAJISTICE |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | 60 C 61 B 69 E 94 H 119 C 75R 78R 82R 83R 84R 85A 85R 86R 87R 89R 91R 151D 153D 157D |
| 28,0 HA | Nr. de UA-uri: 19 |
| A | 49 A 49 B 50 A 50 B 50 C 51 52 53 54 55 56 58 59 60 A 60 B 60 D 60 E 60 F 61 A 61 C 61 E 61 F 62 A 62 B 63 64 65 66 A 66 B 66 C 67 68 A 68 B 68 C 68 D 68 E 68 F 69 A 69 B 69 C 69 D 69 F 69 G 74 A 74 B 75 B 78 A 78 B 78 C 79 80 81 82 A 83 A 84 A 84 B 85 A 85 B 86 A 86 B 87 A 87 B 88 A 89 A 89 B 89 C 89 D 90 A 90 B 90 C 91 A 91 B 91 E 91 F 92 A 92 B 92 D 92 E 93 A 93 B 93 C 93 E 93 F 93 G 93 H 94 A 94 B 94 D 94 E 94 G 95 A 95 C 96 97 98 99 A 99 B 99 C 100 A 100 B 100 C 101 A 101 B 101 C 101 D 102 A 102 B 102 C 103 A 103 B 104 A 104 B 104 C 105 A 105 B 105 C 105 D 106 A 106 B 107 108 109 A 109 B 110 A 110 B 111 A 111 B 111 C 111 D 112 A 112 B 112 C 112 D 112 E 112 F 113 A 113 B 113 C 113 D 113 E 114 A 114 B 114 C 114 D 115 A 115 B 115 C 115 D 116 117 A 117 B 118 A 118 B 119 A 119 B 119 D 120 A 120 B 120 C 121 A 121 B 121 D |
| 1833,5 HA | Nr. de UA-uri: 162 |
| M | 61 D 77 A 77 B 88 B 88 C 91 C 91 D 92 C 93 D 94 C 94 F 94 I 95 B 101 E 121 C |
| 72,3 HA | Nr. de UA-uri: 15 |
| TOTAL 1933,8 HA | Nr. TOTAL de UA-uri: 196 |

5.2. Stabilirea bazelor de amenajare

5.2.1. Generalități

Pentru realizarea obiectivelor stabilite prin amenajament în condiții corespunzătoare, structura arboretelor și a fondului de producție trebuie dirijată către o structură optimă. Cadrul general prin care se poate realiza această structură este definit de bazele de amenajare și anume: regimul, compoziția-țel, tratamentul, exploatabilitatea și ciclul.

5.2.2. Regimul de gospodărire

Ținând cont că regimul definește modul în care se asigură regenerarea unei păduri și având în vedere obiectivele și funcțiile social - economice atribuite arboretelor, starea acestora și structura actuală și de perspectivă a fondului forestier, pentru pădurile acestei unități de producție s-a adoptat regimul codru. În cazul acestei unități de producție, regimul codrului se adoptă pentru arboretele de molid, fag (și amestecuri dintre acestea) care pot fi conduse până la vârste suficient de mari, când fructifică abundent și regenerarea naturală din sămânță devine posibilă.

5.2.3. Compoziția țel

Compoziția - țel reprezintă asocierea și proporția speciilor din cadrul unui arboret care îmbină în modul cel mai favorabil exigențele biologice ale speciilor cu cerințele social - economice. Ea s-a stabilit în raport cu țelurile de gospodărire și condițiile ecologice din fiecare u.a. și este redată (comparativ cu cea actuală) în tabelul următor:

SU.P A

Tabelul 5.2.3.1.

| Tip stațiune | Tip pădure | Suprafața ha | Compoziția țel - Specii (cu suprafețele în ha)/Procente(%) | | | | |
|--------------------|------------|-----------------|------------------------------------------------------------|--------------|-------------|-------------|------------|
| | | | MO | LA | BR | FA | PAM |
| 2311 | 1153 | 38,7 | 34,83 90 | 3,87 10 | - - | - - | - - |
| 2312 | 1151 | 1445,5 | 1300,95 90 | 144,55 10 | - - | - - | - - |
| 2322 | 1141 | 35,1 | 28,08 80 | 3,51 10 | 3,51 10 | - - | - - |
| 2332 | 1114 | 205,1 | 164,08 80 | 20,51 10 | 20,51 10 | - - | - - |
| 2333 | 1111 | 0,6 | 0,48 80 | 0,06 10 | - - | - - | 0,06 10 |
| 3332 | 1341 | 85,4 | 34,16 40 | - - | 25,62 30 | 25,62 30 | - - |
| 3333 | 1411 | 23,1 | 11,55 50 | - - | 2,31 10 | 9,24 40 | - - |
| Total | 1833,50 | | 1574,13 | 172,50 | 51,95 | 34,86 | 0,06 |
| Compoziția Țel% | | | 85,9 | 9,4 | 2,8 | 1,9 | 0,0 |
| Compoziția actuală | | | 97MO2FA1BR | | | | |

SU.P M

Tabelul 5.2.3.2.

| Tip stațiune | Tip pădure | Suprafața ha | Compoziția țel - Specii (cu suprafețele în ha)/Procente(%) | | | |
|--------------------|------------|-----------------|------------------------------------------------------------|------------|------------|------------|
| | | | MO | BR | FA | LA |
| 1320 | 1153 | 4,9 | 4,41 90 | - - | - - | 0,49 10 |
| 2311 | 1153 | 41,0 | 36,90 90 | - - | - - | 4,10 10 |
| 2540 | 1221 | 10,3 | 4,12 40 | 5,15 50 | 1,03 10 | - - |
| 3332 | 1341 | 16,1 | 6,44 40 | 4,83 30 | 4,83 30 | - - |
| Total | 72,30 | | 51,87 | 9,98 | 5,86 | 4,59 |
| Compoziția Țel% | | | 71,7 | 13,8 | 8,1 | 6,3 |
| Compoziția actuală | | | 88MO8BR3FA1SAC | | | |

Se face observația că în tabelul de mai sus este calculată compoziția țel optimă (compoziția corespunzătoare condițiilor ecologice date și țelurile majore urmărite prin gospodărire), pentru fiecare tip de pădure în parte.

Compoziția - țel se regăsește, la nivelul fiecărei u.a., în:

- descrierea parcelară (capitolul 15.1.);
- „Planul decenal de recoltare al produselor principale” (capitolul 12.).

În arboretele exploatabile, compoziția țel se realizează prin tăierile de regenerare prevăzute, urmate după caz de completări prin împăduriri artificiale (în suprafețele neregenerate) și apoi prin lucrări de întreținere și de îngrijire. În arboretele preexploatabile și în special la cele neexploatabile, compoziția actuală se va îmbunătăți prin tăierile de îngrijire prevăzute în amenajament.

Ameliorarea compoziției în scopul creșterii randamentului funcțional se va face prin:

- introducerea speciilor indigene valoroase pentru revenirea la tipul natural fundamental de pădure;
- introducerea în proporție mai mare a speciilor valoroase, fără a se renunța la speciile de amestec;
- introducerea speciilor rezistente în condiții grele de vegetație;
- promovarea, prin tăieri de îngrijire, a speciilor valoroase în arboretele tinere.

5.2.4. Tratamentul

Tratamentul, ca ansamblu de măsuri silviculturale aplicate pe întreaga durată de existență a arboretului în scopul realizării unei structuri corespunzătoare a acestuia, presupune:

- realizarea unor compoziții optime, prin obținerea de regenerări naturale în proporție cât mai mare și completarea lor doar în golurile neregenerate;
- aplicarea tăierilor localizate, cu o perioadă medie de regenerare, pentru realizarea de structuri relativ pluriene sau relativ echiene;
- aplicarea sistematică a tuturor lucrărilor de îngrijire a arboretelor.

Alegerea tratamentelor s-a făcut conform normelor în vigoare, avându-se în vedere formațiile forestiere, tipurile de categorii funcționale, starea actuală a structurii și productivității arboretelor și dinamica procesului de regenerare.

În arboretele luate în studiu, tratamentul adecvat speciilor naturale de bază (molid, fag) este cel al tăierilor progresive, cu perioada medie de regenerare 20 ani și cel al tăierilor succesive, cu perioada medie de regenerare 10-30 ani.

Organele silvice au obligația de a corela tăierile de regenerare cu perioadele de fructificație a speciilor principale, astfel încât șansele instalării semințișurilor naturale să fie cât mai mari, iar suprafețele de împădurit să se reducă la minimum.

Tratamentele propuse se regăsesc detaliat în capitolul 12 - "Planuri de recoltare și cultură".

5.2.5. Exploatabilitatea

Exploatabilitatea definește structura arboretelor sub raport dimensional și se exprimă prin vârsta exploatabilității. Ea s-a stabilit numai pentru arboretele la care s-a reglementat procesul de producție, în funcție de specii, productivitate, condițiile de regenerare și zona funcțională.

Pentru arboretele cu rol de protecție și producție (din tipul IV funcțional), exploatabilitatea adoptată este cea de protecție pentru funcții multiple.

Pentru principalele specii întâlnite în UP VII Sădurel, vârsta standard a exploatabilității tehnice în funcție de specie, clasa de producție și sortimentul țel principal este prezentată în tabelul de mai jos:

Tabelul 5.2.5.1.

| Specii | Clasa de producție | | | | |
|--------|-----------------------------------------|-----------|-----------|---------------------------|-----------------------|
| | I | II | III | IV | V |
| | Sortimentul țel principal (lemn pentru) | | | | |
| | Cherestea | Cherestea | Cherestea | Cherestea alte sortimente | Celuloză, construcții |
| Molid | 120 | 110 | 100 | 100 | 100 |
| Brad | 120 | 120 | 110 | 100 | 100 |
| Larice | 90 | 90 | 80 | 70 | 70 |
| Fag | 120 | 120 | 110 | 100 | 100 |

Pentru arboretele cu funcții speciale și exclusive de protecție, excluse de la reglementarea procesului de producție, nu s-au stabilit vârste ale exploatabilității, ele urmând să fie supuse regimului de conservare deosebită.

Vârsta exploatabilității medii pentru S.U.P. „A” este de 101 ani, așa cum reiese din tabelul de la capitolul 18.3.

5.2.6. Ciclul

Ca principală bază de amenajare în cazul pădurilor de codru regulat, ciclul determină mărimea și structura pădurii în ansamblul ei, în raport cu vârsta arboretelor componente.

Cu alte cuvinte ciclul ca bază de amenajare definește în amenajament structura unității de gospodărire în raport cu obiectivele social-economice și ecologice urmărite. Ciclul, exprimat în ani, constituie criteriul de bază pentru reglementarea producției în unități de gospodărie de codru regulat.

Pe baza vârstei exploatabilității medii, ciclul adoptat pentru S.U.P. „A” codru regulat - sortimente obișnuite, este de 110 ani.

6. REGLEMENTAREA PROCESULUI DE PRODUCȚIE LEMNOASĂ ȘI MĂSURI DE GOSPODĂRIRE PENTRU ARBORETELE CU FUNCȚII SPECIALE DE PROTECȚIE SLAB PRODUCTIVE ȘI AFECTATE DE FACTORI DESTABILIZATORI

Recoltarea masei lemnoase din pădurile unității se face astfel:

- pentru arboretele cu funcții de producție și protecție - (tipul IV de funcțional) - se reglementează procesul de producție stabilindu-se posibilitatea de produse principale (subcapitolul 6.1.);
- pentru arboretele cu funcții exclusiv de protecție supuse regimului de conservare deosebită (tipul II de categorii funcționale) se dau orientativ prevederi privind recolta de lemn posibil de realizat (subcapitolul 6.2.)

6.1. Reglementarea procesului de recoltare a produselor principale

Reglementarea procesului de recoltare a produselor principale s-a făcut pentru arboretele din tipul IV funcțional.

6.1.1. SU.P. „A” Reglementarea procesului de producție

Reglementarea procesului de producție lemnoasă cuprinde:

- stabilirea posibilității de produse principale;
- întocmirea planurilor de recoltare a produselor principale: evidența arboretelor din care urmează să se recolteze posibilitatea decenală de produse principale pe urgențe de regenerare (tabel 12.1.1.1.) și planul decenal de recoltare a produselor principale (tabelul 12.1.1.2.).

6.1.1.1. SU.P. „A” Stabilirea posibilității de produse principale

Stabilirea quantumului posibilității de produse principale s-a făcut atât prin intermediul suprafețelor cât și al volumelor, aplicându-se următoarele procedee:

- prin intermediul creșterii indicatoare;
- după criteriul claselor de vârstă.

Valorile parametrilor și indicatorilor luați în considerare sunt prezentate în paragrafele 6.1.1.1.1. și 6.1.1.1.2.

6.1.1.1.1. SU.P. „A” Stabilirea indicatorului de posibilitate prin intermediul creșterii indicatoare

Pentru determinarea indicatorului de posibilitate corespunzător creșterii indicatoare au fost luate în calcul următoarele valori:

C_i = creșterea indicatoare : 9123 mc;

VD = masa lemnoasă care ar putea fi exploatată în primul deceniu, inclusiv creșterea la jumătatea intervalului : 24429 mc;

VE = masa lemnoasă care ar putea fi recoltată în primii 20 ani, inclusiv creșterea la jumătatea intervalului : 77335 mc;

VF = masa lemnoasă care ar putea fi recoltată în primii 40 ani, inclusiv creșterea la jumătatea intervalului : 443258 mc;

VG = masa lemnoasă care ar putea fi recoltată în primii 60 ani, inclusiv creșterea la jumătatea intervalului : 766996 mc;

Q = parametru ce exprimă raportul dintre volumele de masă lemnoasă exploatabile în intervalele de timp considerate și volumele care ar fi necesare pentru recoltarea anuală și continuă a unei posibilități egale cu creșterea indicatoare ($Q = 0,2$);

În cazul acestei subunități avem $Q = 0,2 < 1$ (SU.P. deficitară în arborete exploatabile), iar indicatorul de posibilitate prin intermediul creșterii indicatoare depinde de de minima valorilor (r'):

VD/10, VE/20, VF/40, VG/60, egala cu 2442.

VD/10= 2442; VE/20= 3866; VF/40= 11081; VG/60= 12783.

Valorile parametrilor de mai sus sunt prezentate pe specii în tabelul următor:

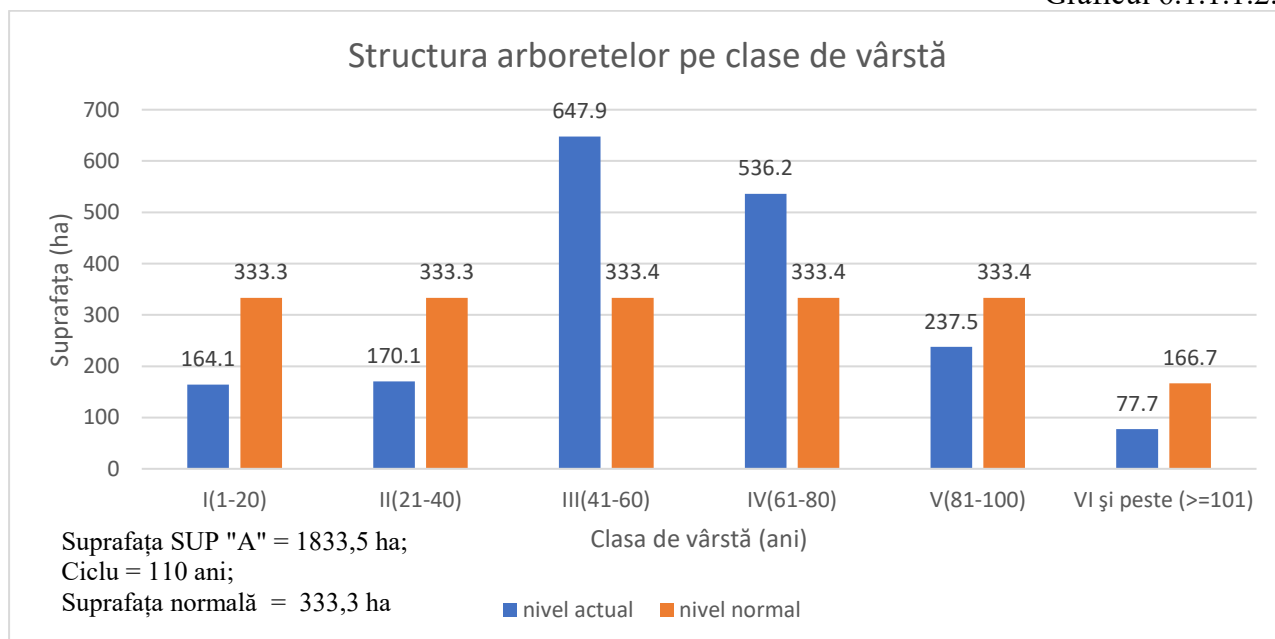
Tabelul 6.1.1.1.1.1

| SPECIA | MO | FA | BR | LA | SR | TOTAL |
|------------------------------------------|--------|-------|------|----------------------|----|-------------|
| CI | 8886 | 131 | 72 | 33 | 1 | 9123 |
| VD | | | | | | 24429 |
| VD1 | 373 | 30 | | | | 403 |
| VD2 | 16436 | 6322 | | | | 22758 |
| VD3 | 37942 | | | | | 37942 |
| VD4 | | | | | | |
| VE | | | | | | 77335 |
| VE1 | 379 | 31 | | | | 410 |
| VE2 | 16572 | 6371 | | | | 22943 |
| VE3 | 123260 | | | | | 123260 |
| VF | 432944 | 10314 | | | | 443258 |
| VG | 748686 | 13612 | 3554 | 1144 | | 766996 |
| DD1 | | | | | | -133602 |
| DD2 | | | | | | -105125 |
| DD3 | | | | | | 78338 |
| DD4 | | | | | | 219616 |
| DM | | | | | | -133602 |
| Q | | | | | | 0.2 |
| VD/10 | | | | | | 2442 |
| VE/20 | | | | | | 3866 |
| VF/40 | | | | | | 11081 |
| VG/60 | | | | | | 12783 |
| POSIB. | | | | | | 2442 |
| | | | | A : 0.0000 M : 0.000 | | |
| CICLUL | | | | 110.0 ANI | | |
| SUPRAFATA TOTALA | | | | 1833.5HA | | |
| SUPRAFATA IN GR. IFUNC. | | | | 1833.5HA | | |
| SUPRAFATA IN GR. IIFUNC.(CU TEL 2 SAU 3) | | | | 0.0HA | | |

6.1.1.1.2. SU.P. „A” Stabilirea indicatorului de posibilitate după criteriul claselor de vârstă

Pentru stabilirea acestui indicator este util a se face o analiză a structurii pe clase de vârstă prezentată în graficul următor:

Graficul 6.1.1.1.2.1



După cum se poate remarca din graficul de mai sus, distribuția suprafețelor pe clase de vârstă nu este normală. Clasele de vârstă I, II, V și VI sunt deficitare comparativ cu suprafața normală iar clasele de vârstă III și IV sunt excedentare.

Această structură dezechilibrată a apărut ca urmare a faptului că fondul forestier din cadrul U.P. VII Sădurel, provine în urma retrocedărilor pentru reconstituirea dreptului de proprietate din fragmente de pădure ce aparțineau în trecut de o unitate de producție cu suprafața mult mai mare.

Pentru stabilirea acestui indicator s-au folosit procedeele:

- inductiv;
- deductiv.

Pentru stabilirea indicatorului prin procedeul inductiv au fost luate în considerare arboretele exploatabile încadrate provizoriu în suprafața periodică în rând, cu volumele posibil de recoltat în primul deceniu, determinate pe baza indicilor de recoltare stabiliți în teren (funcție de mărimea perioadei de regenerare, tratamentele adoptate, numărul și periodicitatea intervențiilor, situația regenerării), rezultând prin acest procedeu valoarea de **2657 mc/an**, după cum reiese din tabelul următor:

Tabelul 6.1.1.1.2.2.

| Unit. Amenaj. | Suprafața HA | Cons | Urg | Prm | Interv | | Volum la mijlocul deceniului (mc) | Felul tăierii | Volum de extras (mc) | % |
|------------------|-----------------|------|-----|-----|--------|--------|--------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------|-----------|
| | | | | | Total | În dec | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 60 E | 0.6 | 0,9 | 32 | 20 | 4 | 2 | 457 | T. succesive margine de masiv | 229 | 50 |
| 61 A | 20.1 | 0,8 | 34 | 20 | 3 | 2 | 13193 | T. progresive (însăm., pun. lumină) | 8707 | 66 |
| 61 F | 2.2 | 0,8 | 31 | 20 | 4 | 2 | 1579 | T. succesive margine de masiv | 790 | 50 |
| 62 B | 3.0 | 0,7 | 34 | 20 | 3 | 2 | 1339 | T. progresive (însăm., pun. lumină) | 884 | 66 |
| 66 B | 2.8 | 0,7 | 31 | 20 | 4 | 2 | 1984 | T. succesive margine de masiv | 992 | 50 |
| 68 C | 1.0 | 0,8 | 31 | 20 | 4 | 2 | 630 | T. succesive margine de masiv | 315 | 50 |
| 68 E | 1.0 | 0,6 | 27 | 10 | 3 | 3 | 416 | T. succesive margine de masiv | 416 | 100 |
| 69 A | 2.4 | 0,7 | 27 | 20 | 4 | 2 | 1163 | T. succesive margine de masiv | 582 | 50 |
| 93 C | 1.0 | 0,6 | 27 | 20 | 4 | 2 | 389 | T. succesive margine de masiv | 195 | 50 |
| 94 A | 2.5 | 0,7 | 31 | 20 | 4 | 2 | 1093 | T. succesive margine de masiv | 547 | 50 |
| 103 B | 3.5 | 0,7 | 32 | 20 | 4 | 2 | 1262 | T. succesive margine de masiv | 631 | 50 |
| 112 E | 2.7 | 0,6 | 27 | 20 | 4 | 2 | 1017 | T. succesive margine de masiv | 509 | 50 |
| 113 C | 21.9 | 0,7 | 34 | 20 | 6 | 3 | 10603 | T. succesive margine de masiv | 5302 | 50 |
| 114 B | 16.5 | 0,7 | 31 | 20 | 6 | 3 | 6568 | T. succesive margine de masiv | 3284 | 50 |
| 115 B | 12.6 | 0,8 | 33 | 20 | 6 | 3 | 6375 | T. succesive margine de masiv | 3188 | 50 |
| Total | 93.8 | | | | | | 48068 | | 26571 | 51 |

Indicator de posibilitate prin procedeul inductiv: $P_{cvi} = 26571/10 = 2657$ mc

Explicitarea coloanelor 1-11 și a formulelor utilizate pentru calculul indicatorului prin procedeul inductiv din tabelul 6.1.1.1.2.2. :

- 1 – unitatea amenajistică ajunsă la vârsta exploatabilității;
- 2 – suprafața u.a. (ha);
- 3 – consistența vegetației forestiere;
- 4 – urgența de regenerare (11-15; 21-28; 31-34);
- 5 – perioada de regenerare rămasă;
- 6 – numărul total de intervenții necesare pentru lichidarea u.a.;
- 7 – numărul total de intervenții propuse în deceniul de aplicabilitate al amenajamentului;
- 8 – volumul de lemn pe u.a. la mijlocul deceniului de aplicabilitate al amenajamentului (V_{ua});

$$V_{ua} = spr \times \sum_{j=1}^k (V_j + 5 \times Cr_j) , \text{ unde:}$$

- j - elementul curent;
- k - număr total de elemente din u.a;
- V_j - volumul elementului j (mc/ha);
- Cr_j - creșterea curentă a elementului j (mc/an/ha);

spr – suprafața u.a;

9 – felul tăierii;

10 – volumul de extras în deceniu (V_{ex})(mc);

$$V_{ex} = spr \times \sum_{j=1}^k [(V_j + 5 \times Cr_j) \times Pex_j], \text{ unde:}$$

Pex_j - procentul de extras al elementului j ;

11 – procentul de extras pe u.a (%).

Pentru procedeul deductiv s-a executat analiza detaliată a stării și structurii actuale a arboretelor (structura pe clase de vârstă, suprafețele periodice constituite, urgențele de regenerare etc), obținându-se valoarea de **2424 mc/an** după cum rezultă din tabelul următor:

Tabelul 6.1.1.1.2.3.

| O.S. RPL Ocolul Silvic Tâlmăciu RA ORGANIZAREA PROCESULUI DE PRODUCȚIE ȘI U.P. VII SĂDUREL STABILIREA POSIBILITĂȚII DUPĂ CRITERIUL SUP. A CLASELOR DE VÂRSTĂ - SITUAȚIE RECAPITULATIVĂ | | | | | | | | | | | | | Ciclul 110 ani Perioada 20ani S.P. normală 333,4 ha (SP V de 30 ani = 500,1 ha) | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|------------------|-----------------------|----------------------------------------------------------|--------------|------------|----------|----------------------------|--------------|----------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|
| Clasa de vârstă | SITUAȚIA ACTUALĂ | | | SUPRAFAȚA PERIODICĂ I | | | | | SUPRAFAȚA PERIODICĂ A II A | | | | SUPRAFAȚA PERIODICĂ | | |
| | Suprafața | Volum | Creștere curentă | Suprafața | Volum inclusiv creșterea producției totale pe 5 ani (mc) | | | | Suprafața | Volum | | | III | IV | V |
| | | | | | Vi | Vk | Vj' | Vj'' | | Actual | Creștere curentă pe 10 ani | Total | | | |
| | ha | mc | mc | ha | mc | mc | mc | mc | ha | mc | mc | mc | ha | ha | ha |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
| I | 164.1 | 2659 | 464 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 164.1 |
| II | 170.1 | 35713 | 1953 | 0.0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 170.1 |
| III | 647.9 | 230016 | 7153 | 0.0 | - | - | - | - | - | - | - | - | 16.0 | 386.3 | 245.6 |
| IV | 536.2 | 253251 | 5253 | 0.0 | - | - | - | - | 194.2 | 90827 | 17450 | 105787 | 342.0 | - | - |
| V | 237.5 | 115678 | 1634 | 16.1 | - | 7637 | 0 | - | 192.8 | 2905 | 380 | 3285 | 28.6 | - | - |
| VI | 49.0 | 21452 | 215 | 49.0 | - | 22111 | 416 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| VII | 28.7 | 17094 | 162 | 28.7 | - | 17904 | 0 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Total | 1833.5 | 675863 | 16834 | 93.8 | - | 47652 | 416 | - | 387.0 | 93732 | 17830 | 109072 | 386.6 | 386.3 | 579.8 |
| Normal | | | | 333.3 | | | | | 333.3 | | | | 333.4 | 333.4 | 500.1 |
| Diferența | | | | -239.5 | | | | | 53.7 | | | | 53.2 | 52.9 | 79.7 |
| Indicator de posibilitate prin procedeul deductiv: $P2' = Vi/30 + Vk/20 + Vj'/10 + Vj''/20$ $= 0/30 + 47652/20 + 416/10 + 0/20 = 2424 mc$ | | | | | | | | | | | | | | | |

Explicitarea coloanelor 1-16 și a formulelor utilizate pentru calculul indicatorului prin procedeul deductiv din tabelul 6.1.1.1.2.3. :

1. Clasa de vârstă curentă (I-VII);

2. Suprafața arboretelor din clasa de vârstă (ha);

$$Spr = \sum_{i=1}^k spr_i; \text{ unde } k - \text{numărul de unități amenajistice incluse în clasa de vârstă curentă;}$$

3. Volumul arboretelor din clasa de vârstă curentă;

$$Vol = \sum_{i=1}^k vol_i; k - \text{numărul de unități amenajistice incluse în clasa de vârstă curentă;}$$

4. Creșterea curentă a arboretelor din clasa de vârstă curentă;

$$crs = \sum_{i=1}^k 5 \times crs_i; k - \text{numărul de unități amenajistice incluse în clasa de vârstă curentă;}$$

5. Suprafața arboretelor din clasa de vârstă curentă aflate în suprafața periodică I (ha);

6. Volumul arboretelor din clasa de vârstă curentă care se exploatează pe o perioadă de 30 de ani, inclusiv creșterea la jumătatea intervalului, aflate în suprafața periodică I;

7. **Volumul arboretelor din clasa de vârstă curentă** care se exploatează pe o **perioadă de 20 de ani**, inclusiv creșterea la jumătatea intervalului, aflate în suprafața periodică I;
8. **Volumul arboretelor din clasa de vârstă curentă** care se exploatează pe o **perioadă de 10 de ani**, inclusiv creșterea la jumătatea intervalului, aflate în suprafața periodică I;
9. **Volumul arboretelor artificiale din clasa de vârstă curentă** care se exploatează pe o **perioadă de 20 de ani**, inclusiv creșterea la jumătatea intervalului, aflate în suprafața periodică I;
10. **Suprafața arboretelor din clasa de vârstă curentă aflate în suprafața periodică II (ha);**

$$Spr_{II} = \sum_{i=1}^k spr_i ; \text{ unde } k - \text{ numărul de unități amenajistice incluse în suprafața periodică II;}$$

11. **Volumul arboretelor din clasa de vârstă curentă aflate în suprafața periodică II;**

$$Vol_{II} = \sum_{i=1}^k vol_i ; k - \text{ numărul de unități amenajistice incluse în suprafața periodică II;}$$

12. **Creșterea curentă pe 5 ani a arboretelor din suprafața periodică II;**

$$crs_{II} = \sum_{i=1}^k 5 \times crs_i ; k - \text{ numărul de unități amenajistice incluse în suprafața periodică II;}$$

13. **Volumul arboretelor din clasa de vârstă curentă inclusiv creșterea pe 5 ani, aflate în suprafața periodică II (col 11+col 12);**

14. **Suprafața arboretelor din clasa de vârstă curentă aflate în suprafața periodică III (ha);**

$$Spr_{III} = \sum_{i=1}^k spr_i ; \text{ unde } k - \text{ numărul de unități amenajistice incluse în suprafața periodică III;}$$

15. **Suprafața arboretelor din clasa de vârstă curentă aflate în suprafața periodică IV (ha);**

$$Spr_{IV} = \sum_{i=1}^k spr_i ; \text{ unde } k - \text{ numărul de unități amenajistice incluse în suprafața periodică IV;}$$

16. **Suprafața arboretelor din clasa de vârstă curentă aflate în suprafața periodică V (ha);**

$$Spr_{V} = \sum_{i=1}^k spr_i ; \text{ unde } k - \text{ numărul de unități amenajistice incluse în suprafața periodică V.}$$

6.1.1.1.3. SU.P. „A” Adoptarea posibilității

În tabelul următor este redată situația recapitulativă a elementelor de calcul și a indicatorilor de posibilitate.

Tabelul 6.1.1.1.3.

| Anul amenaj. | Prin intermediul creșterii indicatoare | | | | | | | | După criteriul claselor de vârstă | | Posibilitatea adoptată |
|-----------------|----------------------------------------|-----|---|-------|-------|-------|-------|-------------|--------------------------------------|----------|---------------------------|
| | Ci | Q | m | VD/10 | VE/20 | VF/40 | VG/60 | PCi | Inductiv | Deductiv | |
| Actual (2023) | 9123 | 0,2 | - | 2442 | 3866 | 11081 | 12783 | 2442 | 2657 | 2424 | 2442 |

Deoarece valorile indicatorilor de posibilitate, calculați prin intermediul creșterii indicatoare și prin intermediul claselor de vârstă (procedeul inductiv și procedeul deductiv) sunt relativ diferite, în vederea adoptării mărimii posibilității au fost analizate amănunțit starea și structura actuală și de perspectivă a fondului forestier, exigențele funcționale și de asigurare a continuității a acestuia, stadiul regenerării naturale, etc.

Astfel posibilitatea adoptată de **2442 mc/an**, este egală cu valoarea indicatorului de posibilitate calculat prin intermediul creșterii indicatoare.

Posibilitatea adoptată asigură și repartizarea în viitor a masei lemnoase precum și începerea normalizării în timp a structurii claselor de vârstă.

6.1.1.2. SU.P. „A” Recoltarea posibilității de produse principale

Evidența arboretelor din care urmează să se recolteze posibilitatea decenală de produse principale și planul decenal de recoltare a produselor principale pentru SU.P. „A” sunt redată în capitolul 12.

Încadrarea arboretelor în suprafața decenală s-a făcut ținând cont de urgențele de regenerare, accesibilitate și cuantumul posibilității.

În tabelul următor sunt prezentate unitățile amenajistice din care se va recolta posibilitatea de produse principale, pe categorii de consistență:

Tabelul 6.1.1.2.1.

| Categorii de consistență | Unități amenajistice | Suprafața | Volumul de extras | |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------|-----|
| | | ha | mc | % |
| 0,5-0,6 | 68 E, 93 C, 112 E, | 4,7 | 1120 | 5 |
| 0,7-0,8 | 61 A, 61 F, 62 B, 66 B, 68 C, 69 A, 94 A, 103 B, 113 C, 114 B, 115 B, | 88,5 | 23072 | 94 |
| >0,8 | 60 E, | 0,6 | 229 | 1 |
| Total | | 93,8 | 24421 | 100 |

Aplicându-se tratamentele specificate, va rezulta un volum de masă lemnoasă de extras, pe specii, după cum urmează:

Tabelul 6.1.1.2.2.

| Tratamente | Supraf. de parcurs (ha) | Volum de extras (mc) | Volum de extras pe specii (mc) | | | | | |
|-------------------|----------------------------|-------------------------|--------------------------------|------|----|----|-----|----|
| | | | MO | FA | BR | LA | SAC | SR |
| Tăieri progresive | 23,1 | 7705 | 4622 | 3083 | - | - | - | - |
| Tăieri succesive | 70,7 | 16716 | 16454 | 262 | - | - | - | - |
| Total general | 93,8 | 24421 | 21076 | 3345 | - | - | - | - |

Indicele de recoltare pentru SU.P „A” este de 1,3 mc/an/ha.

6.1.1.3. SU.P. „A” - Prognoza posibilității de produse principale

În tabelul următor este prezentată evoluția prognozată a posibilității în perioada 2023-2072:

Tabelul 6.1.1.3.1.

| PROGNOZA POSIBILITĂȚII DE PRODUSE PRINCIPALE | | | | | |
|----------------------------------------------|------------------------------|------------------------|----------------------------------|----------------------|-------------------------------|
| Nivel prognoză | Supraf. în producție -ha- | Creșt. indic. mc/an | Volumul arboretelor exploatabile | | Posibilitatea anuală mc/an |
| | | | În dec I (mc) | În dec II - III (mc) | |
| 2023-2032 | 1833,5 | 9123 | 24429 | 235868 | 2442 |
| 2033-2042 | 1846,5 | 9188 | 52914 | 365923 | 5291 |
| 2043-2052 | 1846,5 | 9188 | 182962 | 344830 | 9188 |
| 2053-2062 | 1846,5 | 9188 | 274046 | 323738 | 9188 |
| 2063-2072 | 1846,5 | 9188 | 344038 | - | 9188 |

După cum se observă din datele de mai sus pentru următorii 20 de ani posibilitatea anuală este mai mică decât creșterea indicatoare din cauza deficitului de arborete exploatabile, urmând ca pe viitor acesta să fie corespunzătoare cu creșterea indicatoare (pe care ar fi putut chiar să o depășească având în vedere excedentul de arborete exploatabile care va apărea, însă din cauza încadrării funcționale din grupa I, posibilitatea se va limita la nivelul creșterii indicatoare).

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

Întreaga suprafață cu pădure, de 1918,8 ha o reprezintă arborete cu funcții speciale de protecție (grupa funcțională I), având tipurile II și IV funcționale.

Măsurile de gospodărire pentru arboretele cu funcții speciale de protecție s-au stabilit în mod diferențiat de la arboret la arboret luându-se în considerare funcția prioritară dar s-a ținut seama și de necesitatea exercitării celorlalte funcții îndeplinite.

6.2.1. SU.P. „A” - Măsuri de gospodărire a arboretelor cu funcții speciale de protecție

Arboretele din SU.P. A cu funcții speciale de protecție, încadrate în grupa I funcțională au suprafață de 1833,5 ha (întraga suprafață a subunității) și au tipul IV funcțional (fiind încadrate în categoria funcțională 5Q). Aceste arborete au în secundar și funcții de producție, fiind incluse după caz, în planul tăierilor de regenerare sau în cel al lucrărilor de îngrijire.

În aceste arborete se vor executa lucrările uzuale, cu unele restricții funcționale în aplicare (majorarea vârstei exploatabilității, intensitatea mai redusă a intervențiilor etc).

6.2.2. SU.P. „M” - Măsuri de gospodărire a arboretelor

Arboretele situate pe stațiuni cu condiții grele de vegetație, au fost grupate în SU.P. „M” - Păduri supuse regimului de conservare deosebită, cu suprafața de 72,3 ha. Funcțiile acestor arborete au fost specificate la subcapitolul 5.1.2.

Având în vedere rolul polifuncțional al arboretelor și faptul că sunt supuse regimului de conservare, măsurile de gospodărire prezintă două aspecte:

- măsuri de gospodărire de ordin general, care urmăresc conservarea pădurilor, adică menținerea lor într-o stare sanitară corespunzătoare prin executarea lucrărilor de îngrijire și de igienă, precum și a tăierilor de conservare în arboretele mature;

- măsuri de gospodărire specifice funcțiilor atribuite, urmărindu-se realizarea cu precădere a funcțiilor prioritare, care garantează și realizarea funcțiilor secundare.

Practic, cele două categorii de măsuri de gospodărire nu se pot separa, ele constituind un complex de măsuri care trebuie aplicate corect, la timp și cu continuitate. În vederea realizării funcției prioritare, în arborete se vor aplica măsuri diferențiate de gospodărire, urmărindu-se menținerea sau realizarea de arborete cu structuri cât mai apropiate de cele ale pădurii naturale sub aspectul compoziției, distribuției pe verticală și desimii arborilor la hectar.

Justificarea economică a gospodăririi acestor arborete în regim de conservare rezultă din efectele de protecție realizate. Nu poate fi stabilit un echivalent valoric al acestor servicii, dar binefacerile lor sunt evidente și justifică pe deplin gospodărirea în regim natural a acestor păduri.

Tăierile de igienă și tăierile de conservare ce se vor executa în arboretele mature constau într-un ansamblu de intervenții ce se aplică arboretelor cu vârsta înaintată scoase definitiv din circuitul economic. Aceste intervenții au scopul de a păstra nealterată sau de a ameliora starea fitosanitară a arboretelor, asigurarea permanenței pădurii și îmbunătățirea funcțiilor de protecție și a potențialului silvoprodusiv ale acestora, prin realizarea în bune condiții a procesului de regenerare naturală a arboretelor.

Masa lemnoasă posibil de recoltat este rezultată din aplicarea lucrărilor de îngrijire (cuprinse în tabelul 12.3. „Planul lucrărilor de îngrijire a arboretelor”) și din executarea tăierilor de conservare în arborete de vârste înaintate, a căror capacitate de protecție este în scădere (tabelul 12.2.1. - „Planul lucrărilor de conservare”).

În tabelul următor este prezentată situația suprafețelor de parcurs cu tăieri de conservare, precum și volumul de extras :

Tabelul 6.2.2.1.

| SU.P | Suprafața (ha) | | Volum (mc) | | |
|------|----------------|------------|------------|-----------|------|
| | Totală | De parcurs | Total | De extras | |
| | | | | % | mc |
| M | 72,3 | 47,5 | 15580 | 10 | 1546 |

Conform H.G. 447/06.07.2017, calculul compensațiilor reprezentând contravaloarea produselor pe care proprietarul nu le recoltează, datorită funcțiilor de protecție stabilite prin amenajamentul silvic, care determină restricții în recoltarea de masă lemnoasă s-a făcut cu următoarea relație:

Pentru arboretele din tipul II funcțional

$$C = S \cdot (P_{ml1} + P_{ml2} + P_{ml3})/3 \cdot V_n$$

$$C = S_{III} \cdot (P_{ml1} + P_{ml2} + P_{ml3})/3 \cdot V_{nIII}$$

$$C = 72,3 \cdot (164 + 164 + 164) / 3 \cdot 1,97$$

$$C = 72,3 \cdot 164 \cdot 1,97$$

$$C = 23.358,684 \text{ lei/an.}$$

6.3. Volumul total de masă lemnoasă posibil de recoltat din produse principale și tăieri de conservare

Volumul posibil de recoltat din arboretele gospodărite în regim codru și din lucrările de conservare, repartizat pe specii este redat în tabelul următor:

Tabelul 6.3.1.

| SU.P. | Supraf. de parcurs (ha) | | Volum de extras (mc) | | Posibilitatea decenală pe specii (mc) | | | | | | | | |
|-------|-------------------------|-------|----------------------|-------|---------------------------------------|------|-----|----|-----|----|----|----|----|
| | Dec. | Anual | Dec. | Anual | MO | FA | BR | LA | SAC | SR | DM | DR | DT |
| A | 93,8 | 9,4 | 24421 | 2442 | 21076 | 3345 | - | - | - | - | - | - | - |
| M | 47,5 | 4,8 | 1546 | 155 | 1297 | 59 | 190 | - | - | - | - | - | - |
| Total | 141,3 | 14,2 | 25967 | 2597 | 22373 | 3404 | 190 | - | - | - | - | - | - |

6.4. Lucrări de îngrijire și conducere a arboretelor

Lucrările de îngrijire și conducere a arboretelor sunt primele intervenții care se fac în viața arboretelor, după ce acestea au închis starea de masiv. Aplicarea corectă și la timp a lucrărilor de îngrijire are o importanță deosebită în dezvoltarea ulterioară a arboretelor, în realizarea structurii optime a acestora sub aspectul compoziției, distribuției spațiale și repartiției pe categorii dimensionale a arborilor. Ele s-au stabilit pentru toate arboretele care la data descrierii parcelare îndeplinesc condițiile de consistență, vârstă, funcție atribuită, regim, etc., precum și pentru cele care vor realiza aceste condiții în cursul perioadei de amenajare, indiferent de compoziție și se vor executa ținându-se seama de următoarele considerente:

- variabilitatea de cultură de la un loc la altul, astfel încât în cadrul aceleiași subparcele se pot executa concomitent, pe anumite porțiuni rărituri iar pe altele curățiri sau chiar degajări;
- promovarea exemplarelor din sămânță sau drajoni;
- acolo unde există, subetajul va fi menținut și se va proteja subarboretul;
- modul de executare a lucrărilor de îngrijire va fi diferit, în raport de structură și funcția arboretelor și dacă acestea au fost sau nu parcurse la timp cu asemenea lucrări;
- ca planificare, degajările și curățirile se vor executa cu prioritate, indiferent de eficiența economică de moment, de executarea lor depinzând în mare măsură evoluția ulterioară a arboretelor;
- prin tehnologiile de recoltare și colectare a lemnului se va urmări reducerea prejudiciilor aduse arborilor rămași pe picior.

- reducerea numărului de arbori din cuprinsul unui arboret se va realiza, de regulă, prin metode selective. Selecționarea și punerea celor mai valoroși arbori din arboret în condiții cât mai favorabile de vegetație se va face prin extragerea celor din specii necorespunzătoare, rău conformați, vătămați etc., fără a se crea goluri în coronamentul arboretului.

Structura masei lemnoase prevăzute a se recolta din lucrări de îngrijire și conducere, pe categorii de lucrări este prezentată în tabelul următor:

Tabelul 6.4.1.

| Natura lucrării | Suprafața de parcurs | | Volum de extras | |
|------------------|----------------------|------------|-----------------|------------|
| | Total (ha) | Anual (ha) | Total (mc) | Anual (mc) |
| Rărituri | 915,4 | 91,5 | 33623 | 3362 |
| Curățiri | 21,2 | 2,1 | 40 | 4 |
| Total prod. sec. | 936,6 | 93,6 | 33663 | 3366 |
| Degajări | 36,1 | 3,6 | - | - |
| Tăieri de igienă | 556,8 | 556,8 | 4697 | 470 |

Degajările se vor executa în arborete tinere, după închiderea stării de masiv, urmărindu-se promovarea speciilor valoroase, cu proveniența din sămânță, în detrimentul celor mai puțin valoroase, cu proveniența din lăstari sau drajoni. Tehnica de execuție a acestora constă în tăierea cu cosorul sau ruperea vârfului la exemplarele din speciile care trebuie eliminate, executându-se o selecție interspecifică.

Curățirile se execută în arboretele tinere care au ajuns în stadiul de nuieliș - prăjiniș, cu consistența 0,9-1,0, extrăgându-se arborii rău conformați, răniți, ruși sau bolnavi, fără a se reduce consistența sub 0,8, deoarece ar putea apare pericolul de înierbare și degradare a arboretelor.

Periodicitatea și intensitatea curățirilor se vor stabili de personalul silvic, în funcție de situația concretă a fiecărui arboret. La stabilirea exemplarelor de viitor și a celor de extras se vor avea în vedere:

- starea de vegetație a arborilor și modul de regenerare;
- compoziției - țel;
- creșterea stabilității arboretelor prin îmbunătățirea structurii acestora și a capacității de realizare a funcțiilor care le-au fost atribuite, printr-o selecție corespunzătoare, atât interspecifică cât și intraspecifică.

Răriturile se execută în arboretele aflate în stadiile de dezvoltare de pârș sau codrișor, cu consistență 0,9-1,0, având un caracter de selecție individuală a arborilor. În unele unități amenajistice starea arboretelor permite executarea răriturilor pe o parte din suprafața unității cu consistența mai mare de 0,8 chiar dacă pe ansamblul ei valoarea consistenței medii este de 0,8. Scopul acestor lucrări este crearea condițiilor optime de creștere și dezvoltare pentru cei mai valoroși arbori.

Periodicitatea și intensitatea acestor lucrări se vor stabili în raport cu vârsta, vigoarea de creștere, consistența și structura arboretelor, cu respectarea normelor tehnice în vigoare.

Se precizează că atât în cazul curățirilor cât și al răriturilor, în arboretele cu variații de consistență, aceste lucrări au fost propuse doar pe părți din suprafață.

Dintre obiectivele urmărite prin efectuarea lucrărilor de îngrijire a arboretelor se rețin:

- realizarea compoziției optime a arboretelor;
- păstrarea și ameliorarea stării de sănătate a arboretelor;
- creșterea gradului de stabilitate și rezistența a arboretelor la acțiunea agresivă a factorilor externi și interni destabilizatori (vânt, zăpadă, boli, dăunători, poluare etc.);
- creșterea productivității arboretelor și a pădurii în ansamblul său, precum și creșterea calității lemnului produs;
- intensificarea efectelor de protecție și creșterea calității factorilor de mediu (protecția solului, purificarea aerului, menținerea peisajului natural etc.);

- mărirea capacității de fructificație a arboretelor și ameliorarea condițiilor de regenerare;
- recoltarea masei lemnoase în vederea valorificării ei, etc.

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

- suprafețele de parcurs cu lucrări de îngrijire a arboretelor și volumele de extras, planificate prin amenajament, au caracter orientativ. Personalul silvic va analiza anual situația concretă a fiecărui arboret și în raport de aceasta va stabili suprafața de parcurs și volumul de extras anual, pentru fiecare lucrare în parte;

- pot fi parcurse cu lucrări de îngrijire și alte arborete decât cele prevăzute de amenajament, dacă în cursul deceniului acestea ajung să aibă condițiile necesare aplicării lucrărilor respective. De asemenea, pe parcursul aplicării amenajamentului se poate renunța la executarea lucrărilor de îngrijire în arboretele care din diferite motive nu mai îndeplinesc condițiile prevăzute de normele tehnice pentru astfel de lucrări;

- cu tăieri de igienă se vor parcurge toate arboretele, după necesitățile impuse de starea acestora, indiferent dacă au fost parcurse sau nu în anul anterior cu lucrări de îngrijire.

O dată cu executarea lucrărilor de îngrijire, acolo unde este cazul, vor fi extrași și preexistenții. Masa lemnoasă rezultată, conform cap. **15.4 Evidența pe u.a. a arboretelor cu preexistenți** va fi asimilată, în actele de punere în valoare, ca produse secundare obținute din rărituri.

6.5. Produse lemnoase posibil de recoltat prin tăieri de regenerare, conservare și din lucrări de îngrijire a arboretelor

În tabelele următoare este prezentată posibilitatea de masă lemnoasă din pe diferite criterii:

Tabelul 6.5.1.

| Specificări | Supraf. de parc. (ha) | Volum de extras (mc) | Volum decenale de extras pe specii | | | | | |
|------------------------------|-----------------------|----------------------|------------------------------------|-------------|------------|------------|----------|----------|
| | | | MO | FA | BR | LA | SAC | SR |
| Produse principale | 93,8 | 24421 | 21076 | 3345 | - | - | - | - |
| Tăieri de conservare | 47,5 | 1546 | 1109 | 437 | - | - | - | - |
| Total 1 (pr + conservare) | 141,3 | 25967 | 22185 | 3782 | - | - | - | - |
| Produse secundare | 936,6 | 33663 | 32958 | 256 | 306 | 143 | - | - |
| Total 2 (pr+conservare.+sec) | 1077,9 | 59630 | 55143 | 4038 | 306 | 143 | - | - |
| Tăieri de igienă | 556,8 | 4697 | 4625 | 64 | 6 | - | 2 | - |
| TOTAL GENERAL | 1634,7 | 64327 | 59768 | 4102 | 312 | 143 | 2 | - |
| | % | 100 | 93 | 6 | 1 | - | - | - |

Tabelul 6.5.2.

| Natura lucrării | Posibilitatea (mc/an) | Indici de recoltare (mc/an/ha) |
|-----------------------------------|-----------------------|--------------------------------|
| Principale + conservare, din care | 2597 | 1,3627 |
| - principale | 2442 | 1,2814 |
| - conservare | 155 | 0,0813 |
| Secundare | 3366 | 1,7662 |
| Igiena | 470 | 0,2466 |
| Total | 6433 | 3,3755 |
| Indicele de creștere curentă U.P. | | 8,9925 |

Observăm că indicele de recoltare total pe U.P. (3,3755 m.c./an/ha) este mult mai mic decât indicele de creștere curentă 8,9925 (9,0) mc/an/ha, ceea ce înseamnă că în următorii 10 ani se va produce o acumulare a masei lemnoase valorificabilă ulterior.

Prin aplicarea prevederilor prezentului studiu de amenajament silvic, în viitor, se poate acumula un substanțial volum de lemn:

$$Va = (Icr-Ir) \times St = (17138 / 1905,8 \text{ mc/an/ha} - 6433 / 1905,8 \text{ mc/an/ha}) \times 1905,8 \text{ ha} = (8,9925 \text{ mc/an/ha} - 3,3755 \text{ mc/an/ha}) \times 1905,8 \text{ ha} = 5,6170 \text{ mc/an/ha} \times 1905,8 \text{ ha} = 10705 \text{ mc/an.}$$

Va – volum acumulat.

6.6. Lucrări de regenerare și împădurire

Planul lucrărilor de asigurare a regenerării naturale și de împăduriri este prezentat în capitolul 12 pentru întreaga unitate, pe categorii de lucrări.

În tabelul următor este prezentată o sinteză a lucrărilor necesare pentru asigurarea regenerării naturale și a lucrărilor de îngrijire a culturilor:

Tabelul 6.6.1.

| Lucrări | Suprafața efectivă -ha- |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| A1. Lucrări de ajutorarea regenerării naturale | |
| A1.1. - Mobilizarea solului | 13,2 |
| A.1.3. Îndepărtarea subarboretului, a semințișului și a tineretului neutilizabil | 0,7 |
| Total A1 | 13,9 |
| A.2. Lucrări de îngrijire a regenerării naturale | |
| A.2.1. Descopșirea semințișurilor | 24,8 |
| Total A2 | 24,8 |
| D. Îngrijirea (întreținerea) culturilor | |
| D1. Îngrijirea culturilor tinere existente | 33,5 |
| D2. Îngrijirea culturilor tinere nou create | 51,1 |
| Total D | 84,6 |
| TOTAL GENERAL | 123,3 |

În sinteză planul de împăduriri se prezintă astfel:

Tabelul 6.6.2.

| Specificații | Suprafața efectivă ha | Suprafața efectivă de împădurit - ha | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------------------|---------------|--------------|--------------|
| | | SPECII | | | |
| | | MO | LA | BR | FA |
| B. Lucrări de regenerare și împădurire | | | | | |
| B.1. Suprafețe de parcurs integral cu lucrări de împădurire | | | | | |
| B.1.1. Împăduriri în terenuri goale din fondul forestier | | | | | |
| B.1.1.3. Împăduriri în urma tăierilor rase, a doborâturilor de vânt sau a altor cauze | | | | | |
| Total B113 | 13.0 | 11.6 | 1.1 | 0.2 | 0.1 |
| Total B11 | 13.0 | 11.6 | 1.1 | 0.2 | 0.1 |
| Total B1 | 13.0 | 11.6 | 1.1 | 0.2 | 0.1 |
| B.2. Suprafețe parcurse cu tăieri de regenerare sub adăpost sau incomplet regenerate | | | | | |
| B.2.4. Împăduriri în completarea regenerării naturale după tăieri succesive | | | | | |
| Total B24 | 0.5 | 0.3 | 0.1 | 0.1 | 0 |
| Total B2 | 0.5 | 0.3 | 0.1 | 0.1 | 0 |
| Total B | 13.5 | 11.9 | 1.2 | 0.3 | 0.1 |
| C. Completări în arboretele care nu au închis starea de masiv | | | | | |
| C.1. Completări în arboretele tinere existente | | | | | |
| Total C1 | 21.8 | 15.4 | 5.0 | 1.2 | 0.2 |
| Total B+C1 | 35.3 | 27.3 | 6.2 | 1.5 | 0.3 |
| C.2. Completări în arboretele tinere nou create (20%) | | | | | |
| Total C2 | 7.06 | 5.46 | 1.24 | 0.30 | 0.06 |
| Total de împădurit | 42.36 | 32.76 | 7.44 | 1.80 | 0.36 |
| Nr. puieți necesari (mii buc./ha) | - | 5.000 | 5.000 | 5.000 | 5.000 |
| Nr. total de puieți (mii buc) | 211.800 | 163.800 | 37.200 | 9.000 | 1.800 |

Prin executarea lucrărilor de împădurire se urmărește:

- împădurirea la zi a suprafețelor goale și a terenurilor parcurse cu lucrări de regenerare incomplet regenerate;

- promovarea în compoziția arboretelor a speciilor naturale de bază (molid, fag, brad, etc);
- introducerea speciilor principale de amestec (larice, etc) în proporții corespunzătoare;
- asigurarea densității optime a arborilor la hectarul de pădure;
- anterior lucrărilor de împădurire în completarea regenerărilor naturale se va stabili compoziția, densitatea și vitalitatea semințișurilor instalate natural, modul de răspândire și posibilitățile de utilizare a acestuia în compoziția viitorului arboret.

Se vor executa lucrări de împăduriri pe **42,36 ha**, cu specii valoroase, fiind necesari 163,800 mii puietți. Puietții speciilor forestiere necesari înființării culturilor vor fi procurați din pepinierele proprii ale RPL Ocolul Silvic Tâlmăciu RA, de la structurile zonale ale Regiei Naționale a Pădurilor, sau vor fi extrași din semințișurile valoroase viguroase existente.

Regenerarea completă a suprafeței se va realiza în maximum 2 ani de la lichidarea vechilor arborete, iar din anul plantării se vor declanșa lucrările de îngrijire a culturilor (descopleșiri), 1-2/an, timp de 4-5 ani, până la reușita definitivă (închiderea stării de masiv).

6.7. Măsuri de gospodărire a arboretelor provizorii, subproductive și necorespunzătoare funcțional

Pentru ameliorarea stării și structurii arboretelor care nu valorifică în mod corespunzător potențialul stațional (168,2 ha, respectiv 9% din suprafața totală) au fost propuse lucrările din tabelul următor, în funcție de stadiul de dezvoltare și stare:

Tabelul 6.7.1.

| Caracterul actual al tipului de pădure | Grupe de lucrări propuse | | Suprafața u.a. | |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-------|----------------|---|
| | Unitățile amenajistice în care se execută | | ha | % |
| Artificial de prod. inferioară | Rărituri și curățiri (47,48) | | 135,9 | |
| | 88 B, 91 B, 96 , 98 , 99 C, 100 C, 103 A, 104 B, 112 C, 112 D, 113 A | | | |
| | Lucrări de îngrijire specială (44-46) | | 15,4 | |
| | 94 D, 100 B, 101 C | | | |
| | Lucrări de regenerare și împăduriri (51-59) | | 16,9 | |
| | 93 E | | | |
| TOTAL CRT | | 168,2 | | |
| TOTAL GENERAL | | 168,2 | 100 | |

În aceste arborete, fiind arborete mai tinere, până la atingerea vârstei exploatabilității, este prevăzută întreaga gamă de lucrări de îngrijire necesare (lucrări de regenerare și împăduriri, rărituri și curățiri), pentru ameliorarea cât mai substanțială a structurii și productivității lor.

6.8. Măsuri de gospodărire a arboretelor afectate de factori destabilizatori

Tabelul 6.8.1.

| Factori destabilizatori | Grade de manifestare | Suprafața (ha) | Măsuri de gospodărire (ha) | | | | | | |
|---------------------------|----------------------|----------------|----------------------------|---------------------|---------------|----------|----------------------|---------------|-------|
| | | | Tăieri de regenerare | Lucrări de conserv. | Rărituri | Curățiri | Completări/ Degajări | T. igienă | Împăd |
| Uscare | slabă | 1115,4 | 63,6 | 25,0 | 662,9 | - | - | 363,9 | - |
| | mijlocie | 74,1 | 5,6 | 16,8 | 29,9 | - | - | 21,8 | - |
| Doborâturi de vânt | izolate | 1212,4 | 60,1 | 35,6 | 726,0 | - | - | 390,7 | - |
| | destul de frecv | 141,3 | 8,1 | 11,9 | 99,5 | - | - | 21,8 | - |
| | frecvente | 17,3 | - | - | 17,3 | - | - | - | - |
| Rupturi de zăpadă și vânt | izolate | 732,7 | 3,4 | 17,9 | 412,7 | - | - | 298,7 | - |
| | destul de frecv | 50,9 | 2,8 | 11,9 | 30,8 | - | - | 5,4 | - |
| Total | | 3344,1 | 143,6 | 119,1 | 1979,1 | - | - | 1102,3 | - |

După cum se observă din tabelul de mai sus arboretele afectate de factori destabilizatori sunt propuse a fi parcurse cu toată gama de lucrări necesare gospodăririi fondului forestier: tăieri de regenerare (143,6 ha), lucrări de conservare (119,1 ha), lucrări de îngrijire (1979,1 ha) și igienă (1102,3 ha).

Având în vedere condițiile staționale specifice (precizate și la capitolul 4.6.) prin lucrările propuse în arboretele afectate de factori destabilizatori și limitativi, efectele negative asupra arboretelor vor fi eliminate în limita posibilităților, ceea ce va conduce la atingerea unei stări mai bune de sănătate a arboretelor și a pădurii în ansamblu.

7. ACTIVITĂȚI CONEXE GOSPODĂRII FONDULUI FORESTIER

7.1. Recoltarea și valorificarea produselor nelemnoase

7.1.1. Vânatul

Pădurile din cadrul U.P. VII Sădurel se află pe raza fondului cinegetic 11 Negovanu, fiind gestionat de R.P.L. Ocolul Silvic VALEA SADULUI R.A.

Principalele specii de vânat ale acestui fond sunt: cerbul carpatin, căpriorul, mistrețul, pisica sălbatică, jderul de copac și ursul. Dintre păsări de interes cinegetic se întâlnesc cocosul de munte și ierunca.

Pentru hrana vânatului nu au fost rezervate unități amenajistice.

Pentru buna gospodărire a fondului de vânătoare, toate instalațiile existente (hrănituri, sărării, observatoare) se vor verifica și se va completa numărul lor astfel încât să asigure condiții bune dezvoltării vânatului.

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.

7.1.2. Pescuitul

Fondul piscicol din cadrul U.P. VII Sădurel constituie un mediu favorabil dezvoltării păstrăvului indigen.

Pentru menținerea și creșterea efectivelor se propune constituirea de cascade podite și repararea celor existente pentru asigurarea oxigenării apei. De asemenea se impune întărirea pazei contra braconajului.

7.1.3. Fructe de pădure

Dintre fructele de pădure întâlnite în cuprinsul unității de protecție și producție și care prezintă importanță sunt: afinele, murele și zmeura.

7.1.4. Ciuperci comestibile

Din această unitate de protecție și producție pot fi recoltate hribi, gălbiori și ghebe. Cantitățile ce pot fi recoltate diferă de la an la an.

7.1.5. Alte produse

Alte produse rezultate în raza unității de protecție și producție în afara celor prezentate anterior, se mai pot menționa plante medicinale, semințe forestiere.

*

* *

Ocolul silvic va analiza cu operativitate, pe tot parcursul anului, toate posibilitățile de recoltare și valorificare a produselor nelemnoase ale pădurii.

8. PROTECȚIA FONDULUI FORESTIER, CONSERVAREA ȘI AMELIORAREA BIODIVERSITĂȚII

8.1. PROTECȚIA FONDULUI FORESTIER

Menținerea și creșterea eficacității funcționale a ecosistemului forestier impune adoptarea de măsuri pentru protecția împotriva diverșilor factori biotici și abiotici, dăunători, măsuri prezentate în continuare.

8.1.1. Protecția împotriva doborâturilor și rupturilor de vânt și zăpadă

Având în vedere structura actuală a pădurii și caracteristicile geoclimatice, teritoriul studiat prezintă riscuri din punct de vedere al doborâturilor și rupturilor de vânt și de zăpadă, în prezent fiind semnalate doborâturi de vânt pe 71% din suprafață și rupturi datorate zăpezi pe 41% din suprafață, dar intensitatea fenomenelor este în marea majoritate slabă, fenomenele apărând mai ales izolat la specii mai bătrâne de rășinoase situate la altitudini mari.

Ca măsuri de prevenire a riscurilor apariției doborâturilor și rupturilor de vânt și zăpadă se amintesc:

- menținerea sau refacerea structurilor diversificate spațial;
- executarea sistematică a tăierilor de îngrijire;
- igienizarea permanentă a arboretelor prin tăieri de igienă și conservare;
- introducerea speciilor de amestec în arborete tinere cu structura echienă sau relativ echienă.

8.1.2. Protecția împotriva incendiilor

Arboretele din cuprinsul unității studiate nu au suferit incendieri recente.

Pentru evitarea unor viitoare incendii se recomandă:

- întreținerea și extinderea rețelei de locuri de odihnă și fumat, mai ales de-a lungul drumurilor și în preajma traseelor de tranzit;
- dotarea cu materiale de intervenție de calitate corespunzătoare a pichetelor pentru paza contra incendiilor;
- limitarea circulației în pădure;
- intensificarea propagandei de prevenire a incendiilor și extinderea rețelei de panouri de avertizare;
- efectuarea de patrule intensive în perioadele și în zonele expuse.

8.1.3. Protecția împotriva poluării industriale

Datorită amplasării geografice și structurii fondului forestier, zona studiată nu este expusă decât influenței poluării generale a atmosferei.

Singura recomandare generală se referă la necesitatea păstrării sau refacerii structurii naturale a fiecărui arboret în parte, această structură asigurând rezistența la acest factor.

De asemenea se va urmări evitarea poluării izolate, datorată activităților curente (cu carburanți, lubrifianți, pesticide, etc).

8.1.4. Protecția împotriva bolilor și altor dăunători

Nu s-au semnalat în ultimii ani atacuri masive de dăunători (aceștia există endemic și provoacă anual pagube de intensități variabile, fără a avea caracter de atac de masă).

În scop profilactic se recomandă:

- conservarea arboretelor de tip natural etajate și amestecate, cu densități normale, cu subarboret bogat, parcurse susținut cu lucrări de îngrijire și tăieri de igienă;

- diminuarea pagubelor produse de alți factori dăunători (vânt, zăpadă, vânat, exploatare);
- protejarea entomofaunei folositoare;
- cojirea trunchiurilor de rășinoase doborâte.

8.1.5. 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 1198,5 ha ocupată cu arborete afectate de fenomene de uscare. Fenomenul, în proporție de 94%, se manifestă cu intensitate slabă, fiind vorba despre arborete de molid în stadiu de pârș și codrișor, foarte dese, unde s-au uscat arborii rămași în subetaj și la exemplare mai bătrâne sau rau conformate, în special la rășinoase.

Pentru prevenirea apariției și extinderii fenomenului de uscare prematură se recomandă:

- extragerea cu prioritate, în cadrul lucrărilor de îngrijire, de conservare și de regenerare, a arborilor uscați sau în curs de uscare;
- menținerea subarboretului;
- folosirea la lucrările de împădurire a puiștilor de proveniență locală.

8.1.6. Măsuri de prevenire a alunecărilor și eroziunilor

Structura actuală a fondului forestier nu favorizează apariția acestor fenomene.

Ca măsură preventivă, tratamentele adoptate urmăresc evitarea dezgolirii solului, prin promovarea regenerării naturale și completarea golurilor neregenerate, măsura fiind considerată suficientă pentru prevenirea vătămarilor.

8.1.7. Măsuri în cazul apariției unor calamități naturale

În cazul apariției unor calamități naturale (doborâturi de vânt, rupturi de vânt și zăpadă, incendii, uscare în masă, atacuri de dăunători, etc.) în care intensitatea fenomenelor depășește prevederile amenajamentului, efectele neputând fi înlăturate prin aplicarea lucrărilor propuse în prezentul amenajament, se vor aplica prevederile „*Ordinului nr. 766 din 23.08.2018 pentru aprobarea Normelor tehnice privind elaborarea amenajamentelor silvice, modificarea prevederilor acestora și schimbarea categoriei de folosință a terenurilor din fondul forestier și a Metodologiei privind aprobarea depășirii posibilității/posibilității anuale în vederea recoltării produselor accidentale I*”. În cazul în care apar modificări legislative în ceea ce privește apariția unor calamități se vor respecta prevederile legale în vigoare de la data apariției fenomenului.

Principalele soluții/măsuri optime, care se pot lua în cazul apariției unor calamități naturale (doborâturi de vânt, rupturi de vânt și zăpadă, incendii, uscare în masă, atacuri de dăunători, etc.), în vederea eliminării cât mai rapide a efectelor negative a acestora și a stopării extinderii fenomenelor, sunt următoarele:

- În cazul fenomenelor dispersate este necesară inventarierea cât mai rapidă a arborilor afectați în vederea determinării volumului rezultat, pentru a stabili dacă este necesară modificarea prevederilor amenajamentului (dacă volumul arborilor afectați este mai mare de 20% din volumul arboretului existent la data apariției fenomenului);
- În cazul fenomenelor concentrate este necesară determinarea cât mai rapidă și exactă a suprafeței afectate pentru a stabili dacă este necesară modificarea prevederilor amenajamentului (dacă arborii afectați, dintr-un arboret sunt concentrați pe o suprafață de peste 5.000 m²);
- În cazul în care este necesară modificarea prevederilor amenajamentului se impun următoarele:
 - Convocarea, cât mai rapidă a persoanelor care trebuie să participe la efectuarea analizei în teren: șeful ocolului silvic care asigură administrarea sau serviciile silvice, șeful de proiect și expertul C.T.A.P., un reprezentant al structurii teritoriale de specialitate a autorității publice centrale care raspunde de silvicultură, un reprezentant al structurii de administrare/custodelui ariei naturale protejate, un reprezentant al autorității teritoriale

- pentru protecția mediului;
- Întocmirea cât mai rapidă, de către ocolul silvic care asigură administrarea sau serviciile silvice, a documentației necesare în conformitate cu prevederile ordinului 766/23.08.2018 (sau a legislației în vigoare la data apariției fenomenului);
- Punerea în valoare a arborilor afectați;
- Extragerea arborilor afectați cât mai repede cu putință pentru a evita extinderea fenomenelor sau apariția altor fenomene (ex: în cazul arborilor de rășinoase, afectați de doborâturi, neextragerea acestora cât mai urgent posibil poate duce la deprecierea lemnului și apariția atacurilor de ipidae, etc.).
- Împădurirea suprafețelor afectate cu specii aparținând tipului natural fundamental de pădure;
- Stabilirea, eventual schimbarea, compozițiilor țel de regenerare sau de împădurire, astfel încât viitoarele arborete să prezinte o rezistență mai ridicată la factorii destabilizatori ce au condus la afectările respective;
- Măsuri de protecție pe lizierele deschise, perimetrare doborâturilor de vânt și rupturi în masă pentru preîntâmpinarea atacurilor de ipide și combaterea acestora;
- Pentru volumul recoltat din calamități se vor face precomptări necesare în sensul opririi de la tăiere a unui volum echivalent de produse principale din planul decenal.

8.2. CONSERVAREA ȘI AMELIORAREA BIODIVERSITĂȚII

8.2.1. Măsuri în favoarea conservării biodiversității

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

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

- a) măsuri generale favorabile biodiversității, urmărite la nivelul fiecărui arboret, oricare ar fi funcțiile atribuite pe care acesta le îndeplinește, respectiv unitatea de gospodărire din care face parte;
- b) măsuri specifice, urmărite la nivelul pădurilor cu rol de ocrotire a genofondului și ecofondului forestier.

8.2.2. Măsuri generale în favoarea conservării biodiversității

Măsurile generale sunt măsuri menite să asigure conservarea diversității biologice la nivelul tuturor ecosistemelor forestiere în vederea maximizării funcției ecoproductive prin conservarea diversității genetice și specifice.

În acest sens, în gospodărirea pădurilor din U.P. se au în vedere următoarele:

- se va promova cu prioritate regenerarea naturală a arboretelor cu prilejul aplicării tratamentelor silviculturale;
- pentru împăduriri, materialul genetic pentru fiecare specie trebuie să fie din proveniențele locale, populația locală fiind unitatea de bază în raport cu care se stabilește strategia de management;
- se va menține un amestec bogat de specii la nivelul fiecărui arboret, prin promovarea tuturor speciilor adaptate condițiilor 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;
- cu prilejul efectuării intervențiilor silvotehnice, se va păstra subarboretul existent, cu excepția situațiilor în care acesta afectează mersul regenerării în arboretele cuprinse în planul decenal de recoltare a produselor principale sau dezvoltarea arboretelor tinere;
- se vor proteja arbuștii în culturile înființate pe terenurile degradate, în lizierele sau luminișurile din cuprinsul pădurii, unde speciile de animale găsesc hrană și adăpost;
- se vor păstra luminișuri, poieni și terenuri pentru hrana faunei sălbatice, în vederea conservării

biodiversității păturii erbacee;

- se pot păstra arbori morți („pe picior” și „la sol”) până la un anumit procent (1-2%), cu prilejul efectuării tăierilor de regenerare și a lucrărilor de îngrijire și conducere;

- se vor păstra „arbori pentru biodiversitate” - buchete, grupe de arbori sau porțiuni și mai mari, reprezentative sub raportul biodiversității. Pot fi aleși, în acest scop, arbori care prezintă putregai, scorburi, arbori cu lemn aflat într-un stadiu avansat de descompunere. Nu se pune problema menținerii acestor arbori în arborete afectate de factori destabilizatori (cu intensitate a atacului de cel puțin slabă) în care există deja arbori uscați, atacați de insecte, vătămați de vânt și zăpadă;

- se va urmări realizarea unei structuri echilibrate pe clase de vârstă, fiecare clasă de vârstă fiind însoțită de un anumit nivel al biodiversității;

- se vor conduce arboretele la vârste mari, potrivit exploatabilității tehnice, care să favorizeze adoptarea de cicluri de producție lungi. Faptul că într-o unitate de gospodărire cu structură pe clase de vârstă echilibrată există arborete exploatabile cu vârste înaintate, denotă un nivel ridicat al biodiversității.

8.2.3. Măsuri specifice în favoarea conservării biodiversității

Măsurile specifice în favoarea conservării biodiversității sunt măsuri menite să asigure conservarea și protecția valorilor de biodiversitate (obiectivelor de conservare), pentru care pădurilor respective li s-au atribuit funcții prioritare de protecție (subgrupa funcțională 1.5).

Se face precizarea că întreaga suprafață de 1933,8 ha, se suprapune cu ariile protejate: **situl Natura 2000 ROSCI0085 Frumoasa și situl N2000 ROSPA0043 Frumoasa.**

Toată această suprafață (cu excepția terenurilor cu destinație specială – TDS, în suprafață de 15,0 ha, care conform normelor tehnice de amenajarea pădurilor, nu primesc grupă și categorie funcțională) este inclusă în grupa I funcțională fiind încadrată în principal sau în secundar (funcție de tipul funcțional al celorlalte categorii funcționale) în categoriile funcționale :

5Q - Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar și specii de interes deosebit incluse în arii speciale de conservare/situri de importanță comunitară în scopul conservării habitatelor (din rețeaua ecologică Natura 2000 – SCI - *ROSCI0085 Frumoasa*) - T. IV;

5R - Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru specii de interes deosebit incluse în arii de protecție specială avifaunistică, în scopul conservării speciilor de păsări (din rețeaua ecologică Natura 2000 – SPA - *ROSPA0043 Frumoasa*) - T. IV.

Amenajamentele dispun de mijloace de identificare, descriere și inventariere a biodiversității la diferite niveluri ale acesteia. Elemente ale biodiversității sunt cuprinse în descrierea parcelară, cu referiri și la tipologia stațională și la tipologia habitatelor naturale.

Măsurile specifice în favoarea conservării biodiversității, vizează implementarea măsurilor impuse prin *Obiectivele de conservare specifice* la nivelul siturilor ***ROSCI0085 Frumoasa*** și ***ROSPA0043 Frumoasa***, măsuri necesare a fi luate pentru menținerea statutului de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor de interes comunitar, în conformitate cu propunerile din Studiul de evaluare adecvată (EA) și Raportul de mediu (RM), măsuri prezentate în continuare.

(Notă: Subcapitolele 8.2.3.1., 8.2.3.1.1. și 8.2.3.1.2, prezentate în cele ce urmează sunt preluate din Studiul de evaluare adecvată (EA) și Raportul de mediu (RM), fiind furnizate de elaboratorul acestora).

8.2.3.1. Măsuri de reducere a impactului

Pierderea habitatului este principalul factor care determină declinul numărului de specii (Primack, 2001; Groombridge & Jenkins, 2002; Fahrig, 2003). Prin urmare, obiectivul general al managementului trebuie să fie prevenirea pierderii habitatului. Conservarea biodiversității pădurilor va depinde de menținerea habitatului pe întreaga gamă de scări spațiale (Lindenmayer et al., 2006).

Pentru obținerea și menținerea unei biodiversități cât mai ridicate, este necesară asigurarea prezenței concomitente a tuturor fazelor de dezvoltare a unei păduri.

Aceasta este soluția optimă chiar și în cazul speciilor specializate, întrucât obținerea condițiilor

necesare în mod permanent (în condițiile în care orice suprafață de pădure este dinamică și ca atare se schimbă chiar și în lipsa intervențiilor omului), se poate realiza doar prin existența unor suprafețe în faze diferite de dezvoltare. Acest mozaic spațial cu faze de dezvoltare diferite, în timp, asigură (chiar dacă nu în același loc) permanent și continuu existența fazei preferate speciilor în cauză (Ghid. Recomandări practice privind implementarea standardului național FSC® pentru management forestier. România, 2019).

Măsurile de reducere a impactului propuse în cele ce urmează reprezintă o adaptare a recomandărilor prezentate în „Ghid. Recomandări practice privind implementarea standardului național FSC® pentru management forestier. România, 2019” și „Habitatele forestiere de interes comunitar incluse în proiectul LIFE05NAT/RO/000176: Habitate prioritare alpine, subalpine și forestiere din România. Măsurile de gospodărire”, ținând cont și de „Codul silvic din 19 martie 2008 (Legea nr. 46/2008)”, „Instrucțiunea privind termenele, modalitățile și perioadele de colectare, scoatere și transport al materialului lemnos din 03.06.2011 (Ordin 1540/2011)” și „Hotărârea nr. 2293 din 9 decembrie 2004 privind gestionarea deșeurilor rezultate în urma procesului de obținere a materialelor lemnoase” și sunt proiectate după analiza informațiilor culese de pe teren.

Măsurile de reducere a impactului sunt sintetizate tabelar, urmând a fi elaborate în paragrafele următoare. Însemnate cu „x” sunt grupele ale căror specii din formularele standard ale siturilor ce se suprapun cu zonele investigate fac obiectul măsurii respective, iar în cazul în care o atenție deosebită este acordată unor anumite specii, acestea vor fi precizate.

Tabel 8.2.3.1.1.1. Măsurile de reducere a impactului sintetizate

| Măsură | Specii | | | | | Specificații tehnice de aplicare | Alternativă |
|-----------|----------|--------------|--------------|--------|----------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| | Habitate | Nevertebrate | Herpetofaună | Păsări | Mamifere | | |
| M1 | X | X | X | X | X | Menținerea unor insule de îmbătrânire de 0.1-0.2 ha | - |
| M2 | X | X | X | | | Zone tampon 5 metri lățime lângă apă | - |
| M3 | | X | X | X | | Menținerea a 1-3 arbori morți/ha | - |
| M4 | | X | | X | | Păstrare arbori cu scorburi/cuiburi | prezența unui specialist în teren |
| M5 | | X | X | X | | Păstrate 1-3 arbori de sacrificiu/ha. | - |
| M6 | X | X | X | X | X | Extragere material lemnos în mod corespunzător | - |
| M7 | X | X | X | X | X | Se restricționează plantarea altor specii decât cele caracteristice în mod natural | - |
| M8 | | X | X | | | Evitarea fragmentării habitatului pe suprafețe întinse | prezența unui specialist în teren |
| M9 | X | X | X | X | X | Limitarea tăierilor la ras sub 10 ha | prezența unui specialist în teren |

| Măsură | Specii | | | | | Specificații tehnice de aplicare | Alternativă |
|--------|---------|--------------|--------------|--------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| | Habitat | Nevertebrate | Herpetofaună | Păsări | Mamifere | | |
| M10 | X | X | X | X | X | Gestionarea corespunzătoare a deșeurilor | - |
| M11 | X | X | X | X | X | Nu se vor aplica nici un fel de tăieri de vegetație lemnoasă în zonele mlăștinoase și de turbărie | prezența unui specialist în teren |
| M12 | | | X | | | Evitarea amenajării drumurilor noi în perioada martie-septembrie | prezența unui specialist în teren |
| M13 | | X | X | | | Crearea sau extinderea unor habitate acvatice departe de drumurile forestiere | prezența unui specialist în teren |

8.2.3.1.1. Măsuri generale de reducere a impactului valabile pentru toate grupele

M1. Păstrarea insulelor de îmbătrânire

Impact prognozat: nesemnificativ - moderat

Arborii importanți pentru biodiversitate pot fi răspândiți uniform pe suprafața unui arboret sau în mod grupat. Atunci când există posibilitatea păstrării lor în mod grupat, administratorul poate opta pentru lăsarea așa-numitelor insule de îmbătrânire (=grupuri de arbori care sunt exceptați de la exploatare pe termen nedefinit, pe suprafețe de 0.1-0.2 ha). Astfel de insule pot fi lăsate în jurul arborilor cu **cuiburi** (în special când este vorba de cuibul unor specii rare, de talie mare – acvile, berze negre sau **cuiburi de ciocănitori**), în zonele cu **bârloage/vizuini** sau cu habitate marginale (stâncării, locuri mlăștinoase, ochiuri de turbărie, rariști naturale, izvoare) sau în locuri unde extragerea materialului lemnos este dificilă și produce prejudicii mari (funduri de văi, culmi).

Impact rezidual: nesemnificativ

M2. Păstrarea zonelor tampon de protecție a apelor

Impact prognozat: moderat

În jurul apelor permanente (curgătoare sau stătătoare), trebuie lăsate zone tampon (de cca. 5 m lățime, de o parte și de alta a apei) în care să fie asigurată permanența vegetației arborescente pentru protecția împotriva mării apelor, cât și pentru păstrarea regimului de umbră necesar și asigurarea adăpostului pentru animalele care vin la sursa de apă. În aceste zone sunt permise extrageri de material lemnos, însă fără a îndepărta brusc întregul etaj matur (în special în cazul tăierilor finale de regenerare). Pe cât posibil, în cazul apelor curgătoare, se va menține un etaj de vegetație de înălțime cel puțin egală cu lățimea cursului de apă.

Impact rezidual: nesemnificativ

M3. Păstrarea arborilor morți (pe picior sau căzuți la sol)

Impact prognozat: nesemnificativ

Prezența lemnului mort, aflat în diferite stadii de descompunere, este esențial pentru conservarea

biodiversității, reprezentând mediu de viață pentru o serie de specii forestiere: **habitate de reproducere** (ex: **zone de cuibărire, culcușuri, bârloage**), **habitate de hibernare** (oferind izolație termică pe timp de iarnă), **zone de refugiu și adăpost** (ex: **amfibieni**, pe timp secetos), **habitate de hrănire**. Lemnul de diferite dimensiuni și forme, în diferite faze ale evoluției sale, este important pentru diverse specii de animale (în special **nevertebrate**, dar și **amfibieni, păsări**, în special **ciocănitori** etc.). Ca atare, menținerea unei cantități suficiente tuturor acestor specii este garanția menținerii (sau creșterii) biodiversității în pădurile gospodărite.

Acolo unde nu este posibilă gestionarea lemnului mort sub forma insulelor de îmbătrânire sau a zonelor tampon pentru apele curgătoare (aceste două variante vor avea prioritate), se va păstra lemn mort „pe picior” și /sau doborât la sol în mod sistematic în urma procesului de exploatare a lemnului.

Arborii uscați sau în curs de uscarea (pe picior sau căzuți la sol) prezenți în arboret vor fi păstrați în limita a minim 1-3 arbori la hectar, începând cu primele rărituri comerciale.

În cazul punerii în valoare de produse secundare (rărituri) se vor alege, cu precădere, arbori pe picior, din esențe moi, cu diametrul de minim 24 cm sau arbori preexistenți. În cazul punerii în valoare de produse principale, se vor alege, cu precădere, arbori doborâți sau iescari, arbori foarte bătrâni ajunși la limita fiziologică, arborii valoroși din punct de vedere al biodiversității (cu crăpături, scorburoși etc).

În cazul arborilor periculoși din punct de vedere NTSM, aceștia vor fi doborâți înainte de începerea lucrărilor de exploatare propriu-zisă a parchetului (conform prevederilor legale) însă nu vor fi extrași. Pot fi secționati (inclusiv coroana) pentru a facilita procesul de regenerare și cel de colectare.

În cazul în care există în număr mare (> 1-3 ex. /ha), pe cât posibil vor fi preferați pentru această categorie arbori de dimensiuni cel puțin medii la nivel de arboret și cei cu scorburi sau cuiburi (indiferent de dimensiunea lor). În ceea ce privește lemnul mort de mici dimensiuni, acesta este asigurat prin lăsarea crăcilor și resturilor de exploatare în grămezi (2-3 grămezi/ha exploatat) sau dispersat (în funcție de tipul tăierii), precum și prin păstrarea cioatelor (care nu se extrag și oferă habitat important pentru numeroase specii de **nevertebrate**).

Impact rezidual: nesemnificativ

M4. Păstrarea arborilor cu cuiburi/scorburi

Impact prognozat: nesemnificativ

Arborii cu scorburi sunt de obicei arbori de valoare economică redusă, însă cu o valoare deosebită pentru alte specii de animale (ex: **ciocănitori, lilieci**). Ca atare, aceștia vor fi păstrați obligatoriu, oriunde apar, când adăpostesc un cuib activ (utilizat).

Impact rezidual: nesemnificativ

M5. Păstrarea arborilor de sacrificiu

Impact prognozat: moderat

De-a lungul căilor de scos-apropiat, în special în locurile unde manevrarea sarcinilor de lemn este predispusă la producerea de prejudicii arboretului remanent (în curbe strânse, unde drumul este îngust, în culmi etc.), pot fi păstrați arbori de sacrificiu care nu se vor extrage la finalul exploatării. Tot pentru același motiv, pot fi lăsați și pentru biodiversitate buștenii poziționați ca lungoane de protecție, precum și cei utilizați în platforma drumurilor de scos-apropiat unde s-au produs ogașe sau sunt fenomene de băltire a apei. Numărul acestora (împreună cu arborii morți de la punctul precedent) trebuie să se înscrie în limita a minim 1-3 ex./ha.

Impact rezidual: nesemnificativ

M6. Extragerea materialului lemnos într-un mod corespunzător

Colectarea materialului lemnos se va face numai pe traseele aprobate și materializate în teren. De asemenea, se vor folosi tehnologii de recoltare, de colectare, lucrări în platforma primară și de transport al lemnului din pădure care să reducă cât mai mult degradarea solului, a vegetației și a malurilor apelor, distrugerea sau vătămarea semințului utilizabil, a arborilor nedestinați exploatării, precum și uciderea accidentală a speciilor de **nevertebrate**. Corhănitul se admite numai atunci când alte tehnologii nu sunt posibile, luându-se toate măsurile necesare pentru evitarea degradării solului, regenerărilor și arborilor

care rămân pe picior și numai când solul este acoperit cu zăpadă sau este înghețat.

M7. Evitarea împăduririlor cu alte specii decât cele edificatoare pentru habitat sau cu alte proveniențe decât cele locale

Impact prognozat: nesemnificativ

Se recomandă restricționarea introducerii în compoziția arborescentă a speciilor alohtone sau autohtone plantate în afara arealului, altele decât cele caracteristice în mod natural. În situația arboretelor care deja conțin astfel de specii, se va încerca revenirea treptată la compoziția naturală.

Impact rezidual: nesemnificativ

M8. Evitarea fragmentării habitatelor forestiere pe suprafețe foarte întinse

Impact prognozat: moderat

Se recomandă ca între zonele exploatate să existe culoare în care să nu se intervină. Această măsură asigură pe de o parte păstrarea unor zone cu aproximativ aceleași condiții de viață pentru refugiarea speciilor din zonele exploatate, iar în același timp crește semnificativ rata de supraviețuire a indivizilor care vor emigra spre alte zone din suprafața amplasamentelor. Acest lucru este important în contextul capacității reduse de mișcare și dispersie a speciilor de **amfibieni** și **reptile**.

Impact rezidual: nesemnificativ

M9. Limitarea tăierilor la ras la suprafețe de câteva hectare

Impact prognozat: moderat

Se recomandă ca tăierile la ras să se realizeze pe suprafețe mici, până la 10 ha. De asemenea, se recomandă ca acest tip de exploatare a masei lemnoase să fie făcut într-un interval de timp cât mai scurt.

Impact rezidual: nesemnificativ

M10. Gestionarea corespunzătoare a deșeurilor rezultate în timpul lucrărilor de exploatarea a parchetelor

Deșeurile lemnoase, conform „Hotărârii nr. 2293 din 9 decembrie 2004 privind gestionarea deșeurilor rezultate în urma procesului de obținere a materialelor lemnoase”, se referă la resturile de exploatare și sunt reprezentate de: coaja, rumegușul, talașul, așchiile, marginile și altele asemenea, rezultate în urma exploatării și/sau prelucrării lemnului și de materialele lemnoase depozitate pe terenuri sau spații care nu sunt destinate acestui scop: albiile și malurile de ape, terenuri aferente instalațiilor de scos-apropiat și transport și altele asemenea terenuri. Deșeurile lemnoase trebuie depozitate în mod selectiv, pe platforme semnalizate, special amenajate. Dacă deșeurile lemnoase sunt destinate valorificării drept combustibil, deținătorului de deșeurile lemnoase îi sunt interzise acoperirea acestora cu produse sintetice și tratarea lor cu produse chimice.

M11. Limitarea tăierilor de vegetație lemnoasă în zonele mlăștinoase și de turbărie

Nu se vor aplica nici un fel de tăieri de vegetație lemnoasă în zonele mlăștinoase și de turbărie, precum nici pe versanții abrupti, cu excepția cazurilor în care extragerea arborilor este strict necesară pentru a favoriza instalarea regenerării naturale a speciilor edificatoare a habitatului – tăieri de conservare.

8.2.3.1.2. Măsuri specifice de reducere a impactului pentru amfibieni și reptile

M12. Evitarea lucrărilor de amenajare a drumurilor noi în perioada martie – septembrie

Impact prognozat: nesemnificativ

Crearea unor drumuri, precum și amenajarea acestora la începutul primăverii poate duce la moartea prin accidentare a speciilor de amfibieni, care se deplasează din zonele de hibernare spre cele de reproducere (bălți aflate de multe ori pe drumuri sau în imediata lor apropiere). De asemenea, lucrările de amenajare realizate după începutul primăverii pot avea un impact negativ extrem de mare asupra speciilor care rămân în habitatele acvatice după realizarea împerecherii sau asupra celor care au mai multe perioade reproductive într-un singur an (*Bombina* sp. și *Bufo/Bufotes* sp.). Nici speciile care părăsesc corpurile de

apă după depunerea pontei nu sunt excluse de la impactul negativ, un întreg sezon reproductiv putând fi pierdut ca urmare a distrugerii pontelor și/sau a larvelor. Dacă este necesară realizarea și reabilitarea drumurilor forestiere în perioada anterior numită, această activitate se va face în prezența unui biolog care va delimita corpurile unde va fi identificată specia, iar continuarea lucrărilor în zonele semnalizate se va efectua după ce indivizii vor părăsi habitatul, iar lângă drumul reabilitat va fi constituit un habitat similar.

Impact rezidual: ne semnificativ

M13. Gestionarea habitatelor acvatice din vecinătatea drumurilor forestiere

Impact prognozat: ne semnificativ

Crearea sau extinderea unor habitate acvatice cât mai departe posibil de drumurile forestiere pentru ca amfibienii să le folosească pe acestea pentru reproducere. Această activitate este de preferat să fie realizată sub îndrumarea unui expert herpetolog sau a unui expert în materie de biodiversitate.

Impact prognozat: ne semnificativ

9. INSTALAȚII DE TRANSPORT ȘI CONSTRUCȚII FORESTIERE

9.1. Instalații de transport

Instalațiile de transport (existente și necesare) de pe raza unității sunt prezentate în tabelul 9.1.1., iar planul instalațiilor de transport necesare este redat în tabelul 13.1. Evidențele detaliate privind situația accesibilității fondului forestier și a posibilității sunt prezentate în tabelele 19.1 și 19.2. din partea a III-a.

Tabelul 9.1.1.

| Categoria drum | Cod drum | Denumirea drumului | Suprastructura | Lungime de deservire (în fond forestier din UP VII Sădurel) Km | Lungime din afara fondului forestier din UP VII Sădurel Km | Lungime totala Km | Suprafața deservită ha |
|-----------------------------------------|----------|--------------------------------------|----------------|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------|------------------------|
| F.E. | FE001 | Valea Tiganului | piatra | 2,2 | 2,1 | 4,3 | 604,1 |
| F.E. | FE008 | Valea Sadurel (fost Paraul Comenzii) | piatra | 4,5 | 4,9 | 9,4 | 642,6 |
| F.E. | FE010 | Vaca | piatra | 5,5 | - | 5,5 | 451,0 |
| F.E. | FE011 | Clabucet | piatra | 1,6 | - | 1,6 | 236,1 |
| TOTAL DRUMURI FORESTIERE EXISTENTE (FE) | | | | 13,8 | 7,0 | 20,8 | 1933,8 |
| TOTAL DRUMURI EXISTENTE (DE) | | | | 13,8 | 7,0 | 20,8 | 1933,8 |
| TOTAL GENERAL | | | | 13,8 | 7,0 | 20,8 | 1933,8 |

Pentru primul deceniu, în urma analizei accesibilității existente, a rentabilității economice și a structurii masei lemnoase accesibilizate, nu se propune construirea a nici unui drum autoforestier.

În tabelul de mai jos este prezentată dinamica accesibilității fondului forestier și a posibilității în perioada 2023 - 2032:

Tabelul 9.1.2.

| Specificări | Accesibilitatea (%) | |
|-------------------------------|---------------------|--------------------|
| | Actuală | La sfârșitul dec.I |
| Fond forestier (ca suprafață) | 88 | 88 |
| Posibilitatea, din care: | 97 | 97 |
| - produse principale | 100 | 100 |
| - tăieri de conservare | 100 | 100 |
| - produse secundare | 100 | 100 |
| - din tăieri de igienă | 59 | 59 |

Analizând rețeaua de transport care deservește fondul forestier luat în studiu, au rezultat următoarele:

- densitatea actuală 7,1 m/ha;
 - densitatea după primul deceniu 7,1 m/ha;
 - densitatea optimă 7,1 m/ha.
- Distanța medie de colectare este de **0,86 km**.

9.2. Tehnologii de exploatare

Exploatarea arborilor în U.P. VII Sădurel se va face sub forma de arbori secționați în trunchiuri și catarge. Coroana arborilor se va colecta sub formă de lemn mărunt. În arboretele exploatabile care vor fi parcurse cu tăieri de regenerare se vor lua măsuri suplimentare de protecție a semințșurilor și a arborilor rămași.

Având în vedere că suprafața cuprinde atât zone plane cât și zone înclinate sau cu teren accidentat, pentru recoltarea masei lemnoase se recomandă:

- acolo unde natura terenului permite, colectarea se va face în întregime cu tractoare forestiere;
- în zonele cu teren accidentat colectarea se va face cu animale de tracțiune sau prin corhănire.

La exploatarea masei lemnoase se vor respecta următoarele reguli:

- exploatarea se va face în sezonul de repaus vegetativ pe un strat suficient de gros pentru protecția semințșului;

- la tăierile rase, recoltarea arborilor se va face la rând, inclusiv nuielișurile și subarboretul;

- arborii uscați și iescarii se doboară și se fuzionează înainte începerii exploatării parchetului;

- tăierea arborilor se va face cât mai jos, astfel încât înălțimea acestora în partea din amonte să nu depășească 1/3 din diametrul secțiunii iar la arborii mai groși de 30 cm să nu depășească 10 cm;

- doborârea arborilor se va face în afara ochiurilor de semințș, evitându-se deprecierea și vătămarea puieților și arborilor nemarcați;

Doborârea arborilor se va face în afara ochiurilor sau a punctelor de regenerare, iar colectarea lemnului se va face pe trasee prestabilite.

În cadrul procesului de exploatare a lemnului se vor respecta cu strictețe prevederile instrucțiunilor privind termenele, modalitățile și epocile de recoltare, colectare și transport a materialului lemnos. Ocolul silvic va da o atenție deosebită activității de control a exploatărilor și de reprimire a parchetelor pentru restrângerea la minimum a prejudiciilor aduse pădurii și solului în procesul tehnologic de recoltare și colectare a lemnului.

9.3. Construcții existente în fond forestier

În cadrul U.P. VII Sădurel există un singur canton silvic amplasat în u.a. 85A, care aparține Direcției Silvice Sibiu și este închiriat spre folosire de Primăria Tălmăciu. Pentru deceniul de aplicare al prezentului amenajament nu sunt propuse spre a fi construite noi construcții forestiere deoarece personalul de teren al ocolului silvic este localnic iar recrutarea forței de muncă se poate face dintre persoanele fizice din satele situate în raza ocolului.

10. ANALIZA EFICACITĂȚII MODULUI DE GOSPODĂRIRE A PĂDURILOR

10.1. Realizarea continuității funcționale

Ținând cont că pădurea este o sursă importantă de venituri pentru societate, dar în același timp constituie un factor esențial de mediu, amenajamentele silvice au apărut ca o necesitate pentru a conduce ecosistemul forestier spre realizarea structurii optime, care să asigure îndeplinirea perpetuă a funcțiilor ecologice și social-economice atribuite arboretelor, astfel încât intervenția umană să afecteze într-o măsură cât mai mică echilibrul ecologic.

Acest deziderat se realizează prin:

- refacerea arboretelor afectate de factori destabilizatori;
- conducerea arboretelor derivate și parțial derivate spre tipul natural fundamental, prin promovarea speciilor de valoare;
- împădurirea terenurilor goale din interiorul pădurii;
- aplicarea corespunzătoare a complexului de lucrări de îngrijire și conducere a arboretelor pentru menținerea stării de sănătate a pădurii și ridicarea productivității prin selecția exemplarelor din speciile și sortimentele cele mai valoroase.

Luând în considerare faptul că prin însăși prezența ei pădurea îndeplinește funcții de protecție a mediului, reglementarea procesului de producție s-a făcut numai pentru arboretele în care recoltarea masei lemnoase nu afectează potențialul protectiv (din tipurile funcționale IV, IV). Realizarea continuității funcționale de producție se realizează prin stabilirea posibilității de produse principale, adoptarea valorii acesteia prin amenajament vizând obținerea de recolte continue și crescătoare, concomitent cu normalizarea structurii pe clase de vârstă.

Condițiile specifice din cadrul (prezentate în capitolul 4.) au impus includerea în grupa I funcțională a întregii suprafețe ocupate de pădure, de 1918,8 ha.

Funcțiile stabilite pentru fiecare arboret au fost prezentate detaliat în subcapitolul 5.1.

Situația comparativă a zonării funcționale anterioare și actuale, este prezentată în tabelul de mai jos:

Tabelul 10.1.1

| Anul amenaj. | Grupa I | | | | Grupa a II-a | | Total general |
|-----------------|----------------------------------------|-----------------------------|---------------------|---------|-------------------------------|----------|---------------|
| | Tip funcțional / categoria funcțională | | | | Tip funcțional / categ funcț. | | |
| | II | II | IV | Total | Total | Grupa II | |
| | *2A(2A5Q5R1C) **2A(2A1C) | *2C(2C5Q5R1C) **2C(2C1C) | *5Q(5Q5R1C) **1C | Grupa I | | | |
| Precedent(2013) | 26,8 | 59,2 | 1831,7 | 1917,7 | - | | 1917,7 |
| Actual (2023) | 26,4 | 45,9 | 1846,5 | 1918,8 | - | | 1918,8 |

* - actual (2023); ** - precedent (2013)

10.2. Dinamica dezvoltării fondului forestier

Datele privind evoluția diferiților parametri de caracterizare a fondului forestier, în timp, sunt prezentate în capitolul 3 și sintetizate tabelar în capitolul 14, care cuprinde și estimările privind evoluția viitoare a acestora.

10.2.1. Indicatori cantitativi (vârste, volume, creșteri)

În tabelul următor, sunt evidențiați câțiva indici ce caracterizează din punct de vedere cantitativ (la nivel anterior și actual) fondul de producție și protecție.

Tabelul 10.2.1.1.

| Nr. crt | Indicatori cantitativi | UM | Valoare | |
|---------|-------------------------------------------------------------|----------|---------|--------|
| | | | 2013 | 2023 |
| 1 | Ponderea pădurilor în suprafața totală a fondului forestier | % | 99 | 99 |
| 2 | Volum lemnos pe picior – total | mc | 622153 | 698155 |
| 3 | Volum lemnos pe picior – mediu | mc/ha | 325 | 366 |
| 4 | Clasa de producție medie | | 3,0 | 3,0 |
| 5 | Creșterea curentă totală | mc/an | 18689 | 17138 |
| 6 | Creșterea curentă medie | mc/an/ha | 9,7 | 9,0 |
| 7 | Creșterea curentă totală – fond productiv | mc/an | 18398 | 16834 |
| 8 | Creșterea curentă medie – fond productiv | mc/an/ha | 10,0 | 9,2 |
| 9 | Creșterea indicatoare totală | mc/an | 9292 | 9123 |
| 10 | Creșterea indicatoare medie | mc/an/ha | 5,09 | 4,98 |
| 11 | Posibilitatea de produse principale – totală | mc/an | 2589 | 2442 |
| 12 | Posibilitatea de produse principale – la hectar | mc/an/ha | 1,3 | 1,3 |
| 13 | Posibilitatea de produse secundare – totală | mc/an | 4094 | 3366 |
| 14 | Posibilitatea de produse secundare – la hectar | mc/an/ha | 2,1 | 1,8 |

10.2.2. Indicatori calitativi

În cele ce urmează sunt prezentați principalii indicatori calitativi de caracterizare a fondului forestier:

a. Structura fondului de producție pe specii: 97MO 2FA 1BR .

În cadrul U.P. VII Sădurel fondul forestier are o suprafață de 1905,8 ha și este constituit în S.U.P „A” - codru regulat - sortimente obișnuite, 1833,5 ha; S.U.P „M” - păduri supuse regimului de conservare deosebită, 72,3 ha;

b. Ponderea speciilor de valoare ridicată: Dintre speciile forestiere de valoare ridicată sunt prezente în cuprinsul unității de producție: MO (1841,0 ha; 97%), FA (37,8 ha; 2%), BR (19,7 ha; 1%), LA (6,6 ha; 0%).

c. Nu exista arborete pluriene

d. Structura fondului de producție în raport cu modul de regenerare: 33% din arborete provin din sămânță, 67% sunt plantații cu puieți;

e. Suprafața pădurilor destinate să producă lemn de calitate superioară este de 1833,5 ha și s-a constituit în subunitatea de producție: S.U.P „A” - codru regulat - sortimente obișnuite ;

f. Principalele efecte protective

Unitatea de producție are toată suprafața (1905,8 ha) încadrată în grupa I funcțională. Principalele efecte de protecție îndeplinite de arborete sunt:

- ocrotirea genofondului și ecofondului forestier;
- protecție a terenurilor și a solurilor;
- protecția apelor;

- conservarea și prezervarea biodiversității, (păduri constituite în ariile protejate: **situl Natura 2000 ROSCI0085 Frumoasa și situl N2000 ROSPA0043 Frumoasa**).

În linii mari, aceste efecte de protecție vor fi urmărite și în viitorul apropiat, adică în primele decenii de amenajare.

10.2.3. Indicatori de caracterizare valorică

Bilanțul producției de lemn este exprimat prin raportul dintre recoltele de lemn și creșterea pădurii.

După cum se știe, resursele forestiere fac parte din categoria resurselor naturale regenerabile și, ca ecosisteme forestiere gospodărite rațional, pot furniza cu continuitate bunuri și servicii. Actuala amenajare a ținut seama de structura reală a arboretelor, de factorii și de modul de gospodărire care au dus la această structură, prevăzând măsuri silvotehnice care să conducă la crearea de ecosisteme forestiere stabile, iar bilanțul masei lemnoase să conducă la acumulări ale acesteia.

În deceniul de aplicare a prezentului amenajament va avea loc o creștere a volumului total de masă lemnoasă (acumulare) de **10705 m³/an**, calculat prin relația:

$A = I - (Pp + Ps + Tc + Ti)$, în care:

A - acumulare de masă lemnoasă anuală;

I - creșterea curentă

17138 m³/an;

Pp - posibilitatea de produse principale

2442 m³/an;

Ps - posibilitatea de produse secundare

3366 m³/an;

Tc - volumul rezultat din tăieri de conservare

155 m³/an;

Ti - volumul rezultat din tăieri de igienă

470 m³/an.

10.3. Analiza evoluției structurii pe clase de vârstă

Datele privind structura pe clase de vârstă sunt prezentate în capitolul 14.2.

Din analiza datelor oferite de graficul 14.2.1 se observă faptul că în următorii 20 de ani structura fondului forestier nu va putea fi normalizată din cauza excedentelor și deficitelor claselor de vârstă existente. Suprafețele arboretelor pe clase de vârstă vor fluctua în următorii 20 de ani, fără ca vreo clasă de vârstă să se normalizeze. Clasele de vârstă I și II deficitare în prezent vor rămâne deficitare și în următorii 20 ani, în timp ce clasele de vârstă V și VI deficitare în prezent vor deveni excedentare peste 10 și respectiv 20 ani. Clasa de vârstă a III-a, excedentară în prezent, va deveni deficitară peste 10 și respectiv 20 ani, în timp ce excedentul din clasa a VI-a de vârstă se va menține și peste 10 și respectiv 20 ani, devenind chiar mai accentuat. O normalizare mai consistentă ar putea fi efectuată doar peste 40-60 de ani, când excedentul actual al arboretelor din clasa a III-a și a IV-a de vârstă, va putea fi eliminat treptat prin aplicarea tratamentelor și printr-o eșalonare judicioasă și în următoarele decenii.

10.4. Considerații privind procesul de regenerare naturală

Datele privind acest aspect sunt prezentate în tabelul din capitolul 21.

Aceasta cuprinde toate u.a. în care se vor executa tăieri de regenerare sub adăpost în primul deceniu, indicându-se stadiul procesului la data amenajării, în corelație cu datele din evidențele ocolului privind controlul anual.

Organul de aplicare va reactualiza anual informațiile, înscriindu-le în formular, evidența urmând a sta la baza deciziilor privind eșalonarea tăierilor în cursul deceniului următor și executarea lucrărilor de asigurare a regenerării naturale.

11. DIVERSE

11.1. Data intrării în vigoare a amenajamentului și durata de valabilitate a acestuia

Prezentul amenajament intră în vigoare la data de 01.01.2023 și expiră la data de 31.12.2032

11.2. Recomandări privind ținerea evidenței lucrărilor executate pe parcursul valabilității amenajamentului

Ocolul Silvic are obligația de a completa următoarele evidențe privitoare la lucrările executate:

a) evidența anuală a aplicării amenajamentului:

- mișcări de suprafață din fondul forestier proprietate privată;
- suprafețe de arborete parcurse cu tăieri de regenerare, pe unități amenajistice;
- volume rezultate din aplicarea tăierilor de regenerare, pe unități amenajistice, specii și sortimente primare;
- volume rezultate din aplicarea lucrărilor de îngrijire a arboretelor, pe unități amenajistice, specii, sortimente primare și în raport cu natura intervențiilor;
- volume realizate prin punerea în valoare a produselor accidentale și din tăieri de conservare, precum și precomptarea lor din posibilitatea de produse principale sau secundare;
- suprafețe efectiv realizate cu lucrări de regenerare, pe unități amenajistice, specii și în raport cu natura lucrărilor și modalitatea de executare;
- stadiul regenerărilor naturale în arboretelor prevăzute și parcurse cu tăieri de regenerare în cursul deceniului;
- suprafețe efectiv realizate cu culturi speciale;
- realizări în dotarea cu drumuri forestiere (km, investiții aferente);
- realizări în dotarea cu clădiri silvice, pe categorii de clădiri, unități amenajistice, investiții aferente;
- realizări în dotarea cu instalații cinegetice și piscicole, pe categorii de instalații, unități amenajistice și investiții aferente;
- menționarea unităților amenajistice cu fenomene deosebite cauzate de uscure, inundații, incendii.

b) evidența decenală a aplicării amenajamentului se obține prin totalizarea pe ani a elementelor cumulabile din evidența anuală și compararea cu prevederile amenajamentului.

11.3. Hărți anexate amenajamentului

Prezentul amenajament, multiplicat în cinci exemplare cuprinde un volum în patru părți și are anexate următoarele hărți de amenajament la scara 1:20000:

- harta generală;
- harta arboretelor;
- harta lucrărilor de cultură și exploatare.

11.4. Colectivul de elaborare

Tabelul 11.4.1.

| Lucrări de teren | |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| - descrieri parcelare: | ing. Orbulescu Marius, ing. Mezdrea Lucian, ing. Patrulescu Andrei |
| - inventarieri și ridicări în plan: | ing. Orbulescu Marius, ing. Mezdrea Lucian, ing. Patrulescu Andrei |
| Lucrări de birou | |
| - redactare amenajament: | ing. Gabriel Sima |
| - lucrări tehnice: | ing. Orbulescu Marius |
| - tehoredactare computerizată: | ing. Gabriel Sima |
| Recepție teren | |
| - delegat autoritate publică centrală: | Ing. Sava Petrică |
| - delegat administrator fond forestier: | ing. Popa Valeriu - Șef O.S. ing. Horja Lucian - Responsabil F.F. |
| - delegat proprietar: | Primar orașul Tâlmăciu - Ioan Oancea |
| - șef proiect | ing. Gabriel Sima |
| - expert C.T.A.P.: | dr. ing Constantin Banu |
| Conferința a II-a de amenajare | |
| - delegat autoritate publică centrală | ing. Benedek Kaplar Gabor - delegat M.M.A.P. |
| - delegat administrator fond forestier | ing. Popa Valeriu - Șef O.S. ing. Horja Lucian - Responsabil F.F. |
| - delegat proprietar: | Primar orașul Tâlmăciu - Ioan Oancea |
| - șef proiect | ing. Gabriel Sima |
| - expert C.T.A.P.: | dr. ing Constantin Banu |

11.5. Bibliografie

Tabelul 11.5.1.

| Autor | Titlu lucrare |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Banu, C. și Mișcoi, M. | BIOSILV - Program pentru elaborarea amenajamentelor silvice, Ed. Eurobit 2011; |
| Beldie, Al. și Chiriță, C. | Flora indicatoare din pădurile noastre; |
| Carcea, F. | Metoda de amenajare a pădurilor, Ed. Agrosilvică 1969; |
| Chiriță, C. ș.a. | Soluri și stațiuni forestiere, Ed. Ceres 1977; |
| Giurgiu, V. ș.a. | Biometria arborilor și arboretelor din România, Ed. Ceres 1972; |
| Negulescu, E.G. | Silvicultura, Ed. Ceres 1973; |
| Rucăreanu, N. | Amenajarea pădurilor, Ed. Ceres 1982; |
| Leahu, I. | Amenajarea pădurilor Ed. Didactică și Pedagogică, 2001; |
| *** | Legea 1/2000 |
| *** | Norme tehnice pentru amenajarea pădurilor, M.S. 1986; |
| *** | Norme tehnice pentru amenajarea pădurilor, M.A.P.P.M. 2000; |
| *** | Norme tehnice pentru alegerea și aplicarea tratamentelor, M.S. 1986, 1988; |
| *** | Norme tehnice pentru alegerea și aplicarea tratamentelor, M.A.P.P.M. 2000; |
| *** | Norme tehnice pentru îngrijirea și conducerea arboretelor, M.S. 1986; |
| *** | Norme tehnice pentru îngrijirea și conducerea arboretelor, M.A.P.P.M. 2000; |
| *** | Îndrumări tehnice privind compoziții, scheme și tehnologii de regenerare a pădurilor, M.S. 1986; |
| *** | Îndrumări tehnice privind compoziții, scheme și tehnologii de regenerare a pădurilor, M.A.P.P.M. 2000; |
| *** | Îndrumar pentru amenajarea pădurilor, I.C.A.S. 1980; |
| *** | Îndrumar pentru amenajarea pădurilor, vol. I,II, I.C.A.S. 1984; |
| *** | Harta geologică a României, scara 1:200.000; |
| *** | Atlas climatologic al R.S.R. 1966; |
| *** | Siteul oficial al Ministerului Apelor și Pădurilor: http://apepaduri.gov.ro/ |
| *** | Amenajamentul U.P.VII Sădurel, ediția 2013 |

11.6. Anexe

11.6.1. Acte doveditoare ale proprietății

11.6.2. Procesul verbal al Conferinței a I-a de amenajare

11.6.3. Procesul verbal de recepție finală teren

11.6.4. Procesul verbal al Conferinței a II-a de amenajare

11.6.5. Inventarul de coordonate Stereo '70 al perimetrului ce încadrează teritoriul studiat

11.6.6. Situația realizării amenajamentului silvic expirat, pe natură de lucrări

PARTEA A II- A - PLANURI DE AMENAJAMENT

12. PLANURI DE RECOLTARE ȘI CULTURĂ
13. PLANURI PRIVIND INSTALAȚII DE TRANSPORT ȘI CONSTRUCȚII FORESTIERE
14. PROGNOZA DEZVOLTĂRII FONDULUI FORESTIER

12. PLANURI DE RECOLTARE ȘI CULTURĂ

12.1. Planuri de recoltare a produselor principale

12.1.1. SU.P. „A” - Planuri de recoltare a produselor principale

12.1.1.1. SU.P. „A” - Evidența arboretelor din care se recoltează posibilitatea decenală de produse principale pe urgențe de regenerare

| Unit. Amenaj. | Suprafața HA | Cons | Urg | Pm | Interv | | Volum la mijlocul deceeniului (mc) | Felul tăierii | Volum de extras (mc) | % |
|-------------------------|-----------------|------|-----|----|--------|--------|------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------|-----|
| | | | | | Total | În dec | | | | |
| 60E | 0,6 | 0,9 | 32 | 20 | 4 | 2 | 457 | T. succesive margine de masiv | 229 | 50 |
| 61 A | 20,1 | 0,8 | 34 | 20 | 3 | 2 | 13193 | T. progresive (însăm., pun. lumină) | 6821 | 52 |
| 61 F | 2,2 | 0,8 | 31 | 30 | 4 | 2 | 1579 | T. succesive margine de masiv | 521 | 33 |
| 62 B | 3,0 | 0,7 | 34 | 20 | 3 | 2 | 1339 | T. progresive (însăm., pun. lumină) | 884 | 66 |
| 66 B | 2,8 | 0,7 | 31 | 20 | 4 | 2 | 1984 | T. succesive margine de masiv | 993 | 50 |
| 68 C | 1,0 | 0,8 | 31 | 20 | 4 | 2 | 630 | T. succesive margine de masiv | 316 | 50 |
| 68 E | 1,0 | 0,6 | 27 | 10 | 3 | 3 | 416 | T. succesive margine de masiv | 416 | 100 |
| 69 A | 2,4 | 0,7 | 27 | 20 | 4 | 2 | 1163 | T. succesive margine de masiv | 583 | 50 |
| 93 C | 1,0 | 0,6 | 27 | 20 | 4 | 2 | 389 | T. succesive margine de masiv | 195 | 50 |
| 94 A | 2,5 | 0,7 | 31 | 20 | 4 | 2 | 1093 | T. succesive margine de masiv | 547 | 50 |
| 103 B | 3,5 | 0,7 | 32 | 20 | 4 | 2 | 1262 | T. succesive margine de masiv | 632 | 50 |
| 112 E | 2,7 | 0,6 | 27 | 20 | 4 | 2 | 1017 | T. succesive margine de masiv | 509 | 50 |
| 113 C | 21,9 | 0,7 | 34 | 30 | 6 | 3 | 10603 | T. succesive margine de masiv | 5302 | 50 |
| 114 B | 16,5 | 0,7 | 31 | 30 | 6 | 3 | 6568 | T. succesive margine de masiv | 3285 | 50 |
| 115 B | 12,6 | 0,8 | 33 | 30 | 6 | 3 | 6375 | T. succesive margine de masiv | 3188 | 50 |
| Total | 93,8 | | | | | | 48068 | | 24421 | 51 |
| Recapitulare pe urgențe | | | | | | | | | | |
| | 7,1 | | 27 | | | | 2985 | | 1703 | 7 |
| | 25,0 | | 31 | | | | 11854 | | 5662 | 23 |
| | 4,1 | | 32 | | | | 1719 | | 861 | 4 |
| | 12,6 | | 33 | | | | 6375 | | 3188 | 13 |
| | 45,0 | | 34 | | | | 25135 | | 13007 | 53 |
| Total | 93,8 | | | | | | 48068 | | 24421 | 100 |

12.1.1.2. SU.P. „A” - Planul decenal de recoltare a produselor principale

| Unit. Amenaj | Tip Func | Cons. | Dst. Col. | Elem. Arb. | Supr. Elem. | Vâr- sta | Clp | % Arb. | Vo- lum | 5xCis | Volum + 5xCis | Lucrări propușe în dec. I | Volum de Recoltat | % Extr. |
|----------------------------------------------------|------------------------------|-------|--------------|---------------|----------------|-------------|-----|-----------|------------|-------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------|
| | | | | | | | | | | | | | | |
| 60E | - | - | - | MO | 0,3 | 110 | 2 | 80 | 242 | 10 | 252 | T. succesive margine de masiv; ajutorarea regenerării naturale; îngrijirea semințișului | 126 | 50 |
| | - | - | - | MO | 0,2 | 80 | 2 | 80 | 161 | 10 | 171 | | 86 | |
| | - | - | - | FA | 0,1 | 110 | 3 | 80 | 34 | 0 | 34 | | 17 | |
| | 4 | 0,9 | 4 | - | 0,6 | 110 | 2 | 80 | 437 | 20 | 457 | | 229 | |
| | Compoziție țel: 8MO 1LA 1PAM | | | | | | | | | | | | - | |
| Semințiș natural: 9MO 1FA 0,1S întim și grupat | | | | | | | | | | | - | - | | |
| 61 A | - | - | - | MO | 6,1 | 130 | 2 | 85 | 3819 | 120 | 3939 | T. progresive (însăm., pun. lumină); ajutorarea regenerării naturale; îngrijirea semințișului | 2048 | 52 |
| | - | - | - | MO | 4,0 | 80 | 2 | 80 | 2513 | 190 | 2703 | | 1406 | |
| | - | - | - | MO | 2,0 | 50 | 2 | 80 | 1226 | 130 | 1356 | | 692 | |
| | - | - | - | FA | 6,0 | 130 | 3 | 85 | 3779 | 100 | 3879 | | 2017 | |
| | - | - | - | FA | 2,0 | 80 | 3 | 80 | 1246 | 70 | 1316 | | 658 | |
| | 4 | 0,8 | 4 | - | 20,1 | 130 | 2 | 83 | 12583 | 610 | 13193 | | 6821 | |
| Compoziție țel: 5MO 4FA 1BR | | | | | | | | | | | - | - | | |
| Semințiș natural: 6FA 3MO 1BR 0,3S întim și grupat | | | | | | | | | | | - | - | | |
| 61 F | - | - | - | MO | 1,1 | 125 | 3 | 80 | 766 | 20 | 786 | T. succesive margine de masiv; ajutorarea regenerării naturale; | 259 | 33 |
| | - | - | - | MO | 1,1 | 105 | 3 | 80 | 763 | 30 | 793 | | 262 | |
| | 4 | 0,8 | 5 | - | 2,2 | 125 | 3 | 80 | 1529 | 50 | 1579 | | 521 | |
| Compoziție țel: 8MO 1BR 1LA | | | | | | | | | | | - | - | | |

| Unit. Amenaj | Tip Func | Cons. | Dst. Col. | Elem. Arb. | Supr. Elem. | Vârsta | Clp | % Arb. | Volum | 5xCrs | Volum + 5xCrs | Lucrări propuse în dec. I | Volum de Recoltat | % Extr. |
|----------------------------------------------------|-----------------------------|-------|-----------|------------|-------------|--------|-----|--------|-------|-------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------|
| | | | | | | | | | | | | | | |
| 62B | - | - | - | MO | 0,9 | 130 | 2 | 75 | 288 | 15 | 303 | T. progresive (însăm., pun. lumină); ajutorarea regenerării naturale; îngrijirea semințișului | 200 | 66 |
| | - | - | - | FA | 0,6 | 130 | 2 | 75 | 294 | 10 | 304 | | 201 | |
| | - | - | - | MO | 0,6 | 80 | 2 | 75 | 252 | 25 | 277 | | 183 | |
| | - | - | - | FA | 0,6 | 80 | 3 | 75 | 294 | 20 | 314 | | 207 | |
| | - | - | - | MO | 0,3 | 50 | 3 | 75 | 126 | 15 | 141 | | 93 | |
| | 4 | 0,7 | 5 | - | 3,0 | 130 | 2 | 75 | 1254 | 85 | 1339 | | 884 | |
| | Compoziție tel: 5MO 4FA 1BR | | | | | | | | | | | | - | |
| Semințiș natural: 6FA 3MO 1BR 0,3S Intim și grupat | | | | | | | | | | | | - | | |
| 66B | - | - | - | MO | 0,8 | 125 | 3 | 80 | 675 | 15 | 690 | T. succesive margine de masiv; ajutorarea regenerării naturale; îngrijirea semințișului | 345 | 50 |
| | - | - | - | MO | 1,7 | 105 | 3 | 80 | 1011 | 40 | 1051 | | 526 | |
| | - | - | - | FA | 0,3 | 110 | 3 | 80 | 238 | 5 | 243 | | 122 | |
| | 4 | 0,7 | 9 | - | 2,8 | 105 | 3 | 80 | 1924 | 60 | 1984 | | 993 | |
| | Compoziție tel: 10MO | | | | | | | | | | | | - | |
| Semințiș natural: 10MO 0,1S Intim și grupat | | | | | | | | | | | | - | | |
| 68C | - | - | - | MO | 0,7 | 125 | 3 | 81 | 424 | 15 | 439 | T. succesive margine de masiv; ajutorarea regenerării naturale; îngrijirea semințișului; | 220 | 50 |
| | - | - | - | MO | 0,3 | 105 | 3 | 81 | 181 | 10 | 191 | | 96 | |
| | 4 | 0,8 | 8 | - | 1,0 | 125 | 3 | 81 | 605 | 25 | 630 | | 316 | |
| | Compoziție tel: 8MO 1BR 1LA | | | | | | | | | | | | - | |
| 68E | - | - | - | MO | 0,9 | 105 | 3 | 80 | 366 | 20 | 386 | T. succesive margine de masiv; ajutorarea regenerării naturale; îngrijirea semințișului; | 386 | 100 |
| | - | - | - | FA | 0,1 | 110 | 3 | 80 | 30 | 0 | 30 | | 30 | |
| | 4 | 0,6 | 4 | - | 1,0 | 105 | 3 | 80 | 396 | 20 | 416 | | 416 | |
| | Compoziție tel: 8MO 1LA 1BR | | | | | | | | | | | | - | |
| Semințiș natural: 9MO 1FA 0,1S Intim și grupat | | | | | | | | | | | | - | | |
| 69A | - | - | - | MO | 1,4 | 125 | 3 | 81 | 566 | 25 | 591 | T. succesive margine de masiv; ajutorarea regenerării naturale; îngrijirea semințișului | 296 | 50 |
| | - | - | - | MO | 0,5 | 100 | 3 | 81 | 377 | 10 | 387 | | 194 | |
| | - | - | - | FA | 0,5 | 140 | 3 | 76 | 180 | 5 | 185 | | 93 | |
| | 4 | 0,7 | 4 | - | 2,4 | 125 | 3 | 80 | 1123 | 40 | 1163 | | 583 | |
| | Compoziție tel: 8MO 1BR 1LA | | | | | | | | | | | | - | |
| Semințiș natural: 10MO 0,2S Intim și grupat | | | | | | | | | | | | - | | |
| 93C | - | - | - | MO | 0,8 | 110 | 3 | 80 | 295 | 15 | 310 | T. succesive margine de masiv; ajutorarea regenerării naturale; îngrijirea semințișului; | 155 | 50 |
| | - | - | - | MO | 0,2 | 90 | 3 | 70 | 74 | 5 | 79 | | 40 | |
| | 4 | 0,6 | 3 | - | 1,0 | 110 | 3 | 78 | 369 | 20 | 389 | | 195 | |
| | Compoziție tel: 9MO 1LA | | | | | | | | | | | | - | |
| Semințiș natural: 10MO 0,2S Intim și grupat | | | | | | | | | | | | - | | |
| 94A | - | - | - | MO | 2,0 | 120 | 3 | 70 | 838 | 30 | 868 | T. succesive margine de masiv; ajutorarea regenerării naturale; | 434 | 50 |
| | - | - | - | MO | 0,5 | 100 | 3 | 80 | 210 | 15 | 225 | | 113 | |
| | 4 | 0,7 | 6 | - | 2,5 | 120 | 3 | 72 | 1048 | 45 | 1093 | | 547 | |
| | Compoziție tel: 9MO 1LA | | | | | | | | | | | | - | |
| 103B | - | - | - | MO | 2,4 | 100 | 3 | 80 | 805 | 60 | 865 | T. succesive margine de masiv; ajutorarea regenerării naturale; îngrijirea semințișului; | 433 | 50 |
| | - | - | - | MO | 1,1 | 55 | 3 | 60 | 347 | 50 | 397 | | 199 | |
| | 4 | 0,7 | 2 | - | 3,5 | 100 | 3 | 74 | 1152 | 110 | 1262 | | 632 | |
| | Compoziție tel: 9MO 1LA | | | | | | | | | | | | - | |
| Semințiș natural: 10MO 0,2S Intim și grupat | | | | | | | | | | | | - | | |
| 112E | - | - | - | MO | 2,2 | 120 | 3 | 80 | 778 | 30 | 808 | T. succesive margine de masiv; ajutorarea regenerării naturale; îngrijirea semințișului; | 404 | 50 |
| | - | - | - | MO | 0,5 | 90 | 3 | 80 | 194 | 15 | 209 | | 105 | |
| | 4 | 0,6 | 8 | - | 2,7 | 120 | 3 | 80 | 972 | 45 | 1017 | | 509 | |
| | Compoziție tel: 9MO 1LA | | | | | | | | | | | | - | |
| Semințiș natural: 10MO 0,2S Intim și grupat | | | | | | | | | | | | - | | |
| 113C | - | - | - | MO | 6,6 | 140 | 4 | 70 | 3022 | 90 | 3112 | T. succesive margine de masiv; ajutorarea regenerării naturale; îngrijirea semințișului | 1556 | 50 |
| | - | - | - | MO | 8,7 | 115 | 4 | 80 | 4052 | 130 | 4182 | | 2091 | |
| | - | - | - | MO | 6,6 | 70 | 3 | 70 | 3044 | 265 | 3309 | | 1655 | |
| | 4 | 0,7 | 8 | - | 21,9 | 115 | 4 | 74 | 10118 | 485 | 10603 | | 5302 | |
| | Compoziție tel: 10MO | | | | | | | | | | | | - | |
| Semințiș natural: 10MO 0,2S Intim și grupat | | | | | | | | | | | | - | | |

| Unit. Amenaj | Tip Func | Cons. | Dst. Col. | Elem. Arb. | Supr. Elem. | Vârsta | Clp | % Arb. | Vo-lum | 5xCrs | Volum +5xCrs | Lucrări propuse în dec. I | Volum de Recoltat | % Extr. |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|-----------|------------|-------------|--------|-----|--------|--------|-------|--------------|--------------------------------------------------------------------|-------------------|---------|
| | | | | | | | | | | | | | | |
| 114B | - | - | - | MO | 11,5 | 115 | 3 | 70 | 4340 | 205 | 4545 | T. succesive margine de masiv; ajutorarea regenerării naturale; | 2273 | 50 |
| | - | - | - | MO | 5,0 | 80 | 3 | 80 | 1848 | 175 | 2023 | | 1012 | |
| | 4 | 0,7 | 7 | - | 16,5 | 115 | 3 | 73 | 6188 | 380 | 6568 | | 3285 | |
| Compoziție tel: 9MO 1LA | | | | | | | | | | | | | - | |
| 115B | - | - | - | MO | 8,8 | 100 | 3 | 70 | 4158 | 245 | 4403 | T. succesive margine de masiv; ajutorarea regenerării naturale; | 2202 | 50 |
| | - | - | - | MO | 3,8 | 60 | 3 | 70 | 1777 | 195 | 1972 | | 986 | |
| | 4 | 0,8 | 7 | - | 12,6 | 100 | 3 | 70 | 5935 | 440 | 6375 | | 3188 | |
| Compoziție tel: 10MO | | | | | | | | | | | | | - | |
| Total suprafață 93,8 ha. Volum=45633 MC Volum+5xCrs=48068 MC Volum de recoltat=24421 MC 260 MC/ha | | | | | | | | | | | | | | |

12.1.1.3. SU.P. „A” - Recapitulatia posibilității de produse principale pe grupe funcționale, specii și tratamente

| Specificări | PLAN DECENAL | | | | | | Posibilitate | | |
|----------------------|--------------|-----|-------|------|-------|---------|--------------|-------|---------|
| | Suprafața | | Volum | 5 CR | Total | % Total | Supraf. | Volum | % Volum |
| | HA | % | MC | MC | MC | | HA | M.C. | |
| A. Specii | | | | | | | | | |
| MO | 83,6 | 89 | 39538 | 2225 | 41763 | 87 | 83,6 | 21076 | 86 |
| FA | 10,2 | 11 | 6095 | 210 | 6305 | 13 | 10,2 | 3345 | 14 |
| B. Tratamente | | | | | | | | | |
| Tăieri progresive | 23,1 | 25 | 13837 | 695 | 14532 | 30 | 23,1 | 7705 | 32 |
| Tăieri succesive | 70,7 | 75 | 31796 | 1740 | 33536 | 70 | 70,7 | 16716 | 68 |
| C. Grupe funcționale | | | | | | | | | |
| Grupa 1. | 93,8 | 100 | 45633 | 2435 | 48068 | 100 | 93,8 | 24421 | 100 |
| Total | 93,8 | 100 | 45633 | 2435 | 48068 | 100 | 93,8 | 24421 | 100 |

12.2. Planul lucrărilor de conservare

12.2.1. SU.P. „M” - Planul lucrărilor de conservare

| Număr U.A. | Cat. funcț. | Tip F. | Supraf. | Vârsta | Cons. | Compoziția arboretului | Volum actual | Volum la mijlocul deceniului | Volum de extras inclusiv igienă | | Alte lucrări de executat în deceniu | | |
|------------|-------------|--------|---------|--------|-------|---------------------------|--------------|------------------------------|---------------------------------|------|-------------------------------------|----|--------------------|
| | | | | | | | | | compoz. semințis | | utilizabil | | Denumirea lucrării |
| | | | | | | M.C. | M.C. | % | M.C. | % | HA | | |
| 77A | 2A | 2 | 12,2 | 180 | 0,7 | 2FA 4MO 4BR | 4819 | 5204 | 8 | 437 | ajutorarea regenerării naturale | 10 | 1,2 |
| | | | | | | 3FA 5BR 2MO pe 0,2 S/mixt | | | | | îngrij. regener. nat | 22 | 2,7 |
| 92C | 2C | 2 | 1,6 | 170 | 0,7 | 10MO | 650 | 670 | 10 | 67 | ajutorarea regenerării naturale | 10 | 0,2 |
| | | | | | | 10MO pe 0,5 S/mixt | | | | | îngrij. regener. nat | 55 | 0,9 |
| 94C | 2C | 2 | 7,3 | 130 | 0,6 | 10MO | 2512 | 2647 | 10 | 271 | înlăt. lit. continue | 5 | 0,4 |
| | | | | | | 10MO pe 0,3 S/mixt | | | | | îngrij. regener. nat | 33 | 2,4 |
| 94F | 2C | 2 | 3,9 | 100 | 0,6 | 10MO | 1236 | 1336 | 10 | 134 | ajutorarea regenerării naturale | 10 | 0,4 |
| | | | | | | 10MO pe 0,2 S/mixt | | | | | îngrij. regener. nat | 22 | 0,9 |
| 95B | 2C | 2 | 4,9 | 130 | 0,5 | 10MO | 1524 | 1579 | 10 | 150 | ajutorarea regenerării naturale | 10 | 0,5 |
| | | | | | | 10MO pe 0,4 S/mixt | | | | | îngrij. regener. nat | 44 | 2,2 |
| 101E | 2C | 2 | 5,7 | 105 | 0,5 | 10MO | 1305 | 1405 | 9 | 127 | înlăt. lit. continue | 5 | 0,3 |
| | | | | | | 10MO pe 0,5 S/mixt | | | | | îngrij. regener. nat | 55 | 3,1 |
| 121C | 2C | 2 | 11,9 | 170 | 0,5 | 10MO | 2654 | 2739 | 13 | 360 | înlăt. lit. continue | 5 | 0,6 |
| | | | | | | | | | | | îngrij. regener. nat | - | - |
| Total | | | 47,5 | 149 | 0,6 | | 14700 | 15580 | 10 | 1546 | | | |

| Drum | Rărituri | | | | | | | | | Curățiri | | | | | | | Degajări | | | Igienă | | Total Volum de extras mc | |
|----------------------|--------------|----------------------|--------------------|---------------|-----------------------|-------------|-------------|--------------------------|------------------------|------------|----------------------|--------------------|-------------|--------------------|-------------|--------------------------|---------------------------|-------------|---------------|---------------|------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------|
| | UA | Supra- fața ha | Vâr- sta ani | Con- sis | Volum actual mc | Creșt mc | Nr. int | Spr. de parc ha | Volum de extr mc | UA | Supra- fața ha | Vâr- sta ani | Con- sis | Vol. act. mc | Nr. int | Spr. de parc ha | Volum de extr mc | UA | Supraf. ha | Varsta ani | Supra- fața de parc ha | | Volum de extras mc |
| FE011 | 98 | 228 | 55 | 09 | 7114 | 217 | 1 | 228 | 820 | 104C | 80 | 15 | 0,7 | 144 | 1 | 80 | 7 | - | - | - | - | - | - |
| | 99A | 283 | 55 | 08 | 7980 | 246 | 1 | 142 | 414 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 99B | 18 | 55 | 09 | 575 | 21 | 1 | 18 | 68 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 99C | 68 | 45 | 08 | 1251 | 58 | 1 | 34 | 77 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 100A | 173 | 50 | 09 | 5519 | 215 | 1 | 173 | 593 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 100C | 06 | 55 | 09 | 170 | 6 | 1 | 06 | 18 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 101A | 43 | 40 | 09 | 1011 | 55 | 1 | 43 | 129 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 101B | 85 | 55 | 09 | 3188 | 101 | 1 | 85 | 332 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 101D | 26 | 70 | 09 | 1092 | 26 | 1 | 26 | 86 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 102A | 34 | 35 | 09 | 697 | 34 | 1 | 34 | 103 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 102B | 109 | 65 | 09 | 5101 | 114 | 1 | 109 | 511 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 103A | 198 | 65 | 09 | 7821 | 186 | 1 | 198 | 700 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 104A | 170 | 65 | 09 | 6086 | 175 | 1 | 102 | 334 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 104B | 233 | 30 | 09 | 2820 | 182 | 1 | 186 | 328 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 105A | 114 | 70 | 09 | 5472 | 116 | 1 | 68 | 254 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 105B | 54 | 45 | 08 | 1619 | 53 | 1 | 27 | 94 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 105C | 29 | 25 | 09 | 357 | 33 | 1 | 29 | 52 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 105D | 39 | 40 | 08 | 554 | 30 | 1 | 16 | 28 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 106A | 114 | 55 | 09 | 5735 | 119 | 1 | 114 | 570 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| Total drum | 2024 | 53 | 09 | 64162 | - | - | 163,8 | 5511 | - | 80 | 15 | 0,7 | 144 | - | 80 | 7 | - | - | - | 15,5 | 114 | 5632 | |
| Total cat. drum | 10542 | 56 | 09 | 394924 | - | - | 9140 | 33593 | - | 274 | 18 | 0,8 | 833 | - | 21,2 | 40 | - | 36,1 | 13 | 537,8 | 4558 | 38191 | |
| Total general | 10542 | 56 | 09 | 394924 | - | - | 9140 | 33593 | - | 274 | 18 | 0,8 | 833 | - | 21,2 | 40 | - | 36,1 | 13 | 537,8 | 4558 | 38191 | |

Planul lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor pentru SU.P. „M”

| Drum | Rărituri | | | | | | | | | Curățiri | | | | | | | Degajări | | | Igienă | | Total Volum de extras mc | |
|----------------------|-----------|----------------------|--------------------|-------------|-----------------------|-------------|------------|--------------------------|------------------------|----------|----------------------|--------------------|-------------|--------------------|------------|--------------------------|---------------------------|----------|---------------|---------------|------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------|
| | UA | Supra- fața ha | Vâr- sta ani | Con- sis | Volum actual mc | Creșt mc | Nr. int | Spr. de parc ha | Volum de extr mc | UA | Supra- fața ha | Vâr- sta ani | Con- sis | Vol. act. mc | Nr. int | Spr. de parc ha | Volum de extr mc | UA | Supraf. ha | Varsta ani | Supra- fața de parc ha | | Volum de extras mc |
| FE001 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Total drum | 00 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 103 | 80 | 80 |
| FE008 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Total drum | 00 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 39 | 20 | 20 |
| FE010 88B | 34 | 70 | 08 | 945 | 26 | 1 | 14 | 30 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Total drum | 34 | 70 | 08 | 945 | - | - | 14 | 30 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 48 | 39 | 69 |
| Total cat. drum | 34 | 70 | 08 | 945 | - | - | 14 | 30 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 190 | 139 | 169 |
| Total general | 34 | 70 | 08 | 945 | - | - | 14 | 30 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 190 | 139 | 169 | |

12.3.2. Recapitulăția posibilității de masă lemnoasă rezultată din lucrări de îngrijire a arboretelor

| | Rărituri | | Curățiri | | Degajări | Igienă | | Total |
|------------------------|----------|----------|----------|-------|----------|----------|---------|-------|
| Posibilitatea decenală | 915,4 ha | 33623 mc | 21,2 ha | 40 mc | 36,1 ha | 556,8 ha | 4697 mc | 38360 |
| MO | | 32919 mc | | 39 mc | | | 4625 mc | 37583 |
| FA | | 255 mc | | 1 mc | | | 64 mc | 320 |
| SR | | - mc | | - mc | | | - mc | - |
| BR | | 306 mc | | - mc | | | 6 mc | 312 |
| SAC | | - mc | | - mc | | | 2 mc | 2 |
| LA | | 143 mc | | - mc | | | - mc | 143 |
| Posibilitatea anuală | 91,5 ha | 3362 mc | 2,1 ha | 4 mc | 3,6 ha | 556,8 ha | 470 mc | 3836 |

12.4. Planul lucrărilor de regenerare și împădurire

| Lucrări | Unități amenajistice în care se execută lucrări | Suprafața totală -ha- | Suprafața efectivă -ha- |
|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|
| <i>A1. Lucrări de ajutorarea regenerării naturale</i> | | | |
| A1.1. - Mobilizarea solului | 60 E, 61 A, 61 F, 62 B, 68 A, 68 C, 68 E, 69 A, 92 C, 93 C, 94 A, 94 C, 94 F, 95 B, 101 E, 103 B, 112 E, 113 C, 114 B, 115 B, 121 C | 128,8 | 13,2 |
| A.1.3. Îndepărtarea subarboretului, a semînțșului și a tineretului neutilizabil | 62 B, 69 A, 92 C | 7,0 | 0,7 |
| Total A1 | | 135,8 | 13,9 |

| Lucrări | Unități amenajistice în care se execută lucrări | Suprafața totală -ha- | Suprafața efectivă -ha- |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------|
| A.2. Lucrări de îngrijire a regenerării naturale | | | |
| A.2.1. Descopleșirea semințișurilor | 60 E, 61 A, 62 B, 66 B, 68 E, 69 A, 77 A, 92 C, 93 C, 94 C, 94 F, 95 B, 101 E, 103 B, 112 E, 113 C | 94,6 | 24,8 |
| Total A2 | | 94,6 | 24,8 |
| D. Îngrijirea (întreținerea) culturilor | | | |
| D1. Îngrijirea culturilor tinere existente | 50 C, 60 F, 91 C, 92 E, 93 E, 94 G, 95 C, 110 B | 51,8 | 33,5 |
| D2. Îngrijirea culturilor tinere nou create | 50 C, 60 C, 60 D, 61 B, 61 E, 68 A, 68 E, 68 F, 69 E, 69 F, 69 G, 91 C, 92 E, 93 E, 93 G, 94 H, 94 I, 95 C, 110 B, 111 B, 112 F, 113 D, 113 E, 114 C, 114 D, 115 D, 119 C, 119 D | 112,2 | 51,1 |
| Total D | | 164,0 | 84,6 |
| TOTAL GENERAL | | 394,4 | 123,3 |

| Unitatea amenajistică | | T.S. | Compoziția țel | Indice de acoperire | Suprafața efectivă ha | Suprafața efectivă de împădurit - ha | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|------------------------------------|---------------------|-----------------------|--------------------------------------|------------|------------|------------|
| Nr. | Supraf | T.P. | Formula de împădurire | | | SPECII | | | |
| | | | Compoziția semințișului utilizabil | | | MO | LA | BR | FA |
| B. Lucrări de regenerare și împădurire | | | | | | | | | |
| B.1. Suprafețe de parcurs integral cu lucrări de împădurire | | | | | | | | | |
| B.1.1. Împăduriri în terenuri goale din fondul forestier | | | | | | | | | |
| B.1.1.3. Împăduriri în urma tăierilor rase, a doborâturilor de vânt sau a altor cauze | | | | | | | | | |
| 60 C | 3.3 | 2332 | 9MO 1LA | - | 3.3 | 3.0 | 0.3 | - | - |
| | | 1114 | 9MO 1LA | - | | | | | |
| 61 B | 2.2 | 2332 | 8MO 1BR 1LA | - | 2.2 | 1.8 | 0.2 | 0.2 | - |
| | | 1114 | 8MO 1BR 1LA | - | | | | | |
| 69 E | 1.3 | 2332 | 9MO 1FA | - | 1.3 | 1.2 | - | - | 0.1 |
| | | 1114 | 9MO 1FA | - | | | | | |
| 94 H | 3.3 | 2312 | 9MO 1LA | - | 3.3 | 3.0 | 0.3 | - | - |
| | | 1151 | 9MO 1LA | - | | | | | |
| 119 C | 2.9 | 2312 | 9MO 1LA | - | 2.9 | 2.6 | 0.3 | - | - |
| | | 1151 | 9MO 1LA | - | | | | | |
| Total B113 | | | | | 13.0 | 11.6 | 1.1 | 0.2 | 0.1 |
| Total B11 | | | | | 13.0 | 11.6 | 1.1 | 0.2 | 0.1 |
| Total B1 | | | | | 13.0 | 11.6 | 1.1 | 0.2 | 0.1 |
| B.2. Suprafețe parcurse cu tăieri de regenerare sub adăpost sau incomplet regenerate | | | | | | | | | |
| B.2.4. Împăduriri în completarea regenerării naturale după tăieri succesive | | | | | | | | | |
| 68 E | 1.0 | 2332 | 8MO 1LA 1BR | 0.6 | 0.5 | 0.3 | 0.1 | 0.1 | - |
| | | 1114 | 8MO 1LA 1BR | 0.1 | | | | | |
| Total B24 | | | | | 0.5 | 0.3 | 0.1 | 0.1 | 0 |
| Total B2 | | | | | 0.5 | 0.3 | 0.1 | 0.1 | 0 |
| Total B | | | | | 13.5 | 11.9 | 1.2 | 0.3 | 0.1 |
| C. Completări în arboretele care nu au închis starea de masiv | | | | | | | | | |
| C.1. Completări în arboretele tinere existente | | | | | | | | | |
| 50 C | 1.5 | 2312 | 8MO 2LA | 0.3 | 1.0 | 0.7 | 0.3 | - | - |
| | | 1151 | 7MO 3LA | - | | | | | |
| 60 D | 1.3 | 2332 | 8MO 2LA | 0.6 | 0.3 | 0.1 | 0.2 | - | - |
| | | 1114 | 4MO 6LA | - | | | | | |
| 61 E | 4.3 | 2332 | 8MO 1BR 1LA | 0.7 | 1.2 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | - |
| | | 1114 | 3MO 4BR 3LA | - | | | | | |

| Unitatea amenajistică | | T.S. | Compoziția țel | Indice de acoperire | Suprafața efectivă | Suprafața efectivă de împădurit - ha | | | |
|-----------------------|--------|------|-----------------------------------|---------------------|--------------------|--------------------------------------|------------|------------|------------|
| | | | Formula de împădurire | | | SPECII | | | |
| Nr. | Supraf | T.P. | Compoziția semințșului utilizabil | | ha | MO | LA | BR | FA |
| 68 A | 2.5 | 2332 | 9MO 1FA | 0.6 | 0.8 | 0.6 | - | - | 0.2 |
| | | | 7MO 3FA | | | | | | |
| | | 1114 | - | - | | | | | |
| 68 F | 4.3 | 2332 | 8MO 1BR 1LA | 0.7 | 1.2 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | - |
| | | | 3MO 4BR 3LA | | | | | | |
| | | 1114 | - | - | | | | | |
| 69 F | 3.3 | 2332 | 8MO 1BR 1LA | 0.7 | 0.9 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | - |
| | | | 3MO 3BR 4LA | | | | | | |
| | | 1114 | - | - | | | | | |
| 69 G | 1.4 | 2332 | 8MO 1BR 1LA | 0.7 | 0.3 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | - |
| | | | 3MO 4BR 3LA | | | | | | |
| | | 1114 | - | - | | | | | |
| 91 C | 1.3 | 2311 | 10MO | 0.7 | 0.1 | 0.1 | - | - | - |
| | | | 10MO | | | | | | |
| | | 1153 | - | - | | | | | |
| 92 E | 5.5 | 2311 | 9MO 1LA | 0.7 | 0.5 | 0.3 | 0.2 | - | - |
| | | | 7MO 3LA | | | | | | |
| | | 1153 | - | - | | | | | |
| 93 E | 16.9 | 2312 | 10MO | 0.7 | 1.6 | 1.6 | - | - | - |
| | | | 10MO | | | | | | |
| | | 1151 | - | - | | | | | |
| 93 G | 3.1 | 2312 | 9MO 1LA | 0.6 | 1.2 | 0.9 | 0.3 | - | - |
| | | | 8MO 2LA | | | | | | |
| | | 1151 | - | - | | | | | |
| 94 I | 1.1 | 2311 | 9MO 1LA | 0.7 | 0.3 | 0.2 | 0.1 | - | - |
| | | | 7MO 3LA | | | | | | |
| | | 1153 | - | - | | | | | |
| 95 C | 15.1 | 2312 | 8MO 2LA | 0.7 | 1.5 | 0.8 | 0.7 | - | - |
| | | | 5MO 5LA | | | | | | |
| | | 1151 | - | - | | | | | |
| 110 B | 8.0 | 2312 | 10MO | 0.6 | 2.0 | 2.0 | - | - | - |
| | | | 10MO | | | | | | |
| | | 1151 | - | - | | | | | |
| 111 B | 9.7 | 2312 | 9MO 1LA | 0.6 | 2.0 | 1.4 | 0.6 | - | - |
| | | | 7MO 3LA | | | | | | |
| | | 1151 | - | - | | | | | |
| 112 F | 2.6 | 2312 | 10MO | 0.5 | 1.0 | 1.0 | - | - | - |
| | | | 10MO | | | | | | |
| | | 1151 | - | - | | | | | |
| 113 D | 3.1 | 2312 | 9MO 1LA | 0.6 | 1.2 | 0.9 | 0.3 | - | - |
| | | | 8MO 3LA | | | | | | |
| | | 1151 | - | - | | | | | |
| 113 E | 3.0 | 2312 | 9MO 1LA | 0.6 | 1.2 | 0.9 | 0.3 | - | - |
| | | | 8MO 2LA | | | | | | |
| | | 1151 | - | - | | | | | |
| 114 C | 3.1 | 2312 | 9MO 1LA | 0.6 | 1.2 | 0.9 | 0.3 | - | - |
| | | | 8MO 2LA | | | | | | |
| | | 1151 | - | - | | | | | |
| 114 D | 3.4 | 2312 | 9MO 1LA | 0.6 | 1.4 | 1.1 | 0.3 | - | - |
| | | | 8MO 2LA | | | | | | |
| | | 1151 | - | - | | | | | |
| 115 D | 0.7 | 2311 | 9MO 1LA | 0.6 | 0.3 | 0.2 | 0.1 | - | - |
| | | | 7MO 3LA | | | | | | |
| | | 1153 | - | - | | | | | |
| 119 D | 3.0 | 2312 | 9MO 1LA | 0.4 | 0.6 | 0.5 | 0.1 | - | - |
| | | | 9MO 1LA | | | | | | |
| | | 1151 | - | - | | | | | |
| Total C1 | | | | | 21.8 | 15.4 | 5.0 | 1.2 | 0.2 |
| Total B+C1 | | | | | 35.3 | 27.3 | 6.2 | 1.5 | 0.3 |

| Unitatea amenajistică | | T.S. | Compoziția țel | Indice de acoperire | Suprafața efectivă ha | Suprafața efectivă de împădurit - ha | | | | |
|--------------------------------------------------------------|--------|------|-----------------------------------|---------------------|--------------------------|--------------------------------------|---------------|--------------|--------------|--|
| Nr. | Supraf | T.P. | Formula de împădurire | | | SPECII | | | | |
| | | | Compoziția semințșului utilizabil | | | | | | | |
| <i>C.2. Completări în arboretele tinere nou create (20%)</i> | | | | | | | | | | |
| Total C2 | | | | | 7.06 | 5.46 | 1.24 | 0.30 | 0.06 | |
| Total de împădurit | | | | | 42.36 | 32.76 | 7.44 | 1.80 | 0.36 | |
| Nr. puieți necesari (mii buc./ha) | | | | | | 5.000 | 5.000 | 5.000 | 5.000 | |
| Nr. total de puieți (mii buc) | | | | | 211.800 | 163.800 | 37.200 | 9.000 | 1.800 | |

13. PLANURI PRIVIND INSTALAȚIILE DE TRANSPORT ȘI CONSTRUCȚII FORESTIERE

13.1. Planul instalațiilor de transport necesare

Pentru primul deceniu, în urma analizei accesibilității existente, a rentabilității economice și a structurii masei lemnoase accesibilizate, nu se propune construirea a nici unui drum autoforestier.

13.2. Planul construcțiilor forestiere

În cadrul U.P. VII Sădurel există un singur canton silvic amplasat în u.a. 85A, care aparține Direcției Silvice Sibiu și este închiriat spre folosire de Primăria Tălmăciu. Pentru deceniul de aplicare al prezentului amenajament nu sunt propuse spre a fi construite noi construcții forestiere deoarece personalul de teren al ocolului silvic este localnic iar recrutarea forței de muncă se poate face dintre persoanele fizice din satele situate în raza ocolului.

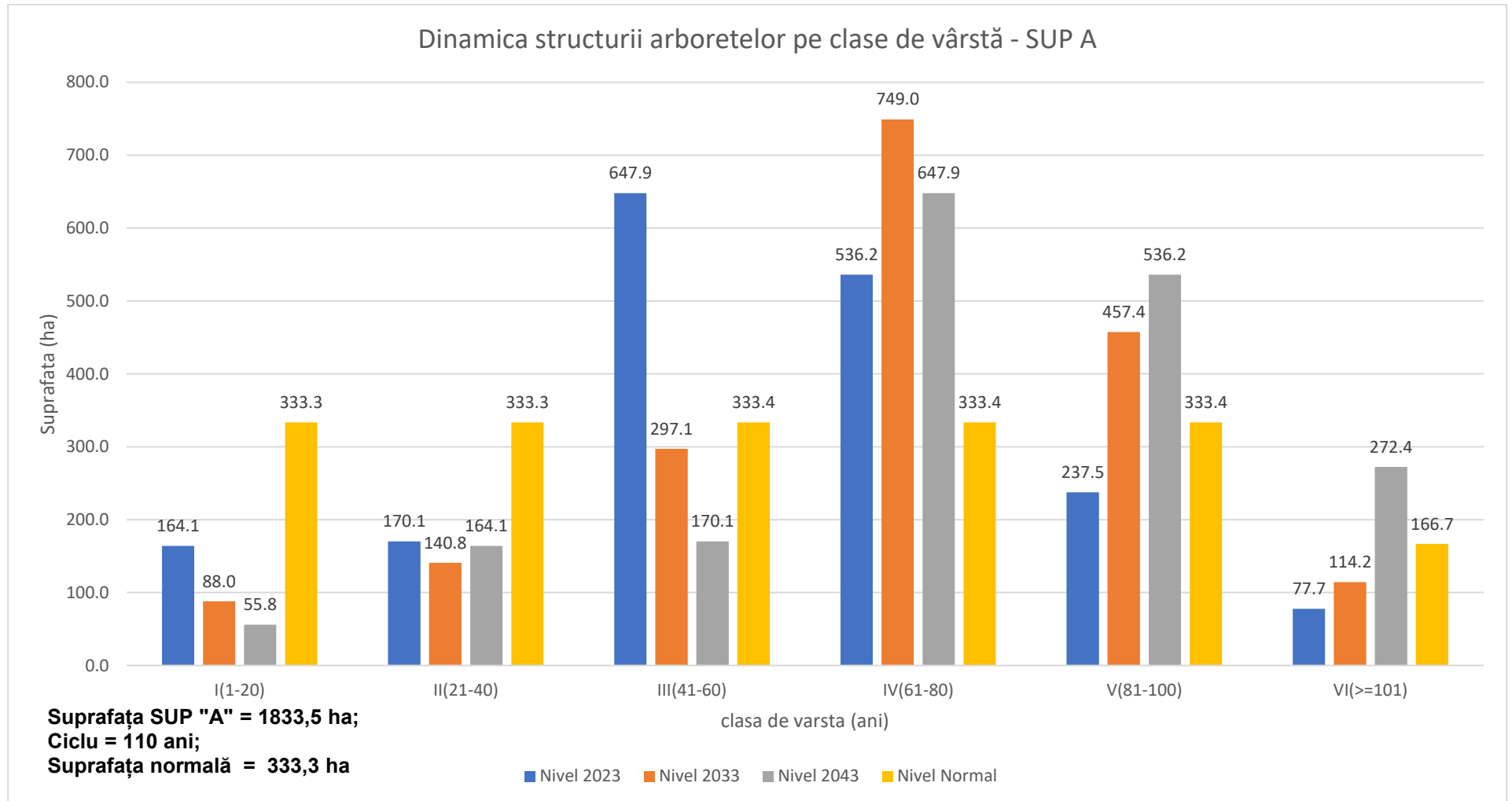
14. PROGNOZA DEZVOLTĂRII FONDULUI FORESTIER

14.1. Dinamica dezvoltării fondului forestier

| Anul amena- jării | Cod SU.P. (U.P.) | Suprafața ha | | | Proporția speciilor | Vârsta medie ani | Fond lemn tot mii mc | Creșt crt tot mc | Posibilitatea anuală | | *Volum recoltat | | *Terenuri de reîmpădurit | | *Densit rețea de transport | Indice de creșt. Indic. | Sporul de păduri | | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------|--------|-------------------|---------------------|------------------------|-------------------------------|------------------------|----------------------|-----------------|------------------------|---------------------------------|-----------------------------|---------|-------------------------------------|----------------------------------|------------------------|---------------------|--------------------|-------|-------------------|------------------------|
| | | Totală | Păduri | Ter. de împăd. | | | | | Clasa de producție | Consis medie | Vol med la ha mc | Ind. cr. curentă mc/an/ha | Prod | Prod | | | | anual | | Total | din care | |
| | | | | | | | | | | | | | princ mc | sec. mc | | | | Prod princ mc | Prod sec. mc | | cu rășin ha | în arb de ref ha |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Păduri pentru care se reglementează recoltarea de produse lemnoase principale | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2013 | A | 1831,7 | 1826,3 | 5,4 | 97MO 2FA 1BR | 54 | 601,057 | 18398 | 2589 | 4087 | 2129 | *1942 | *127,02 | 122,0 | - | *11,6 | 5,09 | 100 | | | | |
| | | | | *16,1 | III0 III0 III0 | 0,85 | 329 | 10,0 | 1,4 | 2,2 | 82 | *44 | | | | | | | | | | |
| 2023 | A | 1846,5 | 1833,5 | 13,0 | 97MO 2FA 1BR | 61 | 675,863 | 16834 | 2442 | 3819 | | | *42,36 | 42,00 | - | *7,1 | 4,98 | 98 | | | | |
| | | | | 15,0 | III0 III0 III0 | 0,83 | 369 | 9,2 | 1,33 | 2,08 | | | | | | | | | | | | |
| 2033 | A | 1846,5 | 1846,5 | - | 95MO 2FA 2BR 1LA | 71 | 705,363 | | 5291 | 3878 | | | *11,9 | 11,3 | - | *7,1 | 5,38 | 106 | | | | |
| | | | | *15,0 | II9 II9 II9 | 0,84 | 382 | | 2,87 | 2,1 | | | | | | | | | | | | |
| viitor | A | 1846,5 | 1846,5 | - | 86MO 9LA 3BR 2FA | 55 | 734,907 | 15372 | 10248 | 5124 | | | *33,6 | 31,9 | - | *7,1 | 5,55 | 109 | | | | |
| | | | | *15,0 | II8 II8 II8 II8 | 0,85 | 398 | 8,33 | 5,55 | 2,78 | | | | | | | | | | | | |
| Păduri pentru care nu se reglementează recoltarea de produse lemnoase principale | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2013 | M | 86,0 | 83,5 | 2,5 | 90MO 6FA 3BR 1SAC | 107 | 21,1 | 291 | 325 | 332 | 221 | | - | - | - | - | - | - | | | | |
| | | | | | IV0 III2 III0 III0 | 0,56 | 252 | 3,4 | 3,8 | 4,0 | 68 | | | | | | | | | | | |
| 2023 | M | 72,3 | 72,3 | - | 88MO 8BR 3FA 1SAC | 100 | 22,292 | 304 | 155 | 17 | | | - | - | - | - | - | - | | | | |
| | | | | | III8 II9 III0 III0 | 0,62 | 308 | 4,2 | 2,14 | 0,24 | | | | | | | | | | | | |

* - Datele se referă la întreaga suprafață a U.P. VII Sădurel

14.2. Dinamica structurii arboretelor pe clase de vârstă (SU.P.,„A”)



PARTEA A III - A EVIDENȚE DE AMENAJAMENT

15. EVIDENȚE PRIVIND DESCRIEREA PARCELARĂ
16. EVIDENȚE PRIVIND MĂRIMEA ȘI STRUCTURA FONDULUI FORESTIER
17. EVIDENȚE PRIVIND CONDIȚIILE NATURALE DE VEGETAȚIE
18. EVIDENȚE AJUTĂTOARE PENTRU ÎNTOCMIREA PLANURILOR DE REGLEMENTARE A PROCESULUI DE PRODUCȚIE
19. EVIDENȚE PRIVIND ACCESIBILITATEA FONDULUI FORESTIER ȘI A POSIBILITĂȚII

15. EVIDENȚE PRIVIND DESCRIEREA PARCELARĂ

15.1. Descrierea parcelară, datele complementare și evidența lucrărilor de executat

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|-------|-----|------|
| 49 A 29,7 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 28 G, ALTITUDINE: 1350,0 - 1720,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIEŢA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ | |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA | |
| | MO | 3 | IN | 90 | 40 | 26 | 3 | I | 5 | RN | N | 021 | 132 | 3920 | 18 | |
| | MO | 6 | P | 85 | 34 | 26 | 3 | | 5 | NEC | N | 042 | 265 | 7871 | 38 | |
| | MO | 1 | IN | 70 | 22 | 17 | 4 | I | 5 | RN | N | 007 | 24 | 713 | 07 | |
| SEM UTIL: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SUBARB: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DATECOMP:Doborâturi izolate, Rupturi izolate, Uscare slabă,Alte date compl., | | | | | | | | | | | | | | | | |
| POL: ERZ: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LUCRĂRIEXEC.:2015 - T. igienă | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LUCRĂRIPROP.:T. igienă (T. succesive dec. II) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | 85 | | | | 3 | | | | | 07 | 421 | 12504 | 63 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|------|-----|------|
| 49 B 5,4 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 26 G, ALTITUDINE: 1580,0 - 1720,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: VÂRSTA EXP:100 ani | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIEŢA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ | |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA | |
| | MO | 1 | IN | 75 | 26 | 22 | 3 | I | 3 | RN | N | 007 | 35 | 189 | 08 | |
| | MO | 4 | P | 60 | 22 | 20 | 3 | M | 3 | NEC | N | 028 | 123 | 664 | 36 | |
| | MO | 5 | IN | 45 | 16 | 16 | 3 | | 3 | RN | N | 035 | 111 | 599 | 50 | |
| SEM UTIL: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SUBARB: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DATECOMP:Uscare mijlocie, Doborâturi destul de frecv., Rupturi destul de frecv.,Alte date compl., | | | | | | | | | | | | | | | | |
| POL: ERZ: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LUCRĂRIEXEC.: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LUCRĂRIPROP.:T. igienă | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | 45 | | | | 3 | | | | | 07 | 269 | 1452 | 94 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|-------|-----|------|
| 50 A 24,4 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 26 G, ALTITUDINE: 1350,0 - 1640,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIEŢA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ | |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA | |
| | MO | 3 | IN | 95 | 40 | 27 | 3 | M | 5 | RN | N | 021 | 139 | 3392 | 16 | |
| | MO | 7 | P | 85 | 36 | 26 | 3 | | 5 | NEC | N | 049 | 309 | 7540 | 45 | |
| SEM UTIL: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SUBARB:Alun, Soc negru /0,1 pe 0,1S mixt | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DATECOMP:Doborâturi izolate, Uscare slabă, Rupturi izolate,Alte date compl., | | | | | | | | | | | | | | | | |
| POL: ERZ: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LUCRĂRIEXEC.:2015 - T. igienă; 2018 - T. accidentale | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LUCRĂRIPROP.:T. igienă (T. succesive dec. II) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | 85 | | | | 3 | | | | | 07 | 448 | 10932 | 61 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|-----|------|
| 50 B 0,9 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1600,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: VÂRSTA EXP:100 ani | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIEŢA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ | |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA | |
| | MO | 4 | IN | 65 | 22 | 21 | 3 | M | 3 | RN | N | 032 | 150 | 135 | 39 | |
| | MO | 6 | P | 55 | 18 | 18 | 3 | | 3 | NEC | N | 048 | 181 | 163 | 64 | |
| SEM UTIL: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SUBARB:Soc negru /0,1 pe 0,1S mixt | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DATECOMP:Uscare slabă, Doborâturi izolate, Alte date compl., | | | | | | | | | | | | | | | | |
| POL: ERZ: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LUCRĂRIEXEC.: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LUCRĂRIPROP.:T. igienă | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | 55 | | | | 3 | | | | | 08 | 331 | 298 | 103 | |

| Evidența lucrărilor executate | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-----------------|----------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------------------|
| U.A. | Anul exec. | Nr. Act. | Felul lucrării | Suprafața ha | Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii | | | | | Total Proveniența |
| | | | | | Specia 1 | Specia 2 | Specia 3 | Specia 4 | Specia 5 | |
| 49 A | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | Alte date complementare: Diseminat: FA,PAM,PLT. Variație de consistență: 0.6-0.8. Preexistenți de: MO; 2 buc/ha; D=60 cm, H=28 m. Elemente de prăjiniș, păriș, de MO pe 0,1/S. Elegaj slab. | | | | | | | | | |
| 49 B | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | Alte date complementare: Diseminat: PAM,PLT,ME. Variație de consistență: 0.6-0.8. Preexistenți de: MO; 3 buc/ha; D=48 cm, H=28 m. Elemente de păriș, de MO pe 0,1/S. Elegaj slab. | | | | | | | | | |
| 50 A | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | Alte date complementare: Diseminat: PLT,PAM,ME. Variație de consistență: 0.6-0.8. Preexistenți de: MO; 3 buc/ha; D=54 cm, H=27 m. Elemente de păriș, de MO pe 0,2/S. Elegaj slab. | | | | | | | | | |
| 50 B | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | Alte date complementare: Diseminat: PLT,PAM,ME. Variație de consistență: 0.7-0.8. Preexistenți de: MO; 2 buc/ha; D=50 cm, H=28 m. Elemente de păriș, de MO pe 0,1/S. Elegaj slab. | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|----|-----|----|---|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|
| 50 C 1,5 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1640,0 M. LIT: lipsă TIPFL: Vaccinium Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 8MO 2LA SORT: VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB:Alun, Soc negru, Măceș /0,1 pe 0,1S mixt DATECOMP:Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:completări îngrijirea culturilor | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 10 | IN | 20 | 4 | 2 | 3 | | 0 | RN | N | 030 | 3 | 5 | 32 |
| Total | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|-------|------|
| 51 34,1 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 26 G, ALTITUDINE: 1350,0 - 1650,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB:Soc negru /0,1 pe 0,1S mixt DATECOMP:Doborâturi izolate, Rupturi izolate, Uscare slabă,Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.:2015 - T. igienă; 2020 - T. accidentale LUCRĂRIPROP.:T. igienă (T. succesive dec. II) | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 3 | IN | 90 | 40 | 27 | 3 | M | 5 | RN | N | 021 | 139 | 4740 | 18 |
| | MO | 7 | P | 85 | 36 | 26 | 3 | | 4 | | N | 049 | 309 | 10537 | 45 |
| Total | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|------|------|
| 52 18,8 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 28 G, ALTITUDINE: 1250,0 - 1520,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB:Soc negru /0,1 pe 0,1S mixt DATECOMP:Doborâturi izolate, Uscare slabă, Rupturi izolate,Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.:2020 - T. accidentale LUCRĂRIPROP.: T. igienă | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 3 | IN | 85 | 36 | 26 | 3 | M | 6 | RN | N | 021 | 132 | 2482 | 19 |
| | MO | 7 | P | 80 | 37 | 25 | 3 | | 6 | NEC | N | 049 | 293 | 5508 | 49 |
| Total | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|-------|------|
| 53 36,7 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 26 G, ALTITUDINE: 1250,0 - 1650,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Uscare slabă, Rupturi izolate, Doborâturi izolate,Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.:2015 - curățiri LUCRĂRIPROP.:T. igienă | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 3 | IN | 85 | 36 | 28 | 3 | M | 6 | RN | N | 024 | 167 | 6129 | 22 |
| | MO | 7 | P | 80 | 30 | 24 | 3 | | 5 | NEC | N | 056 | 316 | 11597 | 56 |
| Total | | | | | | | | | | | | | | | |

| Evidența lucrărilor executate | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-----------------|----------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------------------|
| U.A. | Anul exec. | Nr. Act. | Felul lucrării | Suprafața ha | Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii | | | | | Total Proveniența |
| | | | | | Specia 1 | Specia 2 | Specia 3 | Specia 4 | Specia 5 | |
| 50 C | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | Alte date complementare: Variație de consistență: 0.2-0.3. Preexistenți de: MO; 3 buc/ha; D=36 cm, H=26 m. Diseminat in stadiu de puieti :paltin de munte si fag. | | | | | | | | | |
| 51 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | Alte date complementare: Diseminat: ME,PLT,PAM. Variație de consistență: 0.6-0.8. Preexistenți de: MO; 3 buc/ha; D=50 cm, H=26 m. Elemente de pârș, de MO pe 0,2/S. Elegaj slab. | | | | | | | | | |
| 52 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | Alte date complementare: Diseminat: FA,PLT,ME,PAM. Variație de consistență: 0.5-0.8. Preexistenți de: MO; 5 buc/ha; D=44 cm, H=25 m. Elemente de pârș, de MO pe 0,2/S.. | | | | | | | | | |
| 53 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | Alte date complementare: Diseminat: SR. Variație de consistență: 0.7-0.9. Preexistenți de: MO; 3 buc/ha; D=48 cm, H=29 m. Elemente de prăjiniș, pârș, de MO pe 0,2/S. In U.A. se gasesc benzi de funicular mai mici de 0.5 ha cu regenerare.Drum de taf cu goluri pe margine; se gasesc goluri mai mici de 0.5 ha.. | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|------|-------|------|
| 54 22,9 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 26 G, ALTITUDINE: 1250,0 - 1650,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.:2015 - T. igienă; 2018 - T. accidentale LUCRĂRIPROP.:T. igienă | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ | |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA | |
| | MO | 3 | IN | 85 | 38 | 28 | 3 | M | 6 | RN | N | 0,24 | 167 | 3824 | 22 | |
| | MO | 7 | P | 80 | 30 | 24 | 3 | | 5 | NEC | N | 0,56 | 316 | 7236 | 56 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Total | | | 80 | | | | 3 | | | | | 0,8 | 483 | 11060 | 78 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|------|-------|------|
| 55 24,7 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1300,0 - 1580,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Doborâturi izolate, Uscare slabă, Rupturi izolate, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:T. igienă (T. succesive dec. II) | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ | |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA | |
| | MO | 3 | IN | 90 | 38 | 28 | 3 | M | 6 | RN | N | 0,24 | 167 | 4125 | 20 | |
| | MO | 7 | P | 85 | 30 | 25 | 3 | | 5 | NEC | N | 0,56 | 334 | 8250 | 5,1 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Total | | | 85 | | | | 3 | | | | | 0,8 | 501 | 12375 | 7,1 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|-------|-------|------|
| 56 37,1 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 28 G, ALTITUDINE: 1520,0 - 1650,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Doborâturi izolate, Rupturi izolate, Uscare slabă, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.:2015 - T. igienă LUCRĂRIPROP.:T. igienă (T. succesive dec. II) | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ | |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA | |
| | MO | 3 | IN | 90 | 40 | 27 | 3 | M | 6 | RN | N | 0,24 | 159 | 5899 | 20 | |
| | MO | 7 | P | 85 | 34 | 24 | 3 | | 5 | NEC | N | 0,56 | 316 | 11724 | 5,1 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Total | | | 85 | | | | 3 | | | | | 0,8 | 475 | 17623 | 7,1 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|------|------|------|
| 58 9,7 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 26 G, ALTITUDINE: 1400,0 - 1480,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Doborâturi izolate, Uscare slabă, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:T. igienă | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ | |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA | |
| | MO | 4 | IN | 80 | 34 | 24 | 3 | M | 6 | RN | N | 0,32 | 181 | 1756 | 32 | |
| | MO | 4 | P | 75 | 28 | 22 | 3 | M | 6 | NEC | N | 0,32 | 160 | 1552 | 3,5 | |
| | MO | 2 | IN | 50 | 20 | 17 | 3 | M | 0 | RN | N | 0,16 | 56 | 543 | 23 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Total | | | 75 | | | | 3 | | | | | 0,8 | 397 | 3851 | 90 |

| Evidența lucrărilor executate | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-----------------|----------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------------------|
| U.A. | Anul exec. | Nr. Act. | Felul lucrării | Suprafața ha | Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii | | | | | Total Proveniența |
| | | | | | Specia 1 | Specia 2 | Specia 3 | Specia 4 | Specia 5 | |
| 54 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | Alte date complementare: Variație de consistență: 0.7-0.9. Preexistenți de: MO; 3 buc/ha; D=48 cm, H=30 m. Elemente de prăjiniș, păriș, de MO pe 0,2/S. Uscare mijlocie la paris.Elemente taxatorice variabile.Mici goluri langa drum. | | | | | | | | | |
| 55 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | Alte date complementare: Variație de consistență: 0.8-0.9. Preexistenți de: MO; 3 buc/ha; D=48 cm, H=30 m. Elemente de prăjiniș, păriș, de MO pe 0,3/S. Semintș neutilizabil de pe 0,0/S. Uscare mijlocie la paris.Elemente taxatorice variabile.In U.A. se gasesc benzi de funicular. | | | | | | | | | |
| 56 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | Alte date complementare: Diseminat: PAM. Variație de consistență: 0.7-0.9. Preexistenți de: MO; 3 buc/ha; D=48 cm, H=29 m. Elemente de prăjiniș, păriș, de MO pe 0,2/S. Mici goluri langa drum.Elemente taxatorice variabile.Uscare mijlocie la paris. | | | | | | | | | |
| 58 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | Alte date complementare: Variație de consistență: 0.7-0.9. Elemente taxatorice variabile.Lemn mort pe picior si la sol mai mult de 2mc / ha.Consistenta mai mica la limita superioara. | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------------------|---------|-----------------------|---------|---------|-----|----|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|------|------|
| 59 | 11,1 HA | GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A | TS:2312 | TP:1151 | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: SV | | | | | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| ÎNCLINAREA : 22 G, ALTITUDINE: 1480,0 - 1530,0 M. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium | | | | | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| Artificial de prod. mijl. rel. echien | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO | | | | | MO | 10 | P | 75 | 28 | 22 | 3 | | 3 | NEC | N | 0,80 | 401 | 4451 | 86 |
| COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SEM UTIL: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SUBARB: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DATECOMP:Doborâturi izolate, Uscare slabă, | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alte date compl., | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| POL: ERZ: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LUCRĂRIEXEC: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LUCRĂRIPROP.:T. igienă | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | | | | | | 75 | | | 3 | | | | | 0,8 | 401 | 4451 | 86 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------------------|--------|-----------------------|---------|---------|-----|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|------|------|
| 60 A | 6,2 HA | GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A | TS:2332 | TP:1114 | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| SOL: 3305 Versant ondulat, EXPOZ.: NE | | | | | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1250,0 - 1450,0 M. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LIT: cont. norm. TIPFL: Oxalis - Dentaria | | | | | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7MO 3FA | | | | | MO | 2 | IN | 130 | 52 | 30 | 3 | I | 5 | RN | N | 0,14 | 106 | 657 | 06 |
| COMPOZIȚIA ȚEL: 7MO 3FA | | | | | MO | 4 | IN | 80 | 46 | 26 | 3 | I | 4 | RN | N | 0,28 | 176 | 1091 | 28 |
| SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani | | | | | MO | 1 | IN | 50 | 24 | 17 | 3 | I | 3 | RN | N | 0,07 | 24 | 149 | 1,0 |
| | | | | | FA | 2 | IN | 130 | 48 | 29 | 3 | I | 5 | RN | N | 0,14 | 79 | 490 | 06 |
| | | | | | FA | 1 | IN | 80 | 28 | 22 | 3 | I | 6 | RN | N | 0,07 | 25 | 155 | 06 |
| SEM UTIL: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SUBARB: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DATECOMP:Doborâturi izolate, Uscare slabă, | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alte date compl., | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| POL: ERZ: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LUCRĂRIEXEC.:2021 - T. accidentale | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LUCRĂRIPROP.:T. igienă | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | | | | | | 80 | | | 3 | | | | | 0,7 | 410 | 2542 | 56 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------------------|---------|-----------------------|---------|---------|-----|----|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|------|------|
| 60 B | 18,4 HA | GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A | TS:2332 | TP:1114 | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| SOL: 3305 Versant ondulat, EXPOZ.: E | | | | | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| ÎNCLINAREA : 26 G, ALTITUDINE: 1280,0 - 1530,0 M. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LIT: cont. subț. TIPFL: Oxalis - Dentaria | | | | | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| Artificial de prod. mijl. rel. echien | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO | | | | | MO | 10 | P | 60 | 22 | 20 | 3 | | 2 | NEC | N | 0,90 | 395 | 7268 | 115 |
| COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SEM UTIL: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SUBARB: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DATECOMP:Doborâturi izolate, Uscare slabă, | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alte date compl., | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| POL: ERZ: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LUCRĂRIEXEC.: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LUCRĂRIPROP.:rărituri | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | | | | | | 60 | | | 3 | | | | | 0,9 | 395 | 7268 | 115 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------|---------|---------|-----|---|----|-----|----|---|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|
| 60 C | 3,3 HA | GF:1-5Q, 5R, 1C SUP: | TS:2332 | TP:1114 | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| SOL: 3305 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: E | | | | | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| ÎNCLINAREA : 28 G, ALTITUDINE: 1400,0 - 1530,0 M. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LIT: cont. subț. TIPFL: Oxalis - Dentaria | | | | | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| rel. plurien | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| COMPOZIȚIA ACTUALĂ: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| COMPOZIȚIA ȚEL: 9MO 1LA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SORT: VÂRSTA EXP:100 ani | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SEM UTIL: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SUBARB: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DATECOMP: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| POL: ERZ: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LUCRĂRIEXEC.:2017 - T. accidentale; 2021 - T. rase (neurmate de împăd.) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LUCRĂRIPROP.: Împăduriri(poieni și goluri) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| îngrijirea culturilor, completări | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | | | | | | 0 | | | 0 | | | | | 0,0 | 0 | 0 | 0,0 |

| Evidența lucrărilor executate | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-----------------|----------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------------------|
| U.A. | Anul exec. | Nr. Act. | Felul lucrării | Suprafața ha | Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii | | | | | Total Proveniența |
| | | | | | Specia 1 | Specia 2 | Specia 3 | Specia 4 | Specia 5 | |
| 59 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | Alte date complementare: Diseminat: SR,FA. Variație de consistență: 0.8-0.9. Arbori marcați-igiena.Pe alocuri mici goluri. | | | | | | | | | |
| 60 A | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | Alte date complementare: Diseminat: PAM,SR. Variație de consistență: 0.6-0.8. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FA, MO pe 0,3/S. Arbori cazuti la sol.(lemn mort). | | | | | | | | | |
| 60 B | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | Alte date complementare: Variație de consistență: 0.9-1.0. Preexistenți de: MO; 5 buc/ha; D=44 cm, H=28 m. | | | | | | | | | |
| 60 C | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | Alte date complementare: Teren gol impadurire. | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|----|-----|----|---|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|
| <p>60 D 1,3 HA GF:1-5Q,5R,1C SUP:A TS:2332 TP:1114 SOL: 3301 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 15 G, ALTITUDINE: 1400,0 - 1500,0 M. LIT: lipsă TIPFL: Oxalis - Dentaria Artificial de prod. mijl. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 8MO 2LA SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani</p> <p>SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl.,</p> <p>POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:îngrijirea culturilor, completări</p> | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 10 | P | 10 | 2 | 2 | 3 | | 1 | NEC | N | 060 | 6 | 8 | 20 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | 10 | | | | 3 | | | | | 06 | 6 | 8 | 20 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|-----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|
| <p>60 E 0,6 HA GF:1-5Q,5R,1C SUP:A TS:2333 TP:1111 SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1420,0 - 1450,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Oxalis - Dentaria Nat. fundam. de prod. super. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9MO 1FA COMPOZIȚIA ȚEL: 8MO 1LA 1PAM SORT: MO Gros și f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani</p> <p>SEM UTIL: 9MO 1FA /0,1 S, mixt SUBARB: DATECOMP:Doborâturi destul de frecv., Uscare mijlocie, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:T. succesive margine de masiv ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului</p> | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 6 | IN | 110 | 48 | 32 | 2 | | 5 | RN | N | 054 | 403 | 242 | 35 |
| | MO | 3 | IN | 80 | 28 | 29 | 2 | I | 5 | RN | N | 027 | 268 | 161 | 32 |
| | FA | 1 | IN | 110 | 46 | 30 | 3 | M | 6 | RN | N | 009 | 57 | 34 | 05 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | 110 | | | | 2 | | | | | 09 | 728 | 437 | 72 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|---|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|
| <p>60 F 0,4 HA GF:1-5Q,5R,1C SUP:A TS:2332 TP:1114 SOL: 3305 Versant ondulat, EXPOZ.: E ÎNCLINAREA : 28 G, ALTITUDINE: 1300,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Oxalis - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 8MO 1BR 1LA SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani</p> <p>SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,1/S, Alte date compl.,</p> <p>POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:îngrijirea culturilor</p> | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 7 | P | 5 | 1 | 1 | 3 | | 1 | NEC | N | 049 | 2 | 1 | 08 |
| | MO | 3 | IN | 10 | 2 | 2 | 3 | M | 1 | RN | N | 021 | 2 | 1 | 07 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | 5 | | | | 3 | | | | | 07 | 4 | 2 | 15 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|-----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|-------|------|
| <p>61 A 20,1 HA GF:1-5Q,5R,1C SUP:A TS:3333 TP:1411 SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: E ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 1230,0 - 1380,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Oxalis - Dentaria Nat. fundam. de prod. super. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6MO 4FA COMPOZIȚIA ȚEL: 5MO 4FA 1BR SORT: MO Gros și f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani</p> <p>SEM UTIL: 6FA 3MO 1BR /0,3 S, mixt SUBARB: DATECOMP:Uscare slabă, Doborâturi izolate, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:T. progresive (însâm., pun. lumină) ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului</p> | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 3 | IN | 130 | 54 | 33 | 2 | I | 5 | RN | N | 024 | 190 | 3819 | 12 |
| | MO | 2 | IN | 80 | 34 | 29 | 2 | I | 4 | RN | N | 016 | 125 | 2513 | 19 |
| | MO | 1 | IN | 50 | 22 | 21 | 2 | I | 3 | RN | N | 008 | 61 | 1226 | 13 |
| | FA | 3 | IN | 130 | 54 | 32 | 3 | I | 5 | RN | N | 024 | 188 | 3779 | 10 |
| | FA | 1 | IN | 80 | 28 | 25 | 3 | I | 6 | RN | N | 008 | 62 | 1246 | 07 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | 130 | | | | 2 | | | | | 08 | 626 | 12583 | 61 |

| Evidența lucrărilor executate | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-----------------|----------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|-------------|
| U.A. | Anul exec. | Nr. Act. | Felul lucrării | Suprafața ha | Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii | | | | | Total |
| | | | | | Specia 1 | Specia 2 | Specia 3 | Specia 4 | Specia 5 | Proveniența |
| 60 D | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 60 D | Alte date complementare: Completari sub forma unei fasii la baza cu 60 E unde s-a instalat salcia capreasca. | | | | | | | | | |
| 60 E | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 60 E | Alte date complementare: Variație de consistență: 0.7-0.9. Arbori uscati cazuti la sol.Lemn mort mai mult de 5mc/ha. | | | | | | | | | |
| 60 F | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 60 F | Alte date complementare: Diseminat: SR,PAM,FA. Variatii de elemente taxatorice. | | | | | | | | | |
| 61 A | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 61 A | Alte date complementare: Diseminat: PAM,SR,SAC,BR. Variație de consistență: 0.7-0.8. Preexistenți de: FA; 5 buc/ha; D=88 cm, H=36 m. | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|---|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|
| 61 B 2,2 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP: TS:2332 TP:1114 SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1410,0 - 1460,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Oxalis - Dentaria | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| COMPOZIȚIA ACTUALĂ: COMPOZIȚIA ȚEL: 8MO 1BR 1LA SORT: VÂRSTA EXP: | | | | | | | | | | | | | | | |
| SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: | | | | | | | | | | | | | | | |
| POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: 2022 - T. rase (neurmte de împăd.) LUCRĂRIPROP.: Împăduriri(poieni și goluri) îngrijirea culturilor, completări | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | | 0 | | | 0 | | | | | 00 | 0 | 0 | 00 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|---|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|
| 61 C 3,4 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2332 TP:1114 SOL: 3305 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 22 G, ALTITUDINE: 1450,0 - 1530,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Oxalis - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. echien | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9MO 1SR COMPOZIȚIA ȚEL: 9MO 1SR SORT: VÂRSTA EXP:100 ani | MO | 9 | P | 15 | 4 | 5 | 3 | | 0 | NEC | N | 0,72 | 35 | 119 | 48 |
| | SR | 1 | IN | 15 | 6 | 5 | 3 | Gr | 0 | RN | N | 0,08 | 3 | 10 | 03 |
| SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: | | | | | | | | | | | | | | | |
| POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.: degajări întârziate | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | | 15 | | | 3 | | | | | 0,8 | 38 | 129 | 5,1 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|------|------|
| 61 D 10,3 HA GF:1-2A, 5Q, 5R SUP:M TS:2540 TP:1221 SOL: 4101 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: E ÎNCLINAREA : 36 G, ALTITUDINE: 1200,0 - 1330,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Oxalis - Dentaria Nat. fundam. de prod. super. rel. echien | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: VÂRSTA EXP: | MO | 4 | IN | 95 | 48 | 31 | 2 | M | 5 | RN | N | 0,28 | 221 | 2276 | 24 |
| | MO | 6 | P | 90 | 34 | 29 | 2 | | 5 | NEC | N | 0,42 | 305 | 3142 | 40 |
| SEM UTIL: 6MO 4FA /0,3 S, mixt SUBARB: DATECOMP: Doborâturi izolate, Rupturi izolate, Alte date compl., | | | | | | | | | | | | | | | |
| POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.: T. igienă | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | | 90 | | | 2 | | | | | 0,7 | 526 | 5418 | 64 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|---|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|
| 61 E 4,3 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2332 TP:1114 SOL: 3301 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: E ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1420,0 - 1500,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Oxalis - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 8MO 1BR 1LA SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani | MO | 8 | P | 5 | 2 | 1 | 3 | | 2 | NEC | N | 0,56 | 2 | 9 | 10 |
| | MO | 2 | IN | 5 | 1 | 1 | 3 | M | 1 | RN | N | 0,14 | 0 | 0 | 02 |
| SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Alte date compl., | | | | | | | | | | | | | | | |
| POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.: îngrijirea culturilor, completări | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | | 5 | | | 3 | | | | | 0,7 | 2 | 9 | 12 |

| Evidența lucrărilor executate | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-----------------|----------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------------------|
| U.A. | Anul exec. | Nr. Act. | Felul lucrării | Suprafața ha | Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii | | | | | Total Proveniența |
| | | | | | Specia 1 | Specia 2 | Specia 3 | Specia 4 | Specia 5 | |
| 61 B | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 61 B | Alte date complementare: Variație de consistență: 0.7-0.9. In curs de exploatare.Lemn mort pe picior si la sol. Langa inel un mic ochi unde s-au extras arbori in totalitate.Arbori marcat integral. | | | | | | | | | |
| 61 C | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 61 C | Alte date complementare: Variație de consistență: 0.7-1.0. Variatii mari de arboret taiat.Scorusul apare catre limita de parcela cu 60 spre boma 99.Mai sunt mici ochiuri care necesita impadurit. | | | | | | | | | |
| 61 D | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 61 D | Alte date complementare: Diseminat: FA,PAM,SR. Variație de consistență: 0.6-0.8. Sub boma 93 ruinele unei constructii vechi.Organizare de santier de la exploatare. | | | | | | | | | |
| 61 E | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 61 E | Alte date complementare: Plantatie cu molid de 5 cm.Inclinatia de 20 grade.Diseminat: SR. Variație de consistență: 0.7-0.9. | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|------|------|
| 61 F 2,2 HA GF:1-5Q,5R,1C SUP:A TS:2332 TP:1114 SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1430,0 - 1480,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Oxalis - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ŢEL: 8MO 1BR 1LA SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Uscare mijlocie, Doborâturi destul de frecv., Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:T. succesive margine de masiv ajutorarea regenerării naturale | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | — | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 5 | IN | 125 | 48 | 29 | 3 | M | 5 | RN | N | 0,40 | 348 | 766 | 1,8 |
| | MO | 5 | IN | 105 | 32 | 27 | 3 | M | 5 | RN | N | 0,40 | 347 | 763 | 2,6 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Total | | | 125 | | | 3 | | | | | 0,8 | 695 | 1529 | 44 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|-------|------|
| 62 A 44,6 HA GF:1-5Q,5R,1C SUP:A TS:2332 TP:1114 SOL: 3305 Versant ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1200,0 - 1530,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Oxalis - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ŢEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.:2015 - rărituri; 2017 - T. accidentale LUCRĂRIPROP.:T. igienă ajutorarea regenerării naturale | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | — | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 3 | IN | 80 | 32 | 24 | 3 | M | 6 | RN | N | 0,24 | 136 | 6066 | 24 |
| | MO | 6 | IN | 75 | 28 | 23 | 3 | | 6 | RN | N | 0,48 | 256 | 11418 | 52 |
| | MO | 1 | IN | 100 | 44 | 28 | 3 | M | 6 | RN | N | 0,08 | 56 | 2498 | 0,6 |
| | Total | | | 75 | | | 3 | | | | | 0,8 | 448 | 19982 | 82 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|-----|-----|----|----|---|----|----|--------|------|------|-------|-----|------|
| 62 B 3,0 HA GF:1-5Q,5R,1C SUP:A TS:3333 TP:1411 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 1300,0 - 1400,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Oxalis - Dentaria Nat. fundam. de prod. super. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6MO 4FA COMPOZIȚIA ŢEL: 5MO 4FA 1BR SORT: MO Gros și f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: 6FA 3MO 1BR /0,3 S, mixt SUBARB: DATECOMP:Uscare slabă, Doborâturi izolate, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:T. progresive (însăm., pun. lumină) ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | — | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 3 | IN | 130 | 54 | 33 | 2 | M | 6 | RN | N | 0,21 | 96 | 288 | 1,0 |
| | FA | 2 | IN | 130 | 54 | 32 | 2 | M | 7 | RN | N | 0,14 | 98 | 294 | 0,7 |
| | MO | 2 | IN | 80 | 34 | 29 | 2 | M | 6 | RN | N | 0,14 | 84 | 252 | 1,6 |
| | FA | 2 | IN | 80 | 29 | 25 | 3 | M | 7 | RN | N | 0,14 | 98 | 294 | 1,2 |
| MO | 1 | IN | 50 | 22 | 19 | 3 | M | 5 | RN | N | 0,07 | 42 | 126 | 1,0 | |
| Total | | | 130 | | | 2 | | | | | 0,7 | 418 | 1254 | 5,5 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|------|------|
| 63 16,4 HA GF:1-5Q,5R,1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 28 G, ALTITUDINE: 1300,0 - 1450,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. super. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ŢEL: 10MO SORT: MO Gros și f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Doborâturi destul de frecv., Rupturi izolate, Uscare mijlocie,Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:T. igienă (T. succesive dec. II) | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | — | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 3 | IN | 90 | 46 | 30 | 2 | M | 6 | RN | N | 0,24 | 182 | 2985 | 2,3 |
| | MO | 7 | P | 85 | 36 | 29 | 2 | | 5 | NEC | N | 0,56 | 407 | 6675 | 6,0 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Total | | | 85 | | | 2 | | | | | 0,8 | 589 | 9660 | 8,3 |

| Evidența lucrărilor executate | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-----------------|----------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------------------|
| U.A. | Anul exec. | Nr. Act. | Felul lucrării | Suprafața ha | Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii | | | | | Total Proveniența |
| | | | | | Specia 1 | Specia 2 | Specia 3 | Specia 4 | Specia 5 | |
| 61 F | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 61 F | Alte date complementare: Diseminat: FA,PAM. Variație de consistență: 0.8-0.9. Arbori uscati cazuti la sol(lemn mort).Ramas nemarcat din B. | | | | | | | | | |
| 62 A | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 62 A | Alte date complementare: Diseminat: FA,CA. Variație de consistență: 0.7-0.9. Preexistenți de: MO, FA; 5 buc/ha; D=56 cm, H=28 m. Semințis neutilizabil de MO,FA pe 0,1/S. Fag apare in partea inferioara spre borna 86 unde si consistenta este mai mica de 0.6U.A. strabatut de 4 linii funiculare. | | | | | | | | | |
| 62 B | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 62 B | Alte date complementare: Diseminat: BR,PAM. Variație de consistență: 0.7-0.8. Elemente de nuieliș, de FA, MO pe 0,2/S. Semințis neutilizabil de pe 0,0/S. | | | | | | | | | |
| 63 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 63 | Alte date complementare: Diseminat: FA. Variație de consistență: 0.7-0.9. Lemn mort la sol si pe picior mai mult de 5 mc/ha.U.A. traversat de 4 linii funiculare. | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|-----|------|-------|------|------|
| 64 21,4 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: E ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 1200,0 - 1450,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: 10MO /0,1 S, mixt SUBARB: DATECOMP:Uscare slabă, Doborâturi izolate, Rupturi izolate,Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:T. igienă (T. succesive dec. II) | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 3 | IN | 95 | 38 | 27 | 3 | M | 6 | RN | N | 0,24 | 159 | 3403 | 1,8 |
| | MO | 7 | P | 95 | 38 | 28 | 3 | | 5 | NEC | N | 0,56 | 389 | 8325 | 4,3 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | | 95 | | | 3 | | | | 0,8 | 548 | 11728 | 6,1 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|-----|------|-------|------|------|
| 65 5,0 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 32 G, ALTITUDINE: 1200,0 - 1350,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Vaccinium Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Doborâturi izolate, Rupturi izolate, Rocă la supraf. pe 0,2/S,Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:T. igienă | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 3 | IN | 90 | 40 | 29 | 2 | M | 6 | RN | N | 0,24 | 174 | 870 | 2,3 |
| | MO | 7 | P | 85 | 34 | 29 | 3 | | 5 | NEC | N | 0,56 | 407 | 2035 | 5,1 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | | 85 | | | 3 | | | | 0,8 | 581 | 2905 | 7,4 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|-----|------|-------|-------|------|
| 66 A 28,6 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 28 G, ALTITUDINE: 1180,0 - 1450,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 8MO 2FA COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: VÂRSTA EXP:120 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Doborâturi izolate, Uscare slabă, Rupturi izolate,Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:T. igienă | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 8 | P | 85 | 36 | 29 | 2 | | 5 | NEC | N | 0,64 | 465 | 13299 | 6,8 |
| | FA | 2 | IN | 85 | 32 | 27 | 3 | M | 3 | RN | N | 0,16 | 80 | 2288 | 1,3 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | | 85 | | | 3 | | | | 0,8 | 545 | 15587 | 8,1 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|-----|------|-------|------|------|
| 66 B 2,8 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1440,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9MO 1FA COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: 10MO /0,1 S, mixt SUBARB: DATECOMP:Doborâturi destul de frecv., Rupturi destul de frecv., Uscare mijlocie,Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:T. succesive margine de masiv ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 3 | IN | 125 | 48 | 31 | 3 | M | 6 | RN | N | 0,21 | 241 | 675 | 0,9 |
| | MO | 6 | P | 105 | 38 | 28 | 3 | | 6 | NEC | N | 0,42 | 361 | 1011 | 2,7 |
| | FA | 1 | IN | 110 | 40 | 29 | 3 | M | 6 | RN | N | 0,07 | 85 | 238 | 0,4 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | | 105 | | | 3 | | | | 0,7 | 687 | 1924 | 4,0 | |

| Evidența lucrărilor executate | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-----------------|----------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------------------|
| U.A. | Anul exec. | Nr. Act. | Felul lucrării | Suprafața ha | Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii | | | | | Total Proveniența |
| | | | | | Specia 1 | Specia 2 | Specia 3 | Specia 4 | Specia 5 | |
| 64 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | Alte date complementare: Diseminat: FA,SR. Variație de consistență: 0.7-0.9. Elemente taxatorice variabile. | | | | | | | | | |
| 65 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | Alte date complementare: Diseminat: ME,FA,SR. Variație de consistență: 0.7-0.9. Seminiș neutilizabil de MO,FA,SR pe 0,1/S. Elemente taxatorice variabile. | | | | | | | | | |
| 66 A | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | Alte date complementare: Diseminat: PAM. Variație de consistență: 0.8-0.9. Lemn mort la sol si pe picior mai mult de 5 mc/ha. | | | | | | | | | |
| 66 B | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | Alte date complementare: Variație de consistență: 0.7-0.8. Lemn mort la sol si pe picior mai mult de 10mc/ha.Arbori doborati la sol. | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|
| 66 C 1,5 HA GF:1-5Q,5R,1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1450,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Doborâturi izolate, Uscare slabă, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:rărituri pe 0,6S | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 5 | IN | 80 | 36 | 27 | 3 | M | 5 | RN | N | 0,45 | 298 | 447 | 45 |
| | MO | 5 | P | 60 | 28 | 25 | 3 | M | 4 | NEC | N | 0,45 | 269 | 404 | 58 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | | 60 | | | 3 | | | | | 0,9 | 567 | 851 | 103 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|-------|------|
| 67 32,1 HA GF:1-5Q,5R,1C SUP:A TS:2332 TP:1114 SOL: 3305 Versant ondulat, EXPOZ.: SV ÎNCLINAREA : 31 G, ALTITUDINE: 1260,0 - 1600,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Oxalis - Soldanela Artificial de prod. super. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: MO Gros și f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Doborâturi izolate, Rupturi izolate, Uscare slabă,Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.:2016 - T. accidentale; 2021 - rărituri LUCRĂRIPROP.:rărituri pe 0,5S | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 3 | IN | 75 | 30 | 27 | 2 | M | 5 | RN | N | 0,27 | 179 | 5746 | 34 |
| | MO | 7 | P | 70 | 26 | 26 | 2 | | 4 | NEC | N | 0,63 | 397 | 12744 | 84 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | | 70 | | | 2 | | | | | 0,9 | 576 | 18490 | 118 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|---|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|
| 68 A 2,5 HA GF:1-5Q,5R,1C SUP:A TS:2332 TP:1114 SOL: 3305 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 28 G, ALTITUDINE: 1280,0 - 1340,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Oxalis - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 9MO 1FA SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.:2017 - T. accidentale; 2020 - T. rase benzi alăturate LUCRĂRIPROP.:îngrijirea culturilor, completări ajutorarea regenerării naturale | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 7 | P | 5 | 1 | 1 | 3 | | 2 | NEC | N | 0,42 | 1 | 3 | 0,7 |
| | MO | 3 | IN | 5 | 1 | 1 | 3 | M | 2 | RN | N | 0,18 | 1 | 3 | 0,3 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | | 5 | | | 3 | | | | | 0,6 | 2 | 6 | 1,0 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|-------|------|
| 68 B 31,4 HA GF:1-5Q,5R,1C SUP:A TS:2332 TP:1114 SOL: 3305 Versant ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 29 G, ALTITUDINE: 1220,0 - 1560,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Oxalis - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 9MO 1FA SORT: VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Doborâturi izolate, Rupturi izolate, Uscare slabă,Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.:2019 - T. accidentale; 2018 - rărituri LUCRĂRIPROP.:rărituri | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 4 | IN | 75 | 30 | 26 | 3 | M | 5 | RN | N | 0,36 | 227 | 7128 | 39 |
| | MO | 6 | P | 70 | 26 | 24 | 3 | | 4 | NEC | N | 0,54 | 305 | 9577 | 62 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | | 70 | | | 3 | | | | | 0,9 | 532 | 16705 | 10,1 |

| Evidența lucrărilor executate | | | | | | | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------|-------------------|-----------------|----------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------------------|
| U.A. | Anul exec. | Nr. Act. | Felul lucrării | Suprafața ha | Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii | | | | | Total Proveniența |
| | | | | | Specia 1 | Specia 2 | Specia 3 | Specia 4 | Specia 5 | |
| 66 C | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| Alte date complementare: Variație de consistență: 0.8-1.0. Lemn mort e picior si la sol circa 2mc/ha. | | | | | | | | | | |
| 67 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| Alte date complementare: Variație de consistență: 0.8-1.0. Preexistenți de: MO; 4 buc/ha; D=46 cm, H=30 m. Elemente de prăjiniș, pârș, de MO pe 0,2/S. Arbori doborati.Mici goluri la drum taf.Diametre si inaltimi mai mici in partea superioara. | | | | | | | | | | |
| 68 A | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| Alte date complementare: Plantare,regenerare de 60-70%. | | | | | | | | | | |
| 68 B | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| Alte date complementare: Diseminat: FA,PAM,BR,SR. Variație de consistență: 0.8-1.0. Preexistenți de: MO; 4 buc/ha; D=40 cm, H=30 m. Elemente de prăjiniș, pârș, de MO pe 0,5/S. Mici goluri,drum de taf si paraie.Arbori doborati. | | | | | | | | | | |

| ELM | P | M | VIR | | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
|---------------------------------------------------------|--------|-----------------------|---------|---------|---|---|----|----|----|--------|------|------|-------|-----|------|
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA | |
| 68 C | 1,0 HA | GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A | TS:2332 | TP:1114 | | | | | | | | | | | |
| SOL: 3305 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: SE | | | | | | | | | | | | | | | |
| ÎNCLINAREA : 24 G, ALTITUDINE: 1380,0 - 1520,0 M. | | | | | | | | | | | | | | | |
| LIT: cont. norm. TIPFL: Oxalis - Dentaria | | | | | | | | | | | | | | | |
| Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien | | | | | | | | | | | | | | | |
| COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO | | | | | | | | | | | | | | | |
| COMPOZIȚIA ŢEL: 8MO 1BR 1LA | | | | | | | | | | | | | | | |
| SORT: MO Gros, cherest. VĂRSTA EXP:110 ani | | | | | | | | | | | | | | | |
| SEM UTIL: | | | | | | | | | | | | | | | |
| SUBARB: | | | | | | | | | | | | | | | |
| DATECOMP:Uscare slabă, Rupturi izolate, | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alte date compl., | | | | | | | | | | | | | | | |
| POL: ERZ: | | | | | | | | | | | | | | | |
| LUCRĂRIEXEC.:2014 - T. rase benzi alăturate; 2016 - T. | | | | | | | | | | | | | | | |
| accidentale | | | | | | | | | | | | | | | |
| LUCRĂRIPROP.:T. succesive margine de masiv | | | | | | | | | | | | | | | |
| ajutorarea regenerării naturale îngrijirea seminţişului | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | | 125 | | | 3 | | | | | 0,8 | 605 | 605 | 40 |

| ELM | P | M | VIR | | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
|--------------------------------------------|--------|-----------------------|---------|---------|---|---|----|----|----|--------|------|------|-------|-----|------|
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA | |
| 68 D | 3,6 HA | GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A | TS:2332 | TP:1114 | | | | | | | | | | | |
| SOL: 3305 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: SE | | | | | | | | | | | | | | | |
| ÎNCLINAREA : 28 G, ALTITUDINE: 1220,0 M. | | | | | | | | | | | | | | | |
| LIT: lipsă TIPFL: Oxalis - Dentaria | | | | | | | | | | | | | | | |
| Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien | | | | | | | | | | | | | | | |
| COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9MO 1FA | | | | | | | | | | | | | | | |
| COMPOZIȚIA ŢEL: 8MO 1LA 1BR | | | | | | | | | | | | | | | |
| SORT: VĂRSTA EXP:100 ani | | | | | | | | | | | | | | | |
| SEM UTIL: | | | | | | | | | | | | | | | |
| SUBARB: | | | | | | | | | | | | | | | |
| DATECOMP: | | | | | | | | | | | | | | | |
| POL: ERZ: | | | | | | | | | | | | | | | |
| LUCRĂRIEXEC.: | | | | | | | | | | | | | | | |
| LUCRĂRIPROP.:degajări | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | | 5 | | | 3 | | | | | 0,7 | 21 | 76 | 24 |

| ELM | P | M | VIR | | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
|---------------------------------------------------------|--------|-----------------------|---------|---------|---|---|----|----|----|--------|------|------|-------|-----|------|
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA | |
| 68 E | 1,0 HA | GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A | TS:2332 | TP:1114 | | | | | | | | | | | |
| SOL: 3305 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: SE | | | | | | | | | | | | | | | |
| ÎNCLINAREA : 28 G, ALTITUDINE: 1310,0 - 1340,0 M. | | | | | | | | | | | | | | | |
| LIT: cont. subţ. TIPFL: Oxalis - Dentaria | | | | | | | | | | | | | | | |
| Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien | | | | | | | | | | | | | | | |
| COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9MO 1FA | | | | | | | | | | | | | | | |
| COMPOZIȚIA ŢEL: 8MO 1LA 1BR | | | | | | | | | | | | | | | |
| SORT: MO Gros, cherest. VĂRSTA EXP:100 ani | | | | | | | | | | | | | | | |
| SEM UTIL: | | | | | | | | | | | | | | | |
| SUBARB: | | | | | | | | | | | | | | | |
| DATECOMP:Uscare slabă, Doborâturi izolate, | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alte date compl., | | | | | | | | | | | | | | | |
| POL: ERZ: | | | | | | | | | | | | | | | |
| LUCRĂRIEXEC.: | | | | | | | | | | | | | | | |
| LUCRĂRIPROP.:T. succesive margine de masiv | | | | | | | | | | | | | | | |
| ajutorarea regenerării naturale îngrijirea seminţişului | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | | 105 | | | 3 | | | | | 0,6 | 396 | 396 | 3,8 |

| ELM | P | M | VIR | | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
|---------------------------------------------------|--------|-----------------------|---------|---------|---|---|----|----|----|--------|------|------|-------|-----|------|
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA | |
| 68 F | 4,3 HA | GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A | TS:2332 | TP:1114 | | | | | | | | | | | |
| SOL: 3305 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: S | | | | | | | | | | | | | | | |
| ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1420,0 - 1520,0 M. | | | | | | | | | | | | | | | |
| LIT: subţ. într. TIPFL: Oxalis - Dentaria | | | | | | | | | | | | | | | |
| Artificial de prod. mijl. rel. echien | | | | | | | | | | | | | | | |
| COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO | | | | | | | | | | | | | | | |
| COMPOZIȚIA ŢEL: 8MO 1BR 1LA | | | | | | | | | | | | | | | |
| SORT: MO Gros, cherest. VĂRSTA EXP:100 ani | | | | | | | | | | | | | | | |
| SEM UTIL: | | | | | | | | | | | | | | | |
| SUBARB: | | | | | | | | | | | | | | | |
| DATECOMP:Alte date compl., | | | | | | | | | | | | | | | |
| POL: ERZ: | | | | | | | | | | | | | | | |
| LUCRĂRIEXEC.: | | | | | | | | | | | | | | | |
| LUCRĂRIPROP.:îngrijirea culturilor, completări | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | | 5 | | | 3 | | | | | 0,7 | 2 | 9 | 12 |

| Evidența lucrărilor executate | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-----------------|----------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------------------|
| U.A. | Anul exec. | Nr. Act. | Felul lucrării | Suprafața ha | Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii | | | | | Total Proveniența |
| | | | | | Specia 1 | Specia 2 | Specia 3 | Specia 4 | Specia 5 | |
| 68 C | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 68 C | Alte date complementare: Diseminat: BR,FA,PAM. | | | | | | | | | |
| 68 D | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 68 D | Alte date complementare: Diseminat: BR,FA,PAM. Variație de consistență: 0.6-0.8. Preexistenți de: MO, FA; 7 buc/ha; D=24 cm, H=20 m. | | | | | | | | | |
| 68 E | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 68 E | Alte date complementare: Elemente taxatorice variabile. | | | | | | | | | |
| 68 F | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 68 F | Alte date complementare: Variație de consistență: 0.6-0.7. Plantata. | | | | | | | | | |

| 69 A 2,4 HA GF:1-5Q,5R,1C SUP:A TS:2332 TP:1114 SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: E ÎNCLINAREA : 28 G, ALTITUDINE: 1225,0 - 1400,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Oxalis - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 8MO 2FA COMPOZIȚIA ȚEL: 8MO 1BR 1LA SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|-----|-----|----|---|----|----|--------|--------|------|------|-------|-----|------|
| ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | — | MC/ | MC/ | MC/ | |
| | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA | |
| MO | 6 | IN | 125 | 44 | 29 | 3 | | 6 | RN | N | 0,42 | 236 | 566 | 19 | |
| MO | 2 | IN | 100 | 34 | 27 | 3 | M | 6 | RN | N | 0,14 | 157 | 377 | 10 | |
| FA | 2 | IN | 140 | 42 | 27 | 3 | I | 5 | RN | N | 0,14 | 75 | 180 | 04 | |
| SEM UTIL: 10MO /0,2 S, mixt | | | | | | | | | | | | | | | |
| SUBARB: | | | | | | | | | | | | | | | |
| DATECOMP:Doborâturi izolate, Uscare slabă, Rupturi izolate,Alte date compl., | | | | | | | | | | | | | | | |
| POL: ERZ: | | | | | | | | | | | | | | | |
| LUCRĂRIEXEC.:2018 - T. accidentale; 2017 - T. rase benzi alăturate | | | | | | | | | | | | | | | |
| LUCRĂRIPROP.:T. succesive margine de masiv ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semintişului | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | 125 | | | 3 | | | | | 0,7 | 468 | 1123 | 33 | |

| 69 B 21,3 HA GF:1-5Q,5R,1C SUP:A TS:2332 TP:1114 SOL: 3305 Versant ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 29 G, ALTITUDINE: 1200,0 - 1500,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Oxalis - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9MO 1FA COMPOZIȚIA ȚEL: 8MO 1FA 1PAM SORT: VÂRSTA EXP:110 ani | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|-----|-----|----|---|----|----|--------|--------|------|------|-------|-----|------|
| ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | — | MC/ | MC/ | MC/ | |
| | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA | |
| MO | 3 | IN | 75 | 38 | 25 | 3 | M | 6 | RN | N | 0,27 | 161 | 3429 | 29 | |
| MO | 6 | P | 70 | 30 | 24 | 3 | | 5 | NEC | N | 0,54 | 305 | 6497 | 62 | |
| FA | 1 | IN | 70 | 32 | 22 | 3 | M | 5 | RN | N | 0,09 | 32 | 682 | 09 | |
| SEM UTIL: | | | | | | | | | | | | | | | |
| SUBARB: | | | | | | | | | | | | | | | |
| DATECOMP:Doborâturi izolate, Rupturi izolate, Uscare slabă,Alte date compl., | | | | | | | | | | | | | | | |
| POL: ERZ: | | | | | | | | | | | | | | | |
| LUCRĂRIEXEC.:2014 - rărituri | | | | | | | | | | | | | | | |
| LUCRĂRIPROP.:rărituri pe 0,6S | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | 70 | | | 3 | | | | | 0,9 | 498 | 10608 | 100 | |

| 69 C 15,6 HA GF:1-5Q,5R,1C SUP:A TS:2332 TP:1114 SOL: 3305 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: E ÎNCLINAREA : 34 G, ALTITUDINE: 1170,0 - 1300,0 M. LIT: lipsă TIPFL: Oxalis - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 8MO 2FA COMPOZIȚIA ȚEL: 8MO 2PAM SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|-----|-----|---|---|----|----|--------|--------|------|------|-------|-----|------|
| ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | — | MC/ | MC/ | MC/ | |
| | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA | |
| MO | 4 | P | 20 | 8 | 7 | 3 | M | 0 | NEC | N | 0,32 | 29 | 452 | 34 | |
| MO | 4 | IN | 10 | 4 | 4 | 3 | M | 0 | RN | N | 0,32 | 10 | 156 | 1,1 | |
| FA | 2 | IN | 10 | 2 | 2 | 3 | M | 0 | RN | N | 0,16 | 1 | 16 | 04 | |
| SEM UTIL: | | | | | | | | | | | | | | | |
| SUBARB: | | | | | | | | | | | | | | | |
| DATECOMP:Alte date compl., | | | | | | | | | | | | | | | |
| POL: ERZ: | | | | | | | | | | | | | | | |
| LUCRĂRIEXEC.: | | | | | | | | | | | | | | | |
| LUCRĂRIPROP.:curățiri pe 0,6S | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | 20 | | | 3 | | | | | 0,8 | 40 | 624 | 49 | |

| 69 D 0,6 HA GF:1-5Q,5R,1C SUP:A TS:2332 TP:1114 SOL: 3305 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: E ÎNCLINAREA : 24 G, ALTITUDINE: 1400,0 M. LIT: lipsă TIPFL: Oxalis - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 8MO 2LA SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|-----|-----|---|---|----|----|--------|--------|------|------|-------|-----|------|
| ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | — | MC/ | MC/ | MC/ | |
| | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA | |
| MO | 3 | IN | 10 | 4 | 2 | 3 | M | 2 | RN | N | 0,24 | 2 | 1 | 08 | |
| MO | 7 | P | 5 | 2 | 1 | 3 | | 2 | NEC | N | 0,56 | 2 | 1 | 10 | |
| SEM UTIL: | | | | | | | | | | | | | | | |
| SUBARB: | | | | | | | | | | | | | | | |
| DATECOMP:Alte date compl., | | | | | | | | | | | | | | | |
| POL: ERZ: | | | | | | | | | | | | | | | |
| LUCRĂRIEXEC.: | | | | | | | | | | | | | | | |
| LUCRĂRIPROP.:degajări | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | 5 | | | 3 | | | | | 0,8 | 4 | 2 | 18 | |

| Evidența lucrărilor executate | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-----------------|----------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------------------|
| U.A. | Anul exec. | Nr. Act. | Felul lucrării | Suprafața ha | Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii | | | | | Total Proveniența |
| | | | | | Specia 1 | Specia 2 | Specia 3 | Specia 4 | Specia 5 | |
| 69 A | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 69 A | Alte date complementare: Diseminat: BR. Variație de consistență: 0.5-0.7. Elemente de prăjiniș, păriș, de MO, FA pe 0,2/S. | | | | | | | | | |
| 69 B | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 69 B | Alte date complementare: Diseminat: BR,PAM. Preexistenți de: MO; 4 buc/ha; D=48 cm, H=31 m. Elemente de prăjiniș, păriș, de MO, FA pe 0,3/S. Arbori doborati la pamant.Uscare mijlocie la paris.Mici goluri de parau. | | | | | | | | | |
| 69 C | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 69 C | Alte date complementare: Diseminat: ME,BR,PAM,SAC. Variație de consistență: 0.8-1.0. Preexistenți de: MO; 4 buc/ha; D=20 cm, H=16 m. In partea de jos a U.A.-ului elemente de molid cu diametre si inaltimei mai mari. | | | | | | | | | |
| 69 D | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 69 D | Alte date complementare: Diseminat: BR,MO,PAM,ME. Variație de consistență: 0.8-1.0. Preexistenți de: FA, MO; 8 buc/ha; D=18 cm, H=14 m. | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|---|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|
| 69 E 1,3 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP: TS:2332 TP:1114 SOL: 3305 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: E ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 1160,0 - 1340,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Oxalis - Dentaria | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| COMPOZIȚIA ACTUALĂ: COMPOZIȚIA ȚEL: 9MO 1FA SORT: VÂRSTA EXP: | | | | | | | | | | | | | | | |
| SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: | | | | | | | | | | | | | | | |
| POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.:2023 - T. rase (neurmate de împăd.) LUCRĂRIPROP.: Împăduriri(poieni și goluri) | | | | | | | | | | | | | | | |
| îngrijirea culturilor, completări | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | | 0 | | | 0 | | | | | 00 | 0 | 0 | 00 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|----|-----|----|---|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|
| 69 F 3,3 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2332 TP:1114 SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: E ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1240,0 - 1380,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Oxalis - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. echien | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 8MO 1BR 1LA SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani | MO | 10 | P | 5 | 1 | 1 | 3 | | 2 | NEC | N | 0,70 | 2 | 7 | 12 |
| SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., | | | | | | | | | | | | | | | |
| POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:îngrijirea culturilor, completări | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | | 5 | | | 3 | | | | | 0,7 | 2 | 7 | 12 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|----|-----|----|---|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|
| 69 G 1,4 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2332 TP:1114 SOL: 3305 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: E ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 1380,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Oxalis - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. echien | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 8MO 1BR 1LA SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani | MO | 10 | P | 5 | 1 | 1 | 3 | | 2 | NEC | N | 0,70 | 2 | 3 | 12 |
| SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., | | | | | | | | | | | | | | | |
| POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:îngrijirea culturilor, completări | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | | 5 | | | 3 | | | | | 0,7 | 2 | 3 | 12 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|
| 74 A 2,1 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341 SOL: 3305 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1200,0 - 1300,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. echien | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 8MO 2FA COMPOZIȚIA ȚEL: 8MO 1FA 1BR SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani | MO | 6 | P | 50 | 20 | 19 | 3 | | 4 | NEC | N | 0,54 | 220 | 462 | 76 |
| | FA | 2 | IN | 55 | 20 | 18 | 3 | M | 4 | RN | N | 0,18 | 47 | 99 | 19 |
| | MO | 2 | IN | 65 | 28 | 22 | 3 | M | 4 | RN | N | 0,18 | 90 | 189 | 22 |
| SEM UTIL: SUBARB:Soc negru /0,1 pe 0,1S mixt DATECOMP:Uscare slabă, Doborâturi izolate, Alte date compl., | | | | | | | | | | | | | | | |
| POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:rărituri | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | | 50 | | | 3 | | | | | 0,9 | 357 | 750 | 11,7 |

| Evidența lucrărilor executate | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-----------------|----------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|-------------|
| U.A. | Anul exec. | Nr. Act. | Felul lucrării | Suprafața ha | Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii | | | | | Total |
| | | | | | Specia 1 | Specia 2 | Specia 3 | Specia 4 | Specia 5 | Proveniența |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 69 E | Alte date complementare: Marcat urmează să se exploateze. | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 69 F | Alte date complementare: Variație de consistență: 0.6-0.7. Plantat. | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 69 G | Alte date complementare: Variație de consistență: 0.6-0.7. Plantat. | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 74 A | Alte date complementare: Diseminat: BR,PLT,SAC. Variație de consistență: 0.8-1.0. Preexistenți de: FA, MO; 3 buc/ha; D=50 cm, H=28 m. Elemente de prăjiniș, păriș, de MO, FA pe 0,1/S.. | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|------|------|
| 74 B 16,5 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341 SOL: 3305 Versant ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 32 G, ALTITUDINE: 1260,0 - 1560,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9MO 1FA COMPOZIȚIA ȚEL: 8MO 1BR 1FA SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB:Soc negru /0,1 pe 0,1S mixt DATECOMP:Doborâturi izolate, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.:2015 - rărituri LUCRĂRIPROP.:rărituri | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 7 | P | 70 | 26 | 23 | 3 | | 4 | NEC | N | 0,63 | 336 | 5544 | 72 |
| | MO | 2 | IN | 120 | 43 | 30 | 3 | M | 5 | RN | N | 0,18 | 136 | 2244 | 08 |
| | FA | 1 | IN | 70 | 22 | 22 | 3 | M | 4 | RN | N | 0,09 | 32 | 528 | 09 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | | 70 | | | 3 | | | | | 0,9 | 504 | 8316 | 89 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|------|------|
| 75 B 4,5 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 23 G, ALTITUDINE: 1430,0 - 1600,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB:Soc negru /0,1 pe 0,1S mixt DATECOMP:Doborâturi izolate, Rupturi izolate, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.:2015 - rărituri LUCRĂRIPROP.:rărituri | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 10 | P | 70 | 28 | 22 | 3 | | 4 | NEC | N | 0,90 | 451 | 2030 | 103 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | | 70 | | | 3 | | | | | 0,9 | 451 | 2030 | 103 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|---|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|
| 75R 0,8 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Vers. super. ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 31 G, ALTITUDINE: 1520,0 - 1600,0 M. LIT: - TIPFL: - COMPOZIȚIA ACTUALĂ: COMPOZIȚIA ȚEL: SORT: VÂRSTA EXP: SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.: | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | | 0 | | | 0 | | | | | 0,0 | 0 | 0 | 0,0 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|------|------|
| 77 A 12,2 HA GF:1-2A, 5Q, 5R SUP:M TS:3332 TP:1341 SOL: 3305 Versant ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 37 G, ALTITUDINE: 1030,0 - 1340,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 2FA 4MO 4BR COMPOZIȚIA ȚEL: 5FA 4MO 1BR SORT: VÂRSTA EXP: SEM UTIL: 3FA 5BR 2MO /0,2 S, mixt SUBARB:Alun, Soc negru /0,1 pe 0,1S mixt DATECOMP:Doborâturi izolate, Uscare slabă, Rocă la supraf. pe 0,5/S,Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.:2021 - T. accidentale; 2021 - T. conservare LUCRĂRIPROP.:T. conservare ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | FA | 1 | IN | 180 | 58 | 28 | 3 | M | 6 | RN | N | 0,07 | 37 | 451 | 02 |
| | MO | 2 | IN | 180 | 58 | 32 | 3 | M | 5 | RN | N | 0,14 | 115 | 1403 | 04 |
| | BR | 2 | IN | 170 | 62 | 31 | 3 | M | 5 | RN | N | 0,14 | 115 | 1403 | 07 |
| | MO | 2 | IN | 50 | 20 | 20 | 3 | M | 0 | RN | N | 0,14 | 61 | 744 | 20 |
| | BR | 2 | IN | 50 | 18 | 18 | 2 | M | 0 | RN | N | 0,14 | 54 | 659 | 23 |
| | FA | 1 | IN | 50 | 16 | 14 | 3 | M | 0 | RN | N | 0,07 | 13 | 159 | 07 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | | 180 | | | 3 | | | | | 0,7 | 395 | 4819 | 63 |

| Evidența lucrărilor executate | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-----------------|----------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------------------|
| U.A. | Anul exec. | Nr. Act. | Felul lucrării | Suprafața ha | Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii | | | | | Total Proveniența |
| | | | | | Specia 1 | Specia 2 | Specia 3 | Specia 4 | Specia 5 | |
| 74 B | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 74 B | Alte date complementare: Diseminat: FA,CA,BR. Variație de consistență: 0.8-1.0. Preexistenți de: MO,FA; 4 buc/ha; D=56 cm, H=35 m. Elemente de prăjiniș, pârș, de MO pe 0,3/S. Drum neimpadurit. Elegaj slab. | | | | | | | | | |
| 75 B | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 75 B | Alte date complementare: Diseminat: FA,ME,PLT. Variație de consistență: 0.8-1.0. Preexistenți de: MO; 5 buc/ha; D=56 cm, H=28 m. Elemente de pârș, de MO pe 0,1/S. | | | | | | | | | |
| 75R | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 75R | Alte date complementare: Retea electrica. | | | | | | | | | |
| 77 A | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 77 A | Alte date complementare: Diseminat: SR,ME,PLT,PAM. Variație de consistență: 0.6-0.8. Preexistenți de: FA, MO, BR; 5 buc/ha; D=70 cm, H=32 m. Elemente de nuiețiș, prăjiniș, pârș, de FA, MO pe 0,1/S. | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|
| 77 B 3,9 HA GF:1-2A, 5Q, 5R SUP:M TS:3332 TP:1341 SOL: 3305 Versant ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 45 G, ALTITUDINE: 1030,0 - 1200,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6MO 3BR 1SAC COMPOZIȚIA ȚEL: 7MO 3BR SORT: VÂRSTA EXP: | | | | | | | | | | | | | | |
| ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | — | MC/ | MC/ | MC/ |
| | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| MO | 1 | IN | 35 | 22 | 13 | 3 | M | 0 | RN | N | 0,06 | 14 | 55 | 08 |
| BR | 1 | IN | 20 | 4 | 2 | 5 | M | 0 | RN | N | 0,06 | 1 | 4 | 01 |
| MO | 3 | P | 20 | 4 | 3 | 5 | M | 0 | NEC | N | 0,18 | 3 | 12 | 04 |
| BR | 2 | P | 15 | 2 | 2 | 4 | M | 0 | NEC | N | 0,12 | 2 | 8 | 03 |
| MO | 2 | P | 15 | 2 | 2 | 5 | M | 0 | NEC | N | 0,12 | 1 | 4 | 02 |
| SAC | 1 | IN | 20 | 4 | 3 | 3 | M | 0 | RN | N | 0,06 | 1 | 4 | 02 |
| SEM UTIL: SUBARB:Soc negru, Măceș /0,1 pe 0,1S mixt DATECOMP:Alte date compl., | | | | | | | | | | | | | | |
| POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:T. igienă | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | 20 | | | 3 | | | | | 0,6 | 22 | 87 | 20 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|-------|------|
| 78 A 32,9 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341 SOL: 3305 Versant ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 28 G, ALTITUDINE: 1150,0 - 1480,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6MO 2BR 2FA COMPOZIȚIA ȚEL: 7MO 2BR 1FA SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani | | | | | | | | | | | | | | |
| ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | — | MC/ | MC/ | MC/ |
| | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| MO | 1 | IN | 70 | 32 | 23 | 3 | M | 4 | RN | N | 0,08 | 43 | 1415 | 09 |
| BR | 2 | P | 60 | 26 | 20 | 3 | M | 4 | NEC | N | 0,16 | 72 | 2369 | 20 |
| FA | 2 | IN | 60 | 24 | 19 | 3 | M | 4 | RN | N | 0,16 | 46 | 1513 | 16 |
| MO | 5 | P | 60 | 24 | 21 | 3 | | 4 | NEC | N | 0,40 | 188 | 6185 | 5,1 |
| SEM UTIL: SUBARB:Soc negru, Alun /0,1 pe 0,1S mixt DATECOMP:Alte date compl., | | | | | | | | | | | | | | |
| POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.:2021 - T. accidentale LUCRĂRIPROP.:rărituri pe 0,5S | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | 60 | | | 3 | | | | | 0,8 | 349 | 11482 | 96 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|------|------|
| 78 B 3,1 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341 SOL: 3305 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 13 G, ALTITUDINE: 1480,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6MO 1FA 3BR COMPOZIȚIA ȚEL: 5MO 3BR 1FA 1SR SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani | | | | | | | | | | | | | | |
| ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | — | MC/ | MC/ | MC/ |
| | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| MO | 2 | IN | 120 | 42 | 30 | 3 | M | 3 | RN | N | 0,16 | 121 | 375 | 07 |
| FA | 1 | IN | 55 | 18 | 18 | 3 | M | 4 | RN | N | 0,08 | 21 | 65 | 08 |
| MO | 4 | P | 55 | 22 | 18 | 3 | M | 4 | NEC | N | 0,32 | 121 | 375 | 43 |
| BR | 3 | IN | 55 | 22 | 19 | 3 | M | 4 | RN | N | 0,24 | 100 | 310 | 32 |
| SEM UTIL: SUBARB:Soc negru /0,1 pe 0,1S mixt DATECOMP:Alte date compl., | | | | | | | | | | | | | | |
| POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.:2021 - T. accidentale LUCRĂRIPROP.:rărituri pe 0,6S | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | 55 | | | 3 | | | | | 0,8 | 363 | 1125 | 90 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|
| 78 C 0,1 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 13 G, ALTITUDINE: 1400,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani | | | | | | | | | | | | | | |
| ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | — | MC/ | MC/ | MC/ |
| | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| MO | 4 | IN | 60 | 28 | 20 | 3 | M | 3 | RN | N | 0,32 | 140 | 14 | 4,1 |
| MO | 6 | P | 50 | 20 | 17 | 3 | | 4 | NEC | N | 0,48 | 167 | 17 | 68 |
| SEM UTIL: SUBARB:Soc negru /0,1 pe 0,1S mixt DATECOMP:Doborâturi izolate, Rupturi izolate, Alte date compl., | | | | | | | | | | | | | | |
| POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:rărituri pe 0,6S | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | 50 | | | 3 | | | | | 0,8 | 307 | 31 | 109 |

| Evidența lucrărilor executate | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-----------------|----------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------------------|
| U.A. | Anul exec. | Nr. Act. | Felul lucrării | Suprafața ha | Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii | | | | | Total Proveniența |
| | | | | | Specia 1 | Specia 2 | Specia 3 | Specia 4 | Specia 5 | |
| 77 B | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | Alte date complementare: Diseminat: PAM,UL,ME. Variație de consistență: 0.5-0.7. Preexistenți de: MO; 3 buc/ha; D=46 cm, H=26 m. Elemente de nuieliș, de FA, MO pe 0,1/S. Seminiș neutilizabil de pe 0,0/S. | | | | | | | | | |
| 78 A | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | Alte date complementare: Diseminat: PLT,SR,ME. Variație de consistență: 0.7-0.9. Preexistenți de: MO, FA; 5 buc/ha; D=48 cm, H=28 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de MO, FA pe 0,1/S. Seminiș neutilizabil de pe 0,0/S. | | | | | | | | | |
| 78 B | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | Alte date complementare: Diseminat: PLT,ME,SR. Variație de consistență: 0.7-0.9. Preexistenți de: FA, MO, BR; 3 buc/ha; D=50 cm, H=30 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, de FA, MO, BR pe 0,3/S. Seminiș neutilizabil de pe 0,0/S. | | | | | | | | | |
| 78 C | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | Alte date complementare: Diseminat: PLT,ME,FA. Variație de consistență: 0.7-0.9. Preexistenți de: MO; 10 buc/ha; D=44 cm, H=24 m. Elemente de prăjiniș, păriș, de MO pe 0,3/S. | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|----|-----|----|---|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|
| <p>78R 1,6 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 32 G, ALTITUDINE: 1150,0 - 1350,0 M. LIT: - TIPFL: -</p> <p>COMPOZIȚIA ACTUALĂ: COMPOZIȚIA ȚEL: SORT: VÂRSTA EXP:</p> <p>SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Alte date compl.,</p> <p>POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:</p> | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Total | | | | 0 | | | 0 | | | | | 00 | 0 | 0 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|----|-----|----|---|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|
| <p>79 30,8 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341 SOL: 3305 Versant ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 1100,0 - 1490,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. echien</p> <p>COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6MO 2BR 1FA 1LA COMPOZIȚIA ȚEL: 6MO 2BR 1PAM1FA SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani</p> <p>SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Doborâturi destul de frecv., Rupturi destul de frecv., Uscare slabă, Alte date compl.,</p> <p>POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:rărituri</p> | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Total | | | | 40 | | | 3 | | | | | 09 | 294 | 9056 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|----|-----|----|---|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|-------|
| <p>80 29,9 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4102 Versant ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 34 G, ALTITUDINE: 1200,0 - 1400,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien</p> <p>COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani</p> <p>SEM UTIL: SUBARB:Soc negru /0,1 pe 0,1S mixt DATECOMP:Doborâturi destul de frecv., Uscare mijlocie, Alte date compl.,</p> <p>POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.:2015 - T. accidentale LUCRĂRIPROP.:rărituri</p> | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Total | | | | 60 | | | 3 | | | | | 09 | 451 | 13485 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|----|-----|----|---|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|-------|
| <p>81 37,0 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 1250,0 - 1550,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien</p> <p>COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 9MO 1BR SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani</p> <p>SEM UTIL: SUBARB:Soc negru /0,1 pe 0,1S mixt DATECOMP:Rocă la supraf. pe 0,1/S, Doborâturi destul de frecv., Rupturi izolate, Alte date compl.,</p> <p>POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.:2015 - T. accidentale LUCRĂRIPROP.:rărituri</p> | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Total | | | | 50 | | | 3 | | | | | 09 | 399 | 14763 |

| Evidența lucrărilor executate | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-----------------|----------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------------------|
| U.A. | Anul exec. | Nr. Act. | Felul lucrării | Suprafața ha | Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii | | | | | Total Proveniența |
| | | | | | Specia 1 | Specia 2 | Specia 3 | Specia 4 | Specia 5 | |
| 78R | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | Alte date complementare: Retea electrica. | | | | | | | | | |
| 79 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | Alte date complementare: Diseminat: PAM,ME,PLT. Variație de consistență: 0.8-1.0. Preexistenți de: FA, MO; 5 buc/ha; D=66 cm, H=28 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FA pe 0,1/S. Elegaj slab. | | | | | | | | | |
| 80 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | Alte date complementare: Diseminat: ME,PAM,FA,PLT. Variație de consistență: 0.8-1.0. Preexistenți de: MO; 5 buc/ha; D=60 cm, H=28 m. Elemente de prăjiniș, păriș, de FA pe 0,1/S. Elegaj slab. | | | | | | | | | |
| 81 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | Alte date complementare: Diseminat: FA,CA,PLT. Preexistenți de: MO; 5 buc/ha; D=56 cm, H=26 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de MO pe 0,4/S. Elegaj slab.. | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|-------|------|
| 82 A 30,4 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4102 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 32 G, ALTITUDINE: 1300,0 - 1600,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB:Alun /0,1 pe 0,1S mixt DATECOMP:Doborâturi izolate, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.:2015 - T. accidentale LUCRĂRIPROP.:rârături pe 0,5S | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 10 | P | 60 | 24 | 21 | 3 | | 4 | NEC | N | 0,80 | 376 | 11430 | 102 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Total | | | 60 | | | 3 | | | | | 0,8 | 376 | 11430 | 102 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|----|-----|----|---|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|
| 82R 0,3 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Vers. super. ondulat, EXPOZ.: SV ÎNCLINAREA : 15 G, ALTITUDINE: 1600,0 M. LIT: - TIPFL: - COMPOZIȚIA ACTUALĂ: COMPOZIȚIA ȚEL: SORT: VÂRSTA EXP: SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.: | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Total | | | 0 | | | 0 | | | | | 0,0 | 0 | 0 | 0,0 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|-------|------|
| 83 A 31,2 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 32 G, ALTITUDINE: 1350,0 - 1600,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB:Măceș, Soc negru /0,1 pe 0,1S mixt DATECOMP:Doborâturi izolate, Uscare slabă, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.:2020 - rârături LUCRĂRIPROP.:rârături pe 0,6S | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 3 | IN | 65 | 26 | 22 | 3 | M | 5 | RN | N | 0,24 | 120 | 3744 | 29 |
| | MO | 7 | P | 55 | 20 | 20 | 3 | | 5 | NEC | N | 0,56 | 245 | 7644 | 75 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Total | | | 55 | | | 3 | | | | | 0,8 | 365 | 11388 | 104 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|----|-----|----|---|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|
| 83R 0,8 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Vers. super. ondulat, EXPOZ.: SV ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1600,0 M. LIT: - TIPFL: - COMPOZIȚIA ACTUALĂ: COMPOZIȚIA ȚEL: SORT: VÂRSTA EXP: SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.: | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Total | | | 0 | | | 0 | | | | | 0,0 | 0 | 0 | 0,0 |

| Evidența lucrărilor executate | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-----------------|----------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|-------------|
| U.A. | Anul exec. | Nr. Act. | Felul lucrării | Suprafața ha | Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii | | | | | Total |
| | | | | | Specia 1 | Specia 2 | Specia 3 | Specia 4 | Specia 5 | Proveniența |
| 82 A | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 82 A | Alte date complementare: Diseminat: UL,FA,PAM. Variație de consistență: 0.7-0.9. Preexistenți de: MO; 5 buc/ha; D=60 cm, H=29 m. Elemente de prăjiniș, păriș, de MO pe 0,1/S. Arbori marcați. | | | | | | | | | |
| 82R | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 82R | Alte date complementare: Linie electrica. | | | | | | | | | |
| 83 A | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 83 A | Alte date complementare: Diseminat: UL,FA,PAM. Variație de consistență: 0.7-0.9. Preexistenți de: MO; 3 buc/ha; D=48 cm, H=25 m. Elemente de prăjiniș, păriș, de MO pe 0,2/S. | | | | | | | | | |
| 83R | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 83R | Alte date complementare: Linie electrica. | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|----|---|----|-----|--------|-----|------|-------|-------|------|
| 84 A 29,8 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 27 G, ALTITUDINE: 1350,0 - 1550,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB:Soc negru /0,1 pe 0,1S mixt DATECOMP:Uscare slabă, Doborâturi izolate, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.:2014 - T. accidentale; 2015 - rărituri LUCRĂRIPROP.:T. igienă | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 1 | IN | 110 | 42 | 27 | 3 | I | 4 | RN | N | 009 | 60 | 1788 | 05 |
| MO | 6 | P | 75 | 30 | 23 | 3 | | 3 | NEC | N | 054 | 288 | 8582 | 58 | |
| MO | 3 | P | 50 | 20 | 17 | 3 | I | 3 | NEC | N | 027 | 94 | 2801 | 38 | |
| Total | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 75 | | | | 3 | | | | 09 | 442 | 13171 | 10,1 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|------|------|
| 84 B 5,8 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 22 G, ALTITUDINE: 1500,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.:2015 - rărituri LUCRĂRIPROP.:rărituri | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 10 | P | 55 | 24 | 20 | 3 | | 3 | NEC | N | 090 | 395 | 2291 | 12,1 |
| Total | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 55 | | | | 3 | | | | 09 | 395 | 2291 | 12,1 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|----|-----|----|---|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|
| 84R 1,7 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Vers. super. ondulat, EXPOZ.: SV ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1500,0 M. LIT: - TIPFL: - COMPOZIȚIA ACTUALĂ: COMPOZIȚIA ȚEL: SORT: VÂRSTA EXP: SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.: | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | Total | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 0 | | | | 0 | | | | 00 | 0 | 0 | 00 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|------|------|
| 85 A 19,3 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1370,0 - 1500,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.:2021 - rărituri LUCRĂRIPROP.:rărituri | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 10 | P | 55 | 24 | 20 | 3 | | 2 | NEC | N | 090 | 395 | 7624 | 12,1 |
| Total | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 55 | | | | 3 | | | | 09 | 395 | 7624 | 12,1 |

| Evidența lucrărilor executate | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-----------------|----------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------------------|
| U.A. | Anul exec. | Nr. Act. | Felul lucrării | Suprafața ha | Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii | | | | | Total Proveniența |
| | | | | | Specia 1 | Specia 2 | Specia 3 | Specia 4 | Specia 5 | |
| 84 A | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 84 A | Alte date complementare: Diseminat: FA,ME. Variație de consistență: 0.8-1.0. Preexistenți de: MO; 3 buc/ha; D=50 cm, H=27 m. Elemente de prăjiniș, păriș, de MO pe 0,2/S. Molid cu diametre mai mari langa parau.La borna 143 gol.(poiana). | | | | | | | | | |
| 84 B | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 84 B | Alte date complementare: Variație de consistență: 0.9-1.0. Preexistenți de: MO; 4 buc/ha; D=42 cm, H=26 m. Elemente de prăjiniș, păriș, de MO pe 0,2/S. Elemente de molid cu diametre mai mari pe margine de UA. | | | | | | | | | |
| 84R | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 84R | Alte date complementare: Linie electrica. | | | | | | | | | |
| 85 A | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 85 A | Alte date complementare: Variație de consistență: 0.9-1.0. Preexistenți de: MO; 5 buc/ha; D=38 cm, H=26 m. Elemente de prăjiniș, păriș, de MO pe 0,3/S. | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|------|------|
| 85 B 7,8 HA GF:1-5Q,5R,1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1450,0 - 1560,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.:2014 - rărituri LUCRĂRIPROP.:rărituri | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIEŢA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 10 | P | 55 | 24 | 20 | 3 | | 2 | NEC | N | 090 | 395 | 3081 | 121 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Total | | | 55 | | | 3 | | | | | 09 | 395 | 3081 | 121 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|----|-----|----|---|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|
| 85A 0,5 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Platou plan, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 1380,0 M. LIT: - TIPFL: - COMPOZIȚIA ACTUALĂ: COMPOZIȚIA ȚEL: SORT: VÂRSTA EXP: SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.: | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIEŢA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | Total | | | 0 | | | 0 | | | | | 00 | 0 | 0 | 00 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|----|-----|----|---|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|
| 85R 0,8 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: SV ÎNCLINAREA : 24 G, ALTITUDINE: 1530,0 M. LIT: - TIPFL: - COMPOZIȚIA ACTUALĂ: COMPOZIȚIA ȚEL: SORT: VÂRSTA EXP: SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.: | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIEŢA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | Total | | | 0 | | | 0 | | | | | 00 | 0 | 0 | 00 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|------|------|
| 86 A 6,6 HA GF:1-5Q,5R,1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1400,0 - 1480,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Doborâturi izolate, Uscare slabă, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.:2017 - rărituri LUCRĂRIPROP.:rărituri | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIEŢA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 10 | P | 55 | 20 | 18 | 3 | | 2 | NEC | N | 090 | 339 | 2237 | 121 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Total | | | 55 | | | 3 | | | | | 09 | 339 | 2237 | 121 |

| Evidența lucrărilor executate | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-----------------|----------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------------------|
| U.A. | Anul exec. | Nr. Act. | Felul lucrării | Suprafața ha | Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii | | | | | Total Proveniența |
| | | | | | Specia 1 | Specia 2 | Specia 3 | Specia 4 | Specia 5 | |
| 85 B | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 85 B | Alte date complementare: Variație de consistență: 0.9-1.0. Preexistenți de: MO; 6 buc/ha; D=40 cm, H=26 m. Elemente de prăjiniș, păriș, de MO pe 0,2/S. | | | | | | | | | |
| 85 A | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 85 A | Alte date complementare: Teren administrativ proprietatea orasului Talmaciu in care este amplasat un canton silvic care apartine Directiei Silvice Sibiu si este inchiriat spre folosire de Primaria Talmaciu.. | | | | | | | | | |
| 85 R | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 85 R | Alte date complementare: Linie electrica. | | | | | | | | | |
| 86 A | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 86 A | Alte date complementare: Variație de consistență: 0.8-0.9. Preexistenți de: MO; 4 buc/ha; D=32 cm, H=25 m. Elemente de prăjiniș, păriș, de MO pe 0,2/S. | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|------|------|
| 86 B 17,3 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 18 G, ALTITUDINE: 1450,0 - 1550,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Doborâturi izolate, Uscare slabă, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.:2019 - rărituri LUCRĂRIPROP.:rărituri | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 4 | IN | 70 | 28 | 22 | 3 | I | 2 | RN | N | 036 | 180 | 3114 | 41 |
| | MO | 6 | P | 50 | 22 | 18 | 3 | | 2 | NEC | N | 054 | 204 | 3529 | 76 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | 50 | | | 3 | | | | | 09 | 384 | 6643 | 117 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|---|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|
| 86R 1,1 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: SV ÎNCLINAREA : 24 G, ALTITUDINE: 1460,0 M. LIT: - TIPFL: - COMPOZIȚIA ACTUALĂ: COMPOZIȚIA ȚEL: SORT: VÂRSTA EXP: SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.: | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | 0 | | | 0 | | | | | 00 | 0 | 0 | 00 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|------|------|
| 87 A 3,1 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: SV ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1400,0 - 1460,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.:2017 - rărituri LUCRĂRIPROP.:rărituri | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 10 | P | 55 | 22 | 19 | 3 | | 2 | NEC | N | 090 | 367 | 1138 | 121 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | 55 | | | 3 | | | | | 09 | 367 | 1138 | 121 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|------|------|
| 87 B 18,4 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: SV ÎNCLINAREA : 21 G, ALTITUDINE: 1450,0 - 1530,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Uscare slabă, Doborâturi izolate, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.:2014 - rărituri LUCRĂRIPROP.:rărituri pe 0,6S | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 10 | P | 55 | 22 | 20 | 3 | | 2 | NEC | N | 080 | 351 | 6458 | 107 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | 55 | | | 3 | | | | | 08 | 351 | 6458 | 107 | |

| Evidența lucrărilor executate | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-----------------|----------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|-------------|
| U.A. | Anul exec. | Nr. Act. | Felul lucrării | Suprafața ha | Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii | | | | | Total |
| | | | | | Specia 1 | Specia 2 | Specia 3 | Specia 4 | Specia 5 | Proveniența |
| 86 B | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 86 B | Alte date complementare: Variație de consistență: 0.8-0.9. Preexistenți de: MO; 5 buc/ha; D=38 cm, H=27 m. Elemente de prăjiniș, păriș, de MO pe 0,2/S. | | | | | | | | | |
| 86 R | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 86 R | Alte date complementare: Linie electrica. | | | | | | | | | |
| 87 A | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 87 A | Alte date complementare: Variație de consistență: 0.8-0.9. Preexistenți de: MO; 3 buc/ha; D=36 cm, H=27 m. Elemente de prăjiniș, păriș, de MO pe 0,1/S. | | | | | | | | | |
| 87 B | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 87 B | Alte date complementare: Variație de consistență: 0.7-0.8. Preexistenți de: MO; 7 buc/ha; D=34 cm, H=25 m. Elemente de prăjiniș, păriș, de MO pe 0,2/S. | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|----|-----|----|---|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|
| 87R 0,5 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 22 G, ALTITUDINE: 1460,0 M. LIT: - TIPFL: - COMPOZIȚIA ACTUALĂ: COMPOZIȚIA ȚEL: SORT: VÂRSTA EXP: SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.: | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Total | | | 0 | | | | 0 | | | | | 00 | 0 | 0 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|------|------|
| 88 A 20,0 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 19 G, ALTITUDINE: 1470,0 - 1630,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Rupturi izolate, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: 2017 - rărituri LUCRĂRIPROP.: rărituri | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 10 | P | 55 | 24 | 19 | 3 | | 2 | NEC | N | 090 | 367 | 7340 | 12,1 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Total | | | 55 | | | 3 | | | | | 09 | 367 | 7340 | 12,1 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|
| 88 B 3,4 HA GF:1-2C, 5Q, 5R SUP:M TS:2311 TP:1153 SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 16 G, ALTITUDINE: 1630,0 - 1700,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. infer. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: VÂRSTA EXP: SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Uscare slabă, Doborâturi izolate, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: 2017 - rărituri LUCRĂRIPROP.: rărituri pe 0,4S | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 10 | P | 70 | 22 | 17 | 4 | | 2 | NEC | N | 080 | 278 | 945 | 7,7 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Total | | | 70 | | | 4 | | | | | 08 | 278 | 945 | 7,7 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|----|-----|----|---|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|
| 88 C 1,1 HA GF:1-2C, 5Q, 5R SUP:M TS:2311 TP:1153 SOL: 4101 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 16 G, ALTITUDINE: 1700,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: VÂRSTA EXP: SEM UTIL: SUBARB: Inp., Jneapăn /0,1 pe 0,1S mixt DATECOMP: Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.: T. igienă | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 7 | IN | 50 | 12 | 9 | 5 | | 2 | RN | N | 049 | 67 | 74 | 38 |
| | MO | 3 | IN | 10 | 4 | 3 | 5 | M | 2 | RN | N | 021 | 4 | 4 | 02 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Total | | | 50 | | | 5 | | | | | 07 | 71 | 78 | 40 |

| Evidența lucrărilor executate | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-----------------|----------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|-------------|
| U.A. | Anul exec. | Nr. Act. | Felul lucrării | Suprafața ha | Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii | | | | | Total |
| | | | | | Specia 1 | Specia 2 | Specia 3 | Specia 4 | Specia 5 | Proveniența |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 87R | Alte date complementare: Rețea electrică. | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 88 A | Alte date complementare: Variație de consistență: 0.8-0.9. Preexistenți de: MO; 5 buc/ha; D=36 cm, H=26 m. Elemente de prăjiniș, pârș, de MO pe 0,2/S. | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 88 B | Alte date complementare: Variație de consistență: 0.7-0.9. Preexistenți de: MO; 3 buc/ha; D=36 cm, H=27 m. Elemente de prăjiniș, pârș, de MO pe 0,1/S. | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 88 C | Alte date complementare: Diseminat: SC. Variație de consistență: 0.6-0.8. Preexistenți de: MO; 4 buc/ha; D=22 cm, H=17 m. | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|
| 89 A 1,6 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4102 Versant ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1420,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Uscare slabă, Doborâturi izolate, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.:2015 - rărituri LUCRĂRIPROP.:rărituri | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 8 | IN | 65 | 24 | 22 | 3 | | 2 | RN | N | 0,72 | 361 | 578 | 87 |
| | MO | 2 | IN | 100 | 32 | 27 | 3 | I | 3 | RN | N | 0,18 | 119 | 190 | 13 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | 65 | | | | 3 | | | | | 0,9 | 480 | 768 | 100 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|------|------|
| 89 B 7,0 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 18 G, ALTITUDINE: 1420,0 - 1550,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Doborâturi izolate, Uscare slabă, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.:2015 - rărituri LUCRĂRIPROP.:T. igienă | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 3 | IN | 100 | 34 | 27 | 3 | I | 3 | RN | N | 0,24 | 159 | 1113 | 17 |
| | MO | 7 | IN | 75 | 26 | 23 | 3 | | 2 | RN | N | 0,56 | 298 | 2086 | 60 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | 75 | | | | 3 | | | | | 0,8 | 457 | 3199 | 77 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|------|------|
| 89 C 11,3 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 16 G, ALTITUDINE: 1420,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Uscare slabă, Doborâturi izolate, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.:2020 - rărituri LUCRĂRIPROP.:rărituri | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 10 | P | 55 | 24 | 19 | 3 | | 2 | NEC | N | 0,90 | 367 | 4147 | 121 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | 55 | | | | 3 | | | | | 0,9 | 367 | 4147 | 121 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|
| 89 D 1,1 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 18 G, ALTITUDINE: 1530,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Doborâturi izolate, Uscare slabă, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:rărituri | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 8 | P | 50 | 20 | 18 | 3 | | 2 | NEC | N | 0,72 | 272 | 299 | 102 |
| | MO | 2 | P | 100 | 32 | 25 | 3 | M | 2 | NEC | N | 0,18 | 107 | 118 | 13 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | 50 | | | | 3 | | | | | 0,9 | 379 | 417 | 115 |

| Evidența lucrărilor executate | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-----------------|----------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------------------|
| U.A. | Anul exec. | Nr. Act. | Felul lucrării | Suprafața ha | Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii | | | | | Total Proveniența |
| | | | | | Specia 1 | Specia 2 | Specia 3 | Specia 4 | Specia 5 | |
| 89 A | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 89 A | Alte date complementare: Variație de consistență: 0.8-0.9. Elemente de prăjiniș, păriș, de MO pe 0,1/S. | | | | | | | | | |
| 89 B | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 89 B | Alte date complementare: Variație de consistență: 0.7-0.8. Elemente de prăjiniș, păriș, de pe 0,0/S. | | | | | | | | | |
| 89 C | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 89 C | Alte date complementare: Variație de consistență: 0.8-0.9. Preexistenți de: MO; 3 buc/ha; D=38 cm, H=27 m. Elemente de prăjiniș, păriș, de MO pe 0,1/S. | | | | | | | | | |
| 89 D | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 89 D | Alte date complementare: Variație de consistență: 0.7-0.8. Preexistenți de: MO; 3 buc/ha; D=36 cm, H=27 m. Elemente de prăjiniș, păriș, de MO pe 0,1/S. | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|----|-----|----|---|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|----|
| 89R 1,1 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1420,0 M. LIT: - TIPFL: - COMPOZIȚIA ACTUALĂ: COMPOZIȚIA ȚEL: SORT: VÂRSTA EXP: SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.: | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES | |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ | |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Total | | | 0 | | | | 0 | | | | | 00 | 0 | 0 | 00 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|
| 90 A 3,1 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 1420,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB:Inp., Măceș /0,1 pe 0,1S mixt DATECOMP:Doborâturi izolate, Rupturi izolate, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.:2016 - rărituri LUCRĂRIPROP.:rărituri pe 0,8S | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 10 | P | 55 | 18 | 18 | 3 | | 2 | NEC | N | 0,80 | 302 | 936 | 10,7 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Total | | | 55 | | | 3 | | | | | 0,8 | 302 | 936 | 10,7 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|------|------|
| 90 B 11,5 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 16 G, ALTITUDINE: 1400,0 - 1530,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Vaccinium Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB:Inp. /0,1 pe 0,1S mixt DATECOMP:Doborâturi izolate, Rupturi izolate, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.:2016 - rărituri LUCRĂRIPROP.: T. igienă | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 7 | IN | 75 | 26 | 22 | 3 | | 3 | RN | N | 0,63 | 316 | 3634 | 68 |
| | MO | 3 | P | 50 | 18 | 19 | 3 | I | 2 | NEC | N | 0,27 | 110 | 1265 | 3,8 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Total | | | 75 | | | 3 | | | | | 0,9 | 426 | 4899 | 10,6 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|------|------|
| 90 C 3,8 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1450,0 - 1555,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB:Inp. /0,1 pe 0,1S mixt DATECOMP:Doborâturi izolate, Rupturi izolate, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:rărituri | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 10 | P | 50 | 16 | 17 | 3 | | 2 | NEC | N | 0,90 | 312 | 1186 | 12,7 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Total | | | 50 | | | 3 | | | | | 0,9 | 312 | 1186 | 12,7 |

| Evidența lucrărilor executate | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-----------------|----------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------------------|
| U.A. | Anul exec. | Nr. Act. | Felul lucrării | Suprafața ha | Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii | | | | | Total Proveniența |
| | | | | | Specia 1 | Specia 2 | Specia 3 | Specia 4 | Specia 5 | |
| 89R | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | Alte date complementare: Linie electrica. | | | | | | | | | |
| 90 A | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | Alte date complementare: Diseminat: PLT,ME,FA. Variație de consistență: 0.7-0.9. Preexistenți de: MO; 3 buc/ha; D=46 cm, H=24 m. Elemente de pârș, de MO pe 0,1/S. | | | | | | | | | |
| 90 B | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | Alte date complementare: Diseminat: FA,PLT. Variație de consistență: 0.8-1.0. Preexistenți de: MO; 3 buc/ha; D=50 cm, H=28 m. Elemente de prăjiniș, pârș, de MO pe 0,1/S. | | | | | | | | | |
| 90 C | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | Alte date complementare: Diseminat: PLT,FA. Variație de consistență: 0.8-0.9. Preexistenți de: MO; 2 buc/ha; D=46 cm, H=26 m. Elemente de prăjiniș, pârș, de MO pe 0,1/S. | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|------|------|
| <p>91 A 5,3 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 18 G, ALTITUDINE: 1570,0 - 1630,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Vaccinium Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: VÂRSTA EXP:100 ani</p> <p>SEM UTIL: SUBARB:Inp. /0,1 pe 0,1S mixt DATECOMP:Doborâturi izolate, Rupturi izolate, Alte date compl., POL: ERZ LUCRĂRIEXEC: LUCRĂRIPROP.:rărituri</p> | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 10 | IN | 60 | 24 | 20 | 3 | | 3 | RN | N | 090 | 395 | 2094 | 115 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | 60 | | | | 3 | | | | 09 | 395 | 2094 | 115 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|------|------|
| <p>91 B 6,6 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2311 TP:1153 SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1600,0 - 1730,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. infer. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: VÂRSTA EXP:100 ani</p> <p>SEM UTIL: SUBARB:Inp. /0,1 pe 0,1S mixt DATECOMP:Doborâturi izolate, Rupturi izolate, Alte date compl., POL: ERZ LUCRĂRIEXEC: LUCRĂRIPROP.:rărituri pe 0,4S</p> | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 10 | P | 45 | 14 | 12 | 4 | | 2 | NEC | N | 080 | 168 | 1109 | 86 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | 45 | | | | 4 | | | | 08 | 168 | 1109 | 86 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|---|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|
| <p>91 C 1,3 HA GF:1-2C, 5Q, 5R SUP:M TS:2311 TP:1153 SOL: 4101 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1700,0 M. LIT: lipsă TIPFL: Vaccinium Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: VÂRSTA EXP:100 ani</p> <p>SEM UTIL: SUBARB:Jneapăn, Inp. /0,1 pe 0,1S mixt DATECOMP:Alte date compl., POL: ERZ LUCRĂRIEXEC: LUCRĂRIPROP.:completări îngrijirea culturilor</p> | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 7 | IN | 10 | 4 | 2 | 4 | | 2 | RN | N | 049 | 5 | 7 | 09 |
| | MO | 3 | IN | 45 | 12 | 9 | 5 | M | 2 | RN | N | 021 | 29 | 38 | 16 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | 10 | | | | 4 | | | | 07 | 34 | 45 | 25 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|---|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|
| <p>91 D 1,5 HA GF:1-2C, 5Q, 5R SUP:M TS:2311 TP:1153 SOL: 4101 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1700,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Vaccinium Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: VÂRSTA EXP:</p> <p>SEM UTIL: SUBARB:Jneapăn, Inp. /0,1 pe 0,1S mixt DATECOMP:Alte date compl., POL: ERZ LUCRĂRIEXEC: LUCRĂRIPROP.:T. igienă</p> | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 8 | IN | 50 | 14 | 9 | 5 | | 2 | RN | S | 056 | 76 | 114 | 44 |
| | MO | 2 | P | 10 | 2 | 1 | 4 | M | 1 | NEC | S | 014 | 0 | 0 | 03 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | 50 | | | | 5 | | | | 07 | 76 | 114 | 47 | |

| Evidența lucrărilor executate | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-----------------|----------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------------------|
| U.A. | Anul exec. | Nr. Act. | Felul lucrării | Suprafața ha | Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii | | | | | Total Proveniența |
| | | | | | Specia 1 | Specia 2 | Specia 3 | Specia 4 | Specia 5 | |
| 91 A | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 91 A | Alte date complementare: Diseminat: FA,PLT. Variație de consistență: 0.8-1.0. Preexistenți de: MO; 3 buc/ha; D=38 cm, H=24 m. Elemente de prăjiniș, pârș, de MO pe 0,2/S. | | | | | | | | | |
| 91 B | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 91 B | Alte date complementare: Diseminat: FA,ME. Variație de consistență: 0.7-0.9. Preexistenți de: MO; 2 buc/ha; D=32 cm, H=12 m. Elemente de prăjiniș, pârș, de MO pe 0,3/S. | | | | | | | | | |
| 91 C | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 91 C | Alte date complementare: Diseminat: PLT,ME. Variație de consistență: 0.3-0.8. Preexistenți de: MO; 6 buc/ha; D=36 cm, H=21 m. | | | | | | | | | |
| 91 D | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 91 D | Alte date complementare: Diseminat: FA,PLT. Variație de consistență: 0.2-0.7. Preexistenți de: MO; 5 buc/ha; D=28 cm, H=18 m. Elemente de pârș, de MO pe 0,1/S. | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|------|------|
| <p>91 E 8,5 HA GF:1-5Q,5R,1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4201 Versant ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 26 G, ALTITUDINE: 1555,0 - 1730,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: VÂRSTA EXP:100 ani</p> <p>SEM UTIL: SUBARB:Inp. /0,1 pe 0,1S mixt DATECOMP:Doborâturi izolate, Rupturi izolate, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:rărituri</p> | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 10 | P | 35 | 14 | 12 | 3 | | 2 | NEC | N | 090 | 189 | 1607 | 125 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | 35 | | | 3 | | | | | 09 | 189 | 1607 | 125 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|------|------|
| <p>91 F 5,3 HA GF:1-5Q,5R,1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1500,0 - 1600,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: VÂRSTA EXP:100 ani</p> <p>SEM UTIL: SUBARB:Inp. /0,1 pe 0,1S mixt DATECOMP:Doborâturi izolate, Rupturi izolate, Uscare slabă,Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:rărituri</p> | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 10 | P | 55 | 18 | 18 | 3 | | 2 | NEC | N | 090 | 339 | 1797 | 121 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | 55 | | | 3 | | | | | 09 | 339 | 1797 | 121 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|---|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|
| <p>91R 2,2 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 28 G, ALTITUDINE: 1550,0 - 1720,0 M. LIT: - TIPFL: -</p> <p>COMPOZIȚIA ACTUALĂ: COMPOZIȚIA ȚEL: SORT: VÂRSTA EXP:</p> <p>SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl.,</p> <p>POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:</p> | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | 0 | | | 0 | | | | | 00 | 0 | 0 | 00 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|------|------|
| <p>92 A 4,2 HA GF:1-5Q,5R,1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4102 Versant ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1450,0 - 1530,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. super. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: VÂRSTA EXP:100 ani</p> <p>SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Uscare slabă, Doborâturi izolate, Rupturi izolate,Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.:2015 - rărituri LUCRĂRIPROP.:rărituri</p> | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 10 | P | 60 | 28 | 25 | 2 | | 2 | NEC | N | 090 | 537 | 2255 | 135 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | 60 | | | 2 | | | | | 09 | 537 | 2255 | 135 | |

| Evidența lucrărilor executate | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-----------------|----------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------------------|
| U.A. | Anul exec. | Nr. Act. | Felul lucrării | Suprafața ha | Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii | | | | | Total Proveniența |
| | | | | | Specia 1 | Specia 2 | Specia 3 | Specia 4 | Specia 5 | |
| 91 E | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 91 E | Alte date complementare: Diseminat: FA,PLT. Variație de consistență: 0.8-1.0. Preexistenți de: MO; 3 buc/ha; D=46 cm, H=26 m. Elemente de păriș, de MO pe 0,1/S. | | | | | | | | | |
| 91 F | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 91 F | Alte date complementare: Diseminat: FA,PAM,PLT. Variație de consistență: 0.8-1.0. Preexistenți de: MO; 3 buc/ha; D=38 cm, H=25 m. Elemente de păriș, de MO pe 0,1/S. | | | | | | | | | |
| 91R | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 91R | Alte date complementare: Retea electrica. | | | | | | | | | |
| 92 A | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 92 A | Alte date complementare: Diseminat: MJ. Variație de consistență: 0.8-0.9. Preexistenți de: MO; 6 buc/ha; D=40 cm, H=30 m. Elemente de prăjiniș, păriș, de MO pe 0,2/S. Arbori doborati.Elemente taxatorice variabile. | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|
| <p>92 B 10,7 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1500,0 - 1650,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: VÂRSTA EXP:100 ani</p> <p>SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl.,</p> <p>POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:rărituri</p> | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | — | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 10 | P | 35 | 16 | 12 | 3 | | 1 | NEC | N | 090 | 189 | 202 | 125 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | 35 | | | | 3 | | | | | 09 | 189 | 202 | 125 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|-----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|
| <p>92 C 1,6 HA GF:1-2C, 5Q, 5R SUP:M TS:2311 TP:1153 SOL: 4201 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 22 G, ALTITUDINE: 1670,0 - 1770,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: VÂRSTA EXP:</p> <p>SEM UTIL: 10MO /0,5 S, mixt SUBARB: DATECOMP:Uscare slabă, Doborâturi izolate, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.:2014 - T. conservare; 2015 - rărituri LUCRĂRIPROP.:T. conservare ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului</p> | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | — | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 5 | IN | 170 | 46 | 26 | 4 | I | 3 | RN | S | 035 | 220 | 352 | 10 |
| | MO | 5 | IN | 120 | 30 | 23 | 4 | I | 3 | RN | N | 035 | 186 | 298 | 13 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | 170 | | | | 4 | | | | | 07 | 406 | 650 | 23 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|----|-----|----|---|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|
| <p>92 D 2,3 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1690,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: VÂRSTA EXP:100 ani</p> <p>SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl.,</p> <p>POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:T. igienă</p> | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | — | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 10 | P | 15 | 6 | 5 | 3 | | 0 | NEC | N | 070 | 34 | 78 | 46 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | 15 | | | | 3 | | | | | 07 | 34 | 78 | 46 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|
| <p>92 E 5,5 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2311 TP:1153 SOL: 4201 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 22 G, ALTITUDINE: 1670,0 - 1760,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 9MO 1LA SORT: VÂRSTA EXP:100 ani</p> <p>SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl.,</p> <p>POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:completări îngrijirea culturilor</p> | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | — | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 2 | IN | 15 | 6 | 5 | 3 | M | 0 | RN | N | 014 | 7 | 39 | 09 |
| | MO | 7 | IN | 5 | 2 | 1 | 4 | | 0 | RN | N | 049 | 2 | 11 | 04 |
| | MO | 1 | IN | 120 | 30 | 23 | 4 | M | 0 | RN | N | 007 | 37 | 204 | 03 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | 5 | | | | 4 | | | | | 07 | 46 | 254 | 16 |

| Evidența lucrărilor executate | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-----------------|----------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------------------|
| U.A. | Anul exec. | Nr. Act. | Felul lucrării | Suprafața ha | Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii | | | | | Total Proveniența |
| | | | | | Specia 1 | Specia 2 | Specia 3 | Specia 4 | Specia 5 | |
| 92 B | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 92 B | Alte date complementare: Variație de consistență: 0.8-0.9. Preexistenți de: MO; 3 buc/ha; D=30 cm, H=24 m. | | | | | | | | | |
| 92 C | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 92 C | Alte date complementare: Variație de consistență: 0.7-0.8. Preexistenți de: MO; 2 buc/ha; D=56 cm, H=30 m. Elemente de nuieliș, prăjinis, pârș, de MO pe 0,2/S. | | | | | | | | | |
| 92 D | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 92 D | Alte date complementare: Variație de consistență: 0.7-0.8. Preexistenți de: MO; 3 buc/ha; D=32 cm, H=25 m. | | | | | | | | | |
| 92 E | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 92 E | Alte date complementare: Variație de consistență: 0.5-0.8. Preexistenți de: MO; 6 buc/ha; D=24 cm, H=18 m. Doua insule de imbatranire.(elementul de 120 de ani). | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|-------|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|------|------|-------|------|-----|------|
| 93 A 11,5 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 22 G, ALTITUDINE: 1455,0 - 1600,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: VÂRSTA EXP:100 ani | | | | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | | CRES |
| | | | | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ | |
| | | | | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | LI | CONS | HA | UA | HA | | |
| | | | | MO | 6 | P | 55 | 26 | 20 | 3 | | 1 | NEC | N | 0,54 | 237 | 2726 | 72 | |
| | | | | MO | 4 | P | 30 | 18 | 16 | 3 | M | 1 | NEC | V | 0,36 | 114 | 1311 | 48 | |
| SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., Uscare slabă, Doborâturi izolate, POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC: LUCRĂRIPROP.:rărituri | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | Total | | | 55 | | | 3 | | | | 0,9 | 351 | 4037 | 120 | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|-------|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|------|------|-------|------|-----|------|
| 93 B 2,4 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 18 G, ALTITUDINE: 1520,0 - 1610,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Vaccinium Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani | | | | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | | CRES |
| | | | | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ | |
| | | | | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | LI | CONS | HA | UA | HA | | |
| | | | | MO | 2 | IN | 90 | 42 | 29 | 3 | I | 5 | RN | N | 0,18 | 131 | 314 | 15 | |
| | | | | MO | 8 | IN | 60 | 30 | 26 | 3 | | 4 | RN | N | 0,72 | 454 | 1090 | 92 | |
| SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., Uscare slabă, Doborâturi izolate, POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC: LUCRĂRIPROP.:rărituri pe 0,8S | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | Total | | | 60 | | | 3 | | | | 0,9 | 585 | 1404 | 107 | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|-------|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|------|------|-------|-----|-----|------|
| 93 C 1,0 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 21 G, ALTITUDINE: 1580,0 - 1700,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Vaccinium Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 9MO 1LA SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani | | | | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | | CRES |
| | | | | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ | |
| | | | | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | LI | CONS | HA | UA | HA | | |
| | | | | MO | 8 | IN | 110 | 42 | 29 | 3 | | 4 | RN | N | 0,48 | 295 | 295 | 27 | |
| | | | | MO | 2 | IN | 90 | 32 | 25 | 3 | I | 3 | RN | N | 0,12 | 74 | 74 | 10 | |
| SEM UTIL: 10MO /0,2 S, mixt SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., Uscare slabă, Doborâturi izolate, POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.:2017 - T. accidentale; 2020 - T. rase benzi alăturate LUCRĂRIPROP.:T. succesive margine de masiv ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințșului | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | Total | | | 110 | | | 3 | | | | 0,6 | 369 | 369 | 37 | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|-------|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|------|------|-------|-----|-----|------|
| 93 D 2,2 HA GF:1-2C, 5Q, 5R SUP:M TS:2311 TP:1153 SOL: 4201 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 21 G, ALTITUDINE: 1670,0 - 1770,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Vaccinium Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: VÂRSTA EXP: | | | | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | | CRES |
| | | | | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ | |
| | | | | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | LI | CONS | HA | UA | HA | | |
| | | | | MO | 4 | IN | 170 | 46 | 26 | 4 | I | 2 | RN | S | 0,32 | 202 | 444 | 09 | |
| | | | | MO | 4 | IN | 90 | 28 | 23 | 4 | I | 3 | RN | N | 0,32 | 170 | 374 | 25 | |
| | | | | MO | 2 | IN | 50 | 16 | 13 | 4 | I | 2 | RN | N | 0,16 | 38 | 84 | 1,7 | |
| SEM UTIL: 10MO /0,4 S, mixt SUBARB: DATECOMP:Doborâturi izolate, Uscare slabă, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.:2015 - T. conservare; 2018 - T. accidentale LUCRĂRIPROP.:T. igienă | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | Total | | | 90 | | | 4 | | | | 0,8 | 410 | 902 | 5,1 | | |

| Evidența lucrărilor executate | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-----------------|----------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------------------|
| U.A. | Anul exec. | Nr. Act. | Felul lucrării | Suprafața ha | Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii | | | | | Total Proveniența |
| | | | | | Specia 1 | Specia 2 | Specia 3 | Specia 4 | Specia 5 | |
| 93 A | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 93 A | Alte date complementare: Variație de consistență: 0.8-1.0. Preexistenți de: MO; 6 buc/ha; D=36 cm, H=26 m. Elemente de nuieliș, de MO pe 0,3/S. | | | | | | | | | |
| 93 B | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 93 B | Alte date complementare: Variație de consistență: 0.8-1.0. Preexistenți de: MO; 2 buc/ha; D=56 cm, H=31 m. Elemente de păriș, de MO pe 0,1/S. Arbori doborati putreziti.Elemente taxatorice variabile. | | | | | | | | | |
| 93 C | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 93 C | Alte date complementare: Variație de consistență: 0.6-0.7. Preexistenți de: MO; 3 buc/ha; D=52 cm, H=30 m. Elemente de păriș, de MO pe 0,1/S. Arbori doborati. | | | | | | | | | |
| 93 D | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 93 D | Alte date complementare: Variație de consistență: 0.8-0.9. Preexistenți de: MO; 3 buc/ha; D=56 cm, H=30 m. | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|----|-----|----|---|---|----|----|--------|------|------|-------|-----|------|
| <p>93 E 16,9 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 23 G, ALTITUDINE: 1500,0 - 1670,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. infer. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: MO Mijl.-gros, cel., constr., cher. VÂRSTA EXP:100 ani</p> <p>SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Alte date compl.,</p> <p>POL: ERZ LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.: completări îngrijirea culturilor</p> | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 7 | P | 15 | 4 | 2 | 4 | | 2 | NEC | N | 0,49 | 5 | 85 | 20 |
| MO | 2 | IN | 25 | 10 | 8 | 4 | M | 2 | RN | N | 0,14 | 16 | 270 | 13 | |
| MO | 1 | IN | 5 | 1 | 1 | 4 | M | 2 | RN | N | 0,07 | 0 | 0 | 0,1 | |
| Total | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|
| <p>93 F 1,7 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1630,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Vaccinium Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: VÂRSTA EXP:100 ani</p> <p>SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Alte date compl., Uscare slabă, Doborâturi izolate, POL: ERZ LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.: T. igienă</p> | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 10 | IN | 75 | 26 | 24 | 3 | | 3 | RN | N | 0,90 | 508 | 864 | 97 |
| Total | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|----|-----|----|---|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|
| <p>93 G 3,1 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 22 G, ALTITUDINE: 1610,0 - 1700,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 9MO 1LA SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani</p> <p>SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Alte date compl.,</p> <p>POL: ERZ LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.: îngrijirea culturilor, completări</p> | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 10 | P | 5 | 1 | 1 | 3 | | 0 | NEC | N | 0,60 | 2 | 6 | 1,0 |
| Total | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|----|-----|----|----|---|----|----|--------|------|------|-------|-----|------|
| <p>93 H 1,0 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2311 TP:1153 SOL: 4201 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 1700,0 - 1750,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: MO Mijl.-gros, cel., constr., cher. VÂRSTA EXP:100 ani</p> <p>SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Uscare slabă, Doborâturi izolate, Alte date compl., POL: ERZ LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.: T. igienă</p> | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 2 | IN | 170 | 46 | 27 | 4 | M | 5 | RN | N | 0,16 | 106 | 106 | 0,5 |
| MO | 3 | IN | 90 | 28 | 23 | 4 | M | 5 | RN | N | 0,24 | 128 | 128 | 1,8 | |
| MO | 5 | IN | 50 | 16 | 13 | 4 | | 4 | RN | N | 0,40 | 94 | 94 | 4,3 | |
| Total | | | | | | | | | | | | | | | |

| Evidența lucrărilor executate | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-----------------|----------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|-------------|
| U.A. | Anul exec. | Nr. Act. | Felul lucrării | Suprafața ha | Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii | | | | | Total |
| | | | | | Specia 1 | Specia 2 | Specia 3 | Specia 4 | Specia 5 | Proveniența |
| 93 E | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 93 E | Alte date complementare: Variație de consistență: 0.6-1.0. Preexistenți de: MO; 4 buc/ha; D=20 cm, H=16 m. In partea superioara a u.a.-ului diametre si inaltime mai mici .In partea mijlocie si superioara s-au executat. | | | | | | | | | |
| 93 F | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 93 F | Alte date complementare: Variație de consistență: 0.8-0.9. Preexistenți de: MO; 2 buc/ha; D=38 cm, H=27 m. Elemente de prăjiniș, pârș, de MO pe 0,1/S. | | | | | | | | | |
| 93 G | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 93 G | Alte date complementare: Variație de consistență: 0.6-0.7. Plantata.. | | | | | | | | | |
| 93 H | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 93 H | Alte date complementare: Variație de consistență: 0.7-0.9. Semințiș neutilizabil de MO pe 0,2/S. | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|-----|-----|----|----|---|----|----|--------|------|------|-------|-----|------|
| <p>94 A 2,5 HA GF:1-5Q,5R,1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 16 G, ALTITUDINE: 1620,0 - 1730,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Vaccinium Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 9MO 1LA SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani</p> <p>SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Doborâturi destul de frecv., Uscare slabă, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.:2015 - T. rase benzi alăturate; 2017 - T. accidentale LUCRĂRIPROP.:T. succesive margine de masiv ajutorarea regenerării naturale</p> | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 8 | IN | 120 | 44 | 29 | 3 | | 3 | RN | N | 0,56 | 335 | 838 | 25 |
| MO | 2 | IN | 100 | 34 | 27 | 3 | I | 4 | RN | N | 0,14 | 84 | 210 | 10 | |
| Total | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|
| <p>94 B 1,7 HA GF:1-5Q,5R,1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4201 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 23 G, ALTITUDINE: 1600,0 - 1690,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Vaccinium Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: VÂRSTA EXP:100 ani</p> <p>SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Doborâturi izolate, Uscare slabă, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:T. igienă</p> | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 10 | IN | 80 | 34 | 26 | 3 | | 4 | RN | N | 0,70 | 441 | 750 | 70 |
| Total | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|-----|-----|----|----|---|----|----|--------|------|------|-------|------|------|
| <p>94 C 7,3 HA GF:1-2C,5Q,5R SUP:M TS:2311 TP:1153 SOL: 4201 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 21 G, ALTITUDINE: 1700,0 - 1800,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Vaccinium Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: VÂRSTA EXP:</p> <p>SEM UTIL: 10MO /0,3 S, mixt SUBARB: DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl., Doborâturi izolate,Rupturi izolate, POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.:2016 - T. conservare; 2017 - T. accidentale LUCRĂRIPROP.:T. conservare ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințșului</p> | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 5 | IN | 130 | 40 | 26 | 4 | | 3 | RN | S | 0,30 | 189 | 1380 | 1,1 |
| MO | 3 | IN | 100 | 32 | 24 | 4 | I | 2 | RN | N | 0,18 | 102 | 745 | 1,1 | |
| MO | 2 | IN | 60 | 22 | 20 | 3 | I | 2 | RN | N | 0,12 | 53 | 387 | 1,5 | |
| Total | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|----|-----|----|---|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|
| <p>94 D 6,7 HA GF:1-5Q,5R,1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1600,0 - 1750,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. infer. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: VÂRSTA EXP:100 ani</p> <p>SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:T. igienă</p> | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 10 | P | 15 | 4 | 3 | 4 | | 0 | NEC | N | 0,80 | 16 | 107 | 32 |
| Total | | | | | | | | | | | | | | | |

| Evidența lucrărilor executate | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-----------------|----------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|-------------|
| U.A. | Anul exec. | Nr. Act. | Felul lucrării | Suprafața ha | Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii | | | | | Total |
| | | | | | Specia 1 | Specia 2 | Specia 3 | Specia 4 | Specia 5 | Proveniența |
| 94 A | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 94 A | Alte date complementare: Variație de consistență: 0.7-0.8. Arbori doborati.Elemente taxatorice variabile. | | | | | | | | | |
| 94 B | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 94 B | Alte date complementare: Variație de consistență: 0.6-0.8. Preexistenți de: MO; 6 buc/ha; D=46 cm, H=30 m. Elemente de păriș, de MO pe 0,1/S. | | | | | | | | | |
| 94 C | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 94 C | Alte date complementare: Variație de consistență: 0.5-0.7. Preexistenți de: MO; 5 buc/ha; D=56 cm, H=30 m. Arbori doborati. | | | | | | | | | |
| 94 D | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 94 D | Alte date complementare: Variație de consistență: 0,7-1,0. Preexistenți de: MO; 2 buc/ha; D=14 cm, H=12 m. | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|------|------|
| <p>94 E 7,1 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 23 G, ALTITUDINE: 1530,0 - 1620,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. super. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: VÂRSTA EXP:100 ani</p> <p>SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., Uscare slabă,</p> <p>POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.:2017 - curățiri LUCRĂRIPROP.:rărituri</p> | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 10 | P | 30 | 16 | 14 | 2 | | 1 | NEC | N | 1,00 | 261 | 1853 | 174 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | 30 | | | | 2 | | | | | 1,0 | 261 | 1853 | 174 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|-----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|------|------|
| <p>94 F 3,9 HA GF:1-2C, 5Q, 5R SUP:M TS:2311 TP:1153 SOL: 4201 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1750,0 - 1800,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium Nat. fundam. de prod. infer. rel. pluriem COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: VÂRSTA EXP:</p> <p>SEM UTIL: 10MO /0,2 S, mixt SUBARB: DATECOMP:Uscare slabă, Doborâturi izolate, Alte date compl.,</p> <p>POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:T. conservare ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințșului, completări</p> | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 2 | IN | 130 | 40 | 26 | 4 | M | 4 | RN | N | 0,12 | 76 | 296 | 05 |
| | MO | 4 | IN | 100 | 32 | 24 | 4 | M | 4 | RN | N | 0,24 | 136 | 530 | 15 |
| | MO | 4 | IN | 60 | 22 | 20 | 3 | M | 3 | RN | N | 0,24 | 105 | 410 | 3,1 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | 100 | | | | 4 | | | | | 0,6 | 317 | 1236 | 5,1 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|----|-----|----|---|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|
| <p>94 G 3,1 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1510,0 - 1590,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 9MO 1LA SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani</p> <p>SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl.,</p> <p>POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:îngrijirea culturilor</p> | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 10 | P | 5 | 1 | 1 | 3 | | 0 | NEC | N | 0,70 | 2 | 6 | 12 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | 5 | | | | 3 | | | | | 0,7 | 2 | 6 | 12 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|---|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|
| <p>94 H 3,3 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP: TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 18 G, ALTITUDINE: 1700,0 - 1760,0 M. LIT: lipsă TIPFL: Vaccinium</p> <p>COMPOZIȚIA ACTUALĂ: COMPOZIȚIA ȚEL: 9MO 1LA SORT: VÂRSTA EXP:</p> <p>SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl.,</p> <p>POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.:2022 - T. rase (neurmate de împăd.) LUCRĂRIPROP.:Împăduriri(poieni și goluri) îngrijirea culturilor, completări</p> | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | 0 | | | | 0 | | | | | 0,0 | 0 | 0 | 0,0 |

| Evidența lucrărilor executate | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-----------------|----------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|-------------|
| U.A. | Anul exec. | Nr. Act. | Felul lucrării | Suprafața ha | Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii | | | | | Total |
| | | | | | Specia 1 | Specia 2 | Specia 3 | Specia 4 | Specia 5 | Proveniența |
| 94 E | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 94 E | Alte date complementare: Preexistenți de: MO; 4 buc/ha; D=28 cm, H=22 m. | | | | | | | | | |
| 94 F | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 94 F | Alte date complementare: Variație de consistență: 0,4-0,8. Preexistenți de: MO; 4 buc/ha; D=56 cm, H=30 m. In u.a. se gasesc ochiuri cu consistenta redusa.Executat completari. | | | | | | | | | |
| 94 G | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 94 G | Alte date complementare: Plantat. | | | | | | | | | |
| 94 H | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 94 H | Alte date complementare: MARCAT, urmeaza taiere la ras. | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|---|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|
| <p>941 1,1 HA GF:1-2C, 5Q, 5R SUP:M TS:2311 TP:1153 SOL: 4201 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 22 G, ALTITUDINE: 1750,0 - 1790,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 9MO 1LA SORT: VÂRSTA EXP:</p> <p>SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:</p> <p>POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:îngrijirea culturilor, completări</p> | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 8 | P | 5 | 1 | 1 | 3 | | 0 | NEC | N | 0,56 | 2 | 2 | 10 |
| | MO | 2 | IN | 10 | 2 | 2 | 3 | M | 0 | RN | N | 0,14 | 1 | 1 | 05 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | 5 | | | 3 | | | | | | 0,7 | 3 | 3 | 15 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|------|------|
| <p>95 A 23,7 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2322 TP:1141 SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1460,0 - 1760,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Luzula silvatica Artificial de prod. super. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 8MO 2LA SORT: VÂRSTA EXP:100 ani</p> <p>SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., Uscare slabă, Doborâturi izolate,Rupturi izolate, POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:rărituri</p> | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 5 | P | 35 | 20 | 18 | 2 | M | 3 | NEC | N | 0,45 | 170 | 4029 | 80 |
| | MO | 5 | P | 25 | 14 | 12 | 2 | M | 3 | NEC | N | 0,45 | 94 | 2228 | 75 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | 35 | | | 2 | | | | | | 0,9 | 264 | 6257 | 155 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|-----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|------|------|
| <p>95 B 4,9 HA GF:1-2C, 5Q, 5R SUP:M TS:1320 TP:1153 SOL: 4201 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 21 G, ALTITUDINE: 1720,0 - 1800,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 9MO 1LA SORT: MO Mijl.-gros,cel.,constr.,cher. VÂRSTA EXP:</p> <p>SEM UTIL: 10MO /0,4 S, mixt SUBARB: DATECOMP:Doborâturi izolate, Rupturi izolate, Uscare mijlocie,Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.:2018 - T. accidentale LUCRĂRIPROP.: T. conservare ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semînțușului</p> | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 2 | IN | 160 | 52 | 28 | 4 | I | 4 | RN | N | 0,10 | 69 | 338 | 03 |
| | MO | 6 | IN | 130 | 42 | 26 | 4 | | 0 | RN | S | 0,30 | 189 | 926 | 1,1 |
| | MO | 2 | IN | 80 | 32 | 23 | 3 | M | 4 | RN | N | 0,10 | 53 | 260 | 10 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | 130 | | | 4 | | | | | | 0,5 | 311 | 1524 | 24 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|
| <p>95 C 15,1 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1520,0 - 1760,0 M. LIT: lipsă TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 8MO 2LA SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani</p> <p>SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:completări îngrijirea culturilor degajări</p> | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 2 | IN | 35 | 18 | 12 | 4 | I | 2 | RN | N | 0,12 | 25 | 378 | 12 |
| | MO | 4 | P | 15 | 4 | 2 | 3 | M | 2 | NEC | N | 0,24 | 2 | 30 | 1,6 |
| | MO | 4 | IN | 5 | 1 | 1 | 3 | M | 1 | RN | N | 0,24 | 1 | 15 | 04 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | 15 | | | 3 | | | | | | 0,6 | 28 | 423 | 32 |

| Evidența lucrărilor executate | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-----------------|----------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|-------------|
| U.A. | Anul exec. | Nr. Act. | Felul lucrării | Suprafața ha | Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii | | | | | Total |
| | | | | | Specia 1 | Specia 2 | Specia 3 | Specia 4 | Specia 5 | Proveniența |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 94 I | Alte date complementare: PLANTAT. | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 95 A | Alte date complementare: Diseminat: LA. Variație de consistență: 0,8-1,0. Preexistenți de: MO; 5 buc/ha; D=28 cm, H=24 m. Elemente de nuieliș, de MO pe 0,2/S. In partea superioara a U.A. diametre si inalțimi mai mici, elemente de 25 ani, cu consistenta mai mare pe langa parau.Preexistenti mai multi. | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 95 B | Alte date complementare: Diseminat: LA. Variație de consistență: 0,4-0,6. Elemente de pârș, de MO pe 0,1/S. Arbori doborati, putreziti.In U.A. se gasesc ochiuri cu consistenta redusa. | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 95 C | Alte date complementare: Diseminat: LA. Preexistenți de: MO; 2 buc/ha; D=26 cm, H=18 m. | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|------|------|-------|------|------|--|---|--|--|-----|-----|-------|----|
| 96 46,3 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4102 Versant ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 23 G, ALTITUDINE: 1400,0 - 1650,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. infer. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: MO Mijl.-gros, cel., constr., cher. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: Inp., Măceș /0,1 pe 0,1S mixt DATECOMP: Doborâturi izolate, Uscare slabă, Rupturi izolate, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: 2014 - rărituri LUCRĂRIPROP.: rărituri | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES | | | | | | | | |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | — | MC/ | MC/ | MC/ | | | | | | | | |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA | | | | | | | | |
| | MO | 2 | IN | 60 | 26 | 19 | 4 | M | 3 | RN | N | 0,18 | 73 | 3380 | 19 | | | | | | | | |
| | MO | 8 | P | 45 | 16 | 14 | 4 | 3 | | N | 0,72 | 188 | 8704 | 78 | | | | | | | | | |
| Total | | | | | | | | | | | | | | | 45 | | 4 | | | 0,9 | 261 | 12084 | 97 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|------|------|--|---|--|--|-----|-----|------|------|
| 97 19,8 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 21 G, ALTITUDINE: 1380,0 - 1600,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Doborâturi izolate, Uscare slabă, Rupturi izolate, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: 2019 - rărituri LUCRĂRIPROP.: rărituri | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES | | | | | | | | |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | — | MC/ | MC/ | MC/ | | | | | | | | |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA | | | | | | | | |
| | MO | 10 | P | 55 | 22 | 18 | 3 | | 3 | NEC | N | 0,90 | 339 | 6712 | 12,1 | | | | | | | | |
| Total | | | | | | | | | | | | | | | 55 | | 3 | | | 0,9 | 339 | 6712 | 12,1 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|------|------|--|---|--|--|-----|-----|------|----|
| 98 22,8 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1380,0 - 1600,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. infer. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: MO Mijl.-gros, cel., constr., cher. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: Inp., Soc negru /0,1 pe 0,1S mixt DATECOMP: Doborâturi izolate, Rupturi izolate, Uscare slabă, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: 2019 - rărituri LUCRĂRIPROP.: rărituri | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES | | | | | | | | |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | — | MC/ | MC/ | MC/ | | | | | | | | |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA | | | | | | | | |
| | MO | 10 | P | 55 | 22 | 17 | 4 | | 3 | NEC | N | 0,90 | 312 | 7114 | 95 | | | | | | | | |
| Total | | | | | | | | | | | | | | | 55 | | 4 | | | 0,9 | 312 | 7114 | 95 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|----|---|----|-----|--------|------|------|-------|------|------|--|---|--|--|-----|-----|------|----|
| 99 A 28,3 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 21 G, ALTITUDINE: 1400,0 - 1600,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: MO Mijl.-gros, cel., constr., cher. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: Inp. /0,1 pe 0,1S mixt DATECOMP: Doborâturi izolate, Rupturi izolate, Uscare slabă, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: 2017 - rărituri LUCRĂRIPROP.: rărituri pe 0,5S | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES | | | | | | | | |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | — | MC/ | MC/ | MC/ | | | | | | | | |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA | | | | | | | | |
| | MO | 1 | IN | 100 | 36 | 26 | 3 | I | 6 | RN | N | 0,08 | 50 | 1415 | 06 | | | | | | | | |
| | MO | 7 | P | 55 | 22 | 17 | 4 | 3 | NEC | N | 0,56 | 194 | 5490 | 59 | | | | | | | | | |
| | MO | 2 | IN | 35 | 16 | 13 | 3 | I | 3 | RN | N | 0,16 | 38 | 1075 | 22 | | | | | | | | |
| Total | | | | | | | | | | | | | | | 55 | | 3 | | | 0,8 | 282 | 7980 | 87 |

| Evidența lucrărilor executate | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-----------------|----------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------------------|
| U.A. | Anul exec. | Nr. Act. | Felul lucrării | Suprafața ha | Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii | | | | | Total Proveniența |
| | | | | | Specia 1 | Specia 2 | Specia 3 | Specia 4 | Specia 5 | |
| 96 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | Alte date complementare: Diseminat: PLT, ME, FA. Variație de consistență: 0,8-1,0. Preexistenți de: MO; 3 buc/ha; D=38 cm, H=20 m. Elemente de prăjiniș, pârș, de MO pe 0,3/S. | | | | | | | | | |
| 97 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | Alte date complementare: Diseminat: PLT, ME, PAM, FA. Variație de consistență: 0,8-1,0. Preexistenți de: MO; 2 buc/ha; D=36 cm, H=20 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, pârș, de MO pe 0,3/S. | | | | | | | | | |
| 98 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | Alte date complementare: Diseminat: PAM, PLT, FA. Variație de consistență: 0,8-1,0. Preexistenți de: MO; 2 buc/ha; D=38 cm, H=18 m. Elemente de prăjiniș, pârș, de MO pe 0,4/S. | | | | | | | | | |
| 99 A | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | Alte date complementare: Diseminat: PLT, ME, FA. Variație de consistență: 0,7-0,9. Preexistenți de: MO; 2 buc/ha; D=40 cm, H=25 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, de MO pe 0,2/S. | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|
| <p>99 B 1,8 HA GF:1-5Q,5R,1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 14 G, ALTITUDINE: 1630,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Luzula silvatica Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani</p> <p>SEM UTIL: SUBARB:Inp., Soc negru /0,1 pe 0,1S mixt DATECOMP:Doborâturi destul de frecv., Rupturi izolate, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:rărituri</p> | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 8 | P | 55 | 22 | 18 | 3 | | 3 | NEC | N | 0,72 | 272 | 490 | 96 |
| | MO | 2 | IN | 45 | 16 | 14 | 4 | M | 3 | RN | N | 0,18 | 47 | 85 | 19 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | 55 | | | | 3 | | | | | 09 | 319 | 575 | 115 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|------|------|
| <p>99 C 6,8 HA GF:1-5Q,5R,1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1550,0 - 1620,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. infer. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: MO Mijl.-gros,cel.,constr.,cher. VÂRSTA EXP:100 ani</p> <p>SEM UTIL: SUBARB:Inp., Soc negru /0,1 pe 0,1S mixt DATECOMP:Alte date compl., Doborâturi izolate, Rupturi izolate, POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:rărituri pe 0,5S</p> | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 2 | P | 55 | 22 | 17 | 4 | I | 4 | NEC | N | 0,16 | 56 | 381 | 17 |
| | MO | 4 | IN | 45 | 16 | 14 | 4 | M | 3 | RN | N | 0,32 | 84 | 571 | 35 |
| | MO | 4 | P | 35 | 12 | 9 | 4 | M | 3 | NEC | N | 0,32 | 44 | 299 | 33 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | 45 | | | | 4 | | | | | 08 | 184 | 1251 | 85 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|------|------|
| <p>100 A 17,3 HA GF:1-5Q,5R,1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 26 G, ALTITUDINE: 1500,0 - 1650,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani</p> <p>SEM UTIL: SUBARB:Inp., Soc negru /0,1 pe 0,1S mixt DATECOMP:Alte date compl., Doborâturi frecvente, Rupturi izolate, POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.:2017 - rărituri LUCRĂRIPROP.:rărituri</p> | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 3 | IN | 55 | 22 | 18 | 3 | M | 3 | RN | N | 0,27 | 102 | 1765 | 36 |
| | MO | 5 | P | 50 | 18 | 18 | 3 | | 3 | NEC | N | 0,45 | 170 | 2941 | 63 |
| | MO | 2 | IN | 35 | 14 | 14 | 3 | M | 3 | RN | N | 0,18 | 47 | 813 | 25 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | 50 | | | | 3 | | | | | 09 | 319 | 5519 | 124 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|---|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|
| <p>100 B 3,6 HA GF:1-5Q,5R,1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1650,0 - 1730,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. infer. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: MO Mijl.-gros,cel.,constr.,cher. VÂRSTA EXP:100 ani</p> <p>SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.:2015 - curățiri LUCRĂRIPROP.:T. igienă</p> | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 6 | P | 30 | 8 | 8 | 4 | | 0 | NEC | N | 0,48 | 54 | 194 | 48 |
| | MO | 4 | IN | 20 | 6 | 6 | 4 | M | 0 | RN | N | 0,32 | 22 | 79 | 17 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | 30 | | | | 4 | | | | | 08 | 76 | 273 | 65 |

| Evidența lucrărilor executate | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-----------------|----------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------------------|
| U.A. | Anul exec. | Nr. Act. | Felul lucrării | Suprafața ha | Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii | | | | | Total Proveniența |
| | | | | | Specia 1 | Specia 2 | Specia 3 | Specia 4 | Specia 5 | |
| 99 B | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | Alte date complementare: Diseminat: FA, PLT, PAM. Variație de consistență: 0,8-1,0. Preexistenți de: MO; 2 buc/ha; D=36 cm, H=24 m. Elemente de păriș, de MO pe 0,1/S. | | | | | | | | | |
| 99 C | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | Alte date complementare: Diseminat: PLT, FA, ME. Variație de consistență: 0,7-0,9. Preexistenți de: MO; 3 buc/ha; D=38 cm, H=19 m. Elemente de păriș, de MO pe 0,1/S. | | | | | | | | | |
| 100 A | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | Alte date complementare: Diseminat: PLT, ME. Variație de consistență: 0,8-1,0. Preexistenți de: MO; 5 buc/ha; D=36 cm, H=22 m. Elemente de păriș, de MO pe 0,1/S. | | | | | | | | | |
| 100 B | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | Alte date complementare: Diseminat: ME, PLT, PAM, FA. Variație de consistență: 0,7-0,9. Preexistenți de: MO; 4 buc/ha; D=30 cm, H=22 m. | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|
| 100 C 0,6 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 13 G, ALTITUDINE: 1690,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. infer. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB:Inp., Soc negru /0,1 pe 0,1S mixt DATECOMP:Uscare slabă, Doborâturi izolate, Rupturi izolate, POL: ERZ LUCRĂRIEXEC: LUCRĂRIPROP.:rărituri | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 3 | IN | 65 | 22 | 17 | 4 | M | 3 | RN | N | 0,27 | 94 | 56 | 27 |
| | MO | 5 | P | 55 | 20 | 17 | 4 | | 3 | NEC | N | 0,45 | 156 | 94 | 48 |
| | MO | 2 | IN | 35 | 12 | 11 | 4 | M | 3 | RN | N | 0,18 | 33 | 20 | 19 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | 55 | | | | 4 | | | | | 0,9 | 283 | 170 | 94 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|------|------|
| 101 A 4,3 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: E ÎNCLINAREA : 18 G, ALTITUDINE: 1500,0 - 1600,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Oxalis - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB:Inp. /0,1 pe 0,1S mixt DATECOMP:Rupturi izolate, Doborâturi izolate, Alte date compl., POL: ERZ LUCRĂRIEXEC: LUCRĂRIPROP.:rărituri | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 10 | P | 40 | 16 | 14 | 3 | | 3 | NEC | N | 0,90 | 235 | 1011 | 127 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | 40 | | | | 3 | | | | | 0,9 | 235 | 1011 | 127 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|------|------|
| 101 B 8,5 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 26 G, ALTITUDINE: 1590,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB:Inp. /0,1 pe 0,1S mixt DATECOMP:Doborâturi izolate, Rupturi izolate, Alte date compl., POL: ERZ LUCRĂRIEXEC: LUCRĂRIPROP.:rărituri | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 3 | IN | 60 | 24 | 20 | 3 | M | 4 | RN | N | 0,27 | 118 | 1003 | 35 |
| | MO | 7 | P | 55 | 22 | 19 | 3 | | 4 | NEC | N | 0,63 | 257 | 2185 | 84 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | 55 | | | | 3 | | | | | 0,9 | 375 | 3188 | 119 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|---|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|
| 101 C 5,1 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4201 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 18 G, ALTITUDINE: 1670,0 - 1730,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. infer. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB:Inp. /0,1 pe 0,1S mixt DATECOMP:Alte date compl., POL: ERZ LUCRĂRIEXEC.:2015 - curățiri LUCRĂRIPROP.:T. igienă | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 6 | P | 30 | 8 | 8 | 4 | | 0 | NEC | N | 0,48 | 54 | 275 | 48 |
| | MO | 4 | IN | 20 | 6 | 7 | 4 | M | 0 | RN | N | 0,32 | 29 | 148 | 1,7 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | 30 | | | | 4 | | | | | 0,8 | 83 | 423 | 65 |

| Evidența lucrărilor executate | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-----------------|----------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|-------------|
| U.A. | Anul exec. | Nr. Act. | Felul lucrării | Suprafața ha | Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii | | | | | Total |
| | | | | | Specia 1 | Specia 2 | Specia 3 | Specia 4 | Specia 5 | Proveniența |
| 100 C | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | Alte date complementare: Diseminat: ME, PLT, FA. Variație de consistență: 0,8-1,0. Preexistenți de: MO; 4 buc/ha; D=36 cm, H=24 m. Elemente de păriș, de MO pe 0,1/S. | | | | | | | | | |
| 101 A | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | Alte date complementare: Diseminat: FA, PAM. Variație de consistență: 0,8-1,0. Preexistenți de: MO; 3 buc/ha; D=36 cm, H=24 m. Elemente de păriș, de MO pe 0,1/S. | | | | | | | | | |
| 101 B | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | Alte date complementare: Diseminat: FA, PLT, ME. Variație de consistență: 0,8-1,0. Preexistenți de: MO; 4 buc/ha; D=38 cm, H=24 m. Elemente de păriș, de MO pe 0,1/S. | | | | | | | | | |
| 101 C | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | Alte date complementare: Diseminat: PLT, FA. Variație de consistență: 0,7-0,9. Preexistenți de: MO; 4 buc/ha; D=30 cm, H=20 m. | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|------|
| 101 D 2,6 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4201 Versant ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 12 G, ALTITUDINE: 1750,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Vaccinium Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB:Inp. /0,1 pe 0,1S mixt DATECOMP:Alte date compl., Doborâturi izolate, Rupturi izolate, POL: ERZ LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:rărituri | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ | |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA | |
| | MO | 7 | IN | 70 | 30 | 24 | 3 | | 5 | RN | N | 0,63 | 356 | 926 | 72 | |
| | MO | 3 | IN | 40 | 16 | 13 | 4 | M | 3 | RN | N | 0,27 | 64 | 166 | 29 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Total | | | 70 | | | | 3 | | | | | 0,9 | 420 | 1092 | 10,1 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|------|------|------|
| 101 E 5,7 HA GF:1-2C, 5Q, 5R SUP:M TS:2311 TP:1153 SOL: 4201 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 16 G, ALTITUDINE: 1750,0 - 1800,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Vaccinium Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 8MO 2LA SORT: MO Mijl.-gros, cel., constr., cher. VÂRSTA EXP: SEM UTIL: 10MO /0,5 S, mixt SUBARB:Inp. /0,1 pe 0,1S mixt DATECOMP:Alte date compl., Doborâturi izolate, Rupturi izolate, POL: ERZ LUCRĂRIEXEC.:2018 - T. conservare LUCRĂRIPROP.:T. conservare ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințșului, completări | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ | |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA | |
| | MO | 7 | IN | 105 | 36 | 23 | 4 | | 7 | RN | S | 0,35 | 186 | 1060 | 20 | |
| | MO | 3 | IN | 40 | 18 | 15 | 4 | M | 4 | RN | N | 0,15 | 43 | 245 | 16 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Total | | | 105 | | | | 4 | | | | | 0,5 | 229 | 1305 | 3,6 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|-----|------|
| 102 A 3,4 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 21 G, ALTITUDINE: 1500,0 - 1600,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., POL: ERZ LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:rărituri | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ | |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA | |
| | MO | 2 | P | 55 | 20 | 17 | 4 | M | 3 | NEC | N | 0,18 | 62 | 211 | 19 | |
| | MO | 5 | P | 35 | 14 | 15 | 3 | | 3 | NEC | N | 0,45 | 130 | 442 | 63 | |
| | MO | 3 | IN | 15 | 8 | 5 | 3 | M | 0 | RN | N | 0,27 | 13 | 44 | 18 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Total | | | 35 | | | | 3 | | | | | 0,9 | 205 | 697 | 10,0 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|------|------|------|
| 102 B 10,9 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 21 G, ALTITUDINE: 1500,0 - 1650,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., Uscare slabă, Doborâturi izolate, Rupturi izolate, POL: ERZ LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:rărituri | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ | |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA | |
| | MO | 2 | IN | 80 | 34 | 25 | 3 | I | 5 | RN | N | 0,18 | 107 | 1166 | 18 | |
| | MO | 8 | P | 65 | 24 | 22 | 3 | | 5 | NEC | N | 0,72 | 361 | 3935 | 8,7 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Total | | | 65 | | | | 3 | | | | | 0,9 | 468 | 5101 | 10,5 |

| Evidența lucrărilor executate | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-----------------|----------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|-------------|
| U.A. | Anul exec. | Nr. Act. | Felul lucrării | Suprafața ha | Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii | | | | | Total |
| | | | | | Specia 1 | Specia 2 | Specia 3 | Specia 4 | Specia 5 | Proveniența |
| 101 D | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 101 D | Alte date complementare: Diseminat: FA, PAM. Variație de consistență: 0,8-1,0. Preexistenți de: MO; 5 buc/ha; D=44 cm, H=25 m. Elemente de prăjiniș, pârș, de MO pe 0,2/S. | | | | | | | | | |
| 101 E | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 101 E | Alte date complementare: Diseminat: ME, PAM, FA. Variație de consistență: 0,3-0,6. Preexistenți de: MO; 2 buc/ha; D=52 cm, H=24 m. Elemente de prăjiniș, pârș, de MO pe 0,2/S. | | | | | | | | | |
| 102 A | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 102 A | Alte date complementare: Diseminat: LA. Variație de consistență: 0,7-1,0. Preexistenți de: MO; 6 buc/ha; D=34 cm, H=26 m. Elemente de nuieliș, de MO pe 0,3/S. Mici ochiuri cu consistența redusă în urma doboraturilor de vânt. | | | | | | | | | |
| 102 B | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 102 B | Alte date complementare: Variație de consistență: 0,8-1,0. Preexistenți de: MO; 3 buc/ha; D=44 cm, H=30 m. Elemente de prăjiniș, pârș, de MO pe 0,2/S. Arbori doborâți, putreziiți în partea superioară a u.a. | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|----|---|----|-----|--------|------|------|-------|-----|------|
| 102 C 0,8 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1550,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Vaccinium Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:95 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:T. igienă | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 6 | IN | 35 | 16 | 12 | 3 | | 2 | RN | N | 0,42 | 88 | 70 | 58 |
| | MO | 3 | IN | 15 | 6 | 6 | 3 | M | 2 | RN | N | 0,21 | 14 | 11 | 14 |
| MO | 1 | P | 5 | 1 | 1 | 3 | M | 1 | NEC | N | 0,07 | 0 | 0 | 0,1 | |
| Total | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|----|-----|----|----|---|----|----|--------|------|------|-------|------|------|
| 103 A 19,8 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 22 G, ALTITUDINE: 1430,0 - 1600,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. infer. rel. pluriem COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: MO Mijl.-gros, cel., constr., cher. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Doborâturi izolate, Rupturi izolate, Uscare slabă, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.:2014 - rărituri; 2017 - T. accidentale LUCRĂRIPROP.:rărituri | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 2 | IN | 90 | 34 | 22 | 4 | I | 6 | RN | N | 0,18 | 90 | 1782 | 14 |
| | MO | 7 | P | 65 | 24 | 20 | 4 | | 5 | NEC | N | 0,63 | 276 | 5465 | 64 |
| MO | 1 | IN | 35 | 18 | 16 | 2 | M | 3 | RN | N | 0,09 | 29 | 574 | 1,6 | |
| Total | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|
| 103 B 3,5 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1550,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Vaccinium Nat. fundam. de prod. mijl. rel. pluriem COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 9MO ILA SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: 10MO /0,2 S, mixt SUBARB: DATECOMP:Uscare slabă, Alte date compl., Doborâturi izolate, POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:T. succesive margine de masiv ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semînțușului | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 7 | IN | 100 | 36 | 28 | 3 | | 6 | RN | N | 0,49 | 230 | 805 | 34 |
| | MO | 3 | IN | 55 | 24 | 22 | 3 | M | 3 | RN | N | 0,21 | 99 | 347 | 28 |
| Total | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|------|------|
| 104 A 17,0 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 23 G, ALTITUDINE: 1400,0 - 1600,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Vaccinium Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., Uscare slabă, Doborâturi izolate, POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.:2015 - rărituri LUCRĂRIPROP.:rărituri pe 0,6S | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 6 | IN | 65 | 30 | 21 | 3 | | 2 | RN | N | 0,54 | 254 | 4318 | 65 |
| | MO | 4 | P | 55 | 18 | 15 | 4 | I | 2 | NEC | N | 0,36 | 104 | 1768 | 38 |
| Total | | | | | | | | | | | | | | | |

| Evidența lucrărilor executate | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-----------------|----------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------------------|
| U.A. | Anul exec. | Nr. Act. | Felul lucrării | Suprafața ha | Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii | | | | | Total Proveniența |
| | | | | | Specia 1 | Specia 2 | Specia 3 | Specia 4 | Specia 5 | |
| 102 C | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | Alte date complementare: Variație de consistență: 0,6-0,8. Preexistenți de: MO; 6 buc/ha; D=26 cm, H=22 m. | | | | | | | | | |
| 103 A | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | Alte date complementare: Variație de consistență: 0,8-1,0. Preexistenți de: MO; 4 buc/ha; D=46 cm, H=30 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, de MO pe 0,3/S. Arbori doborati, putrezi. In u.a. se gasesc mici ochiuri cu consistenta redusa. | | | | | | | | | |
| 103 B | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | Alte date complementare: Variație de consistență: 0,5-0,8. Preexistenți de: MO; 3 buc/ha; D=48 cm, H=30 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de MO pe 0,1/S. Arbori doborati. In partea inferioara mici ochiuri cu consistenta mai redusa. | | | | | | | | | |
| 104 A | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | Alte date complementare: Variație de consistență: 0,8-1,0. Preexistenți de: MO; 3 buc/ha; D=38 cm, H=27 m. Elemente de păriș, de MO pe 0,4/S. | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|------|-----|------|
| 104 B 23,3 HA GF:1-5Q,5R,1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 28 G, ALTITUDINE: 1400,0 - 1720,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. infer. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:rărituri pe 0,8S | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ | |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA | |
| | MO | 8 | P | 30 | 12 | 10 | 4 | | 0 | NEC | N | 0,72 | 115 | 2680 | 7,1 | |
| | MO | 2 | IN | 15 | 6 | 4 | 4 | M | 0 | RN | N | 0,18 | 6 | 140 | 0,7 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Total | | | 30 | | | 4 | | | | | 0,9 | 121 | 2820 | 7,8 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|----|-----|----|---|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|-----|------|
| 104 C 8,0 HA GF:1-5Q,5R,1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 22 G, ALTITUDINE: 1470,0 - 1710,0 M. LIT: lipsă TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:curățiri | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ | |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA | |
| | MO | 3 | P | 15 | 6 | 5 | 3 | M | 2 | NEC | FV | 0,21 | 10 | 80 | 1,4 | |
| | MO | 5 | P | 10 | 2 | 1 | 3 | | 2 | NEC | FV | 0,35 | 1 | 8 | 1,2 | |
| | MO | 2 | IN | 15 | 6 | 5 | 3 | M | 0 | RN | FV | 0,14 | 7 | 56 | 0,9 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Total | | | 15 | | | 3 | | | | | 0,7 | 18 | 144 | 3,5 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|------|------|------|
| 105 A 11,4 HA GF:1-5Q,5R,1C SUP:A TS:2322 TP:1141 SOL: 4101 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1400,0 - 1500,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., Uscare slabă, Doborâturi izolate, POL:cu azot și alte gaze /0, S ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:rărituri pe 0,6S | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ | |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA | |
| | MO | 2 | IN | 90 | 36 | 27 | 3 | I | 5 | RN | N | 0,18 | 119 | 1357 | 1,5 | |
| | MO | 6 | IN | 70 | 26 | 23 | 3 | | 5 | RN | N | 0,54 | 288 | 3283 | 6,2 | |
| | MO | 2 | IN | 50 | 20 | 19 | 3 | M | 3 | RN | N | 0,18 | 73 | 832 | 2,5 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Total | | | 70 | | | 3 | | | | | 0,9 | 480 | 5472 | 10,2 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|------|-----|------|
| 105 B 5,4 HA GF:1-5Q,5R,1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1450,0 - 1500,0 M. LIT: lipsă TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., Uscare slabă, Doborâturi izolate, POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:rărituri pe 0,5S | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ | |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA | |
| | MO | 6 | IN | 45 | 20 | 19 | 3 | | 0 | RN | N | 0,48 | 196 | 1058 | 6,9 | |
| | MO | 2 | IN | 70 | 30 | 25 | 3 | M | 0 | RN | N | 0,16 | 96 | 518 | 1,8 | |
| | MO | 2 | P | 15 | 6 | 5 | 3 | M | 0 | NEC | N | 0,16 | 8 | 43 | 1,1 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Total | | | 45 | | | 3 | | | | | 0,8 | 300 | 1619 | 9,8 | |

| Evidența lucrărilor executate | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-----------------|----------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------------------|
| U.A. | Anul exec. | Nr. Act. | Felul lucrării | Suprafața ha | Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii | | | | | Total Proveniența |
| | | | | | Specia 1 | Specia 2 | Specia 3 | Specia 4 | Specia 5 | |
| 104 B | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 104 B | Alte date complementare: Variație de consistență: 0,8-1,0. Preexistenți de: MO; 7 buc/ha; D=36 cm, H=25 m. Elemente de prăjiniș, pârș, de MO pe 0,3/S. La limita superioara u.a. (cu 104 C) dimensiuni mai mici si consistenta redusa. | | | | | | | | | |
| 104 C | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 104 C | Alte date complementare: Plantatie. | | | | | | | | | |
| 105 A | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 105 A | Alte date complementare: Variație de consistență: 0,7-1,0. Preexistenți de: MO; 5 buc/ha; D=48 cm, H=31 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, pârș, de MO pe 0,2/S. Arbori doborati, putreziti.Arbori marcați, se executa rarituri. | | | | | | | | | |
| 105 B | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 105 B | Alte date complementare: Variație de consistență: 0,8-1,0. Preexistenți de: MO; 4 buc/ha; D=44 cm, H=28 m. Elemente de prăjiniș, pârș, de MO pe 0,4/S. In u.a. se gasesc mici ochiuri cu consistenta redusa. | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|----|-----|----|---|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|-----|
| 105 C 2,9 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 15 G, ALTITUDINE: 1630,0 M. LIT: lipsă TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.:2014 - curățiri LUCRĂRIPROP.:rărituri | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES | |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ | |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA | |
| | MO | 10 | P | 25 | 10 | 9 | 3 | | 0 | NEC | N | 0,90 | 123 | 357 | 113 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Total | | | 25 | | | 3 | | | | | | 0,9 | 123 | 357 | 113 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|----|
| 105 D 3,9 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 28 G, ALTITUDINE: 1600,0 - 1650,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:rărituri pe 0,4S | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES | |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ | |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA | |
| | MO | 5 | P | 40 | 18 | 15 | 3 | I | 0 | NEC | N | 0,40 | 115 | 449 | 56 | |
| | MO | 5 | P | 20 | 8 | 6 | 4 | I | 0 | NEC | N | 0,40 | 27 | 105 | 22 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Total | | | 40 | | | 3 | | | | | | 0,8 | 142 | 554 | 78 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|------|------|-----|
| 106 A 11,4 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 21 G, ALTITUDINE: 1380,0 - 1510,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., Uscare slabă, Doborâturi izolate, POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.:2018 - rărituri LUCRĂRIPROP.:rărituri | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES | |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ | |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA | |
| | MO | 4 | P | 55 | 22 | 21 | 3 | M | 5 | NEC | N | 0,36 | 169 | 1927 | 48 | |
| | MO | 2 | IN | 90 | 36 | 27 | 3 | M | 5 | RN | N | 0,18 | 119 | 1357 | 15 | |
| | MO | 4 | IN | 70 | 28 | 25 | 3 | M | 5 | RN | N | 0,36 | 215 | 2451 | 41 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Total | | | 55 | | | 3 | | | | | | 0,9 | 503 | 5735 | 104 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|------|------|-----|
| 106 B 6,0 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1510,0 - 1630,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. super. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:T. igienă | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES | |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ | |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA | |
| | MO | 6 | P | 35 | 18 | 16 | 2 | | 2 | NEC | N | 0,48 | 152 | 912 | 85 | |
| | MO | 4 | IN | 70 | 30 | 25 | 3 | M | 4 | RN | N | 0,32 | 191 | 1146 | 36 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Total | | | 35 | | | 2 | | | | | | 0,8 | 343 | 2058 | 121 |

| Evidența lucrărilor executate | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-----------------|----------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------------------|
| U.A. | Anul exec. | Nr. Act. | Felul lucrării | Suprafața ha | Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii | | | | | Total Proveniența |
| | | | | | Specia 1 | Specia 2 | Specia 3 | Specia 4 | Specia 5 | |
| 105 C | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 105 C | Alte date complementare: Variație de consistență: 0,8-1,0. | | | | | | | | | |
| 105 D | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 105 D | Alte date complementare: Variație de consistență: 0,7-0,9. Preexistenți de: MO; 3 buc/ha; D=30 cm, H=24 m. | | | | | | | | | |
| 106 A | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 106 A | Alte date complementare: Variație de consistență: 0,8-1,0. Preexistenți de: MO; 4 buc/ha; D=50 cm, H=30 m. Elemente de prăjiniș, păriș, de MO pe 0,1/S. Mici goluri pe langa parau. Arbori doborati. | | | | | | | | | |
| 106 B | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 106 B | Alte date complementare: Variație de consistență: 0,6-0,9. Preexistenți de: MO; 6 buc/ha; D=40 cm, H=28 m. Elemente de prăjiniș, păriș, de MO pe 0,3/S. In u.a. se gasesc ochiuri cu consistenta redusa. | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|-----|------|-------|-------|------|
| 107 41,0 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: E ÎNCLINAREA : 28 G, ALTITUDINE: 1300,0 - 1630,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ŢEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., Uscare slabă, Doborâturi izolate, POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.:2016 - rărituri; 2017 - T. accidentale LUCRĂRIPROP.:rărituri pe 0,7S | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | — | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 6 | IN | 70 | 30 | 25 | 3 | | 5 | RN | N | 0,54 | 322 | 13202 | 62 |
| | MO | 4 | P | 50 | 24 | 22 | 2 | I | 3 | NEC | N | 0,36 | 180 | 7380 | 60 |
| Total | | | | 70 | | | 3 | | | | 0,9 | 502 | 20582 | 122 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|-----|------|-------|-------|------|
| 108 34,1 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1300,0 - 1670,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ŢEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., Uscare slabă, Doborâturi izolate, POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.:2016 - T. accidentale LUCRĂRIPROP.:T. igienă | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | — | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 6 | IN | 75 | 34 | 27 | 3 | | 0 | RN | N | 0,48 | 318 | 10844 | 52 |
| | MO | 4 | P | 50 | 26 | 24 | 2 | I | 0 | NEC | N | 0,32 | 181 | 6172 | 53 |
| Total | | | | 75 | | | 3 | | | | 0,8 | 499 | 17016 | 105 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|-----|------|-------|------|------|
| 109 A 7,2 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1300,0 - 1380,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. super. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ŢEL: 10MO SORT: MO Gros și f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., Uscare slabă, Doborâturi izolate, POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:rărituri | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | — | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 2 | IN | 60 | 28 | 26 | 2 | I | 3 | RN | N | 0,18 | 113 | 814 | 27 |
| | MO | 8 | P | 40 | 20 | 19 | 2 | | 1 | NEC | N | 0,72 | 293 | 2110 | 129 |
| Total | | | | 40 | | | 2 | | | | 0,9 | 406 | 2924 | 156 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|-----|------|-------|-------|------|
| 109 B 26,0 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1300,0 - 1630,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. super. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ŢEL: 10MO SORT: MO Gros și f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.:2016 - T. accidentale; 2021 - rărituri LUCRĂRIPROP.:rărituri | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | — | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 8 | P | 70 | 28 | 27 | 2 | | 3 | NEC | N | 0,72 | 477 | 12402 | 96 |
| | MO | 2 | IN | 85 | 38 | 30 | 2 | M | 4 | RN | N | 0,18 | 136 | 3536 | 19 |
| Total | | | | 70 | | | 2 | | | | 0,9 | 613 | 15938 | 115 | |

| Evidența lucrărilor executate | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-----------------|----------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|-------------|
| U.A. | Anul exec. | Nr. Act. | Felul lucrării | Suprafața ha | Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii | | | | | Total |
| | | | | | Specia 1 | Specia 2 | Specia 3 | Specia 4 | Specia 5 | Proveniența |
| 107 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | Alte date complementare: Diseminat: SR. Variație de consistență: 0,8-1,0. Preexistenți de: MO; 5 buc/ha; D=40 cm, H=30 m. Elemente de prăjiniș, pârș, de MO pe 0,2/S. Arbori doborati.Arbori marcați.In u.a. se gasesc ochiuri cu consistenta redusa. | | | | | | | | | |
| 108 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | Alte date complementare: Diseminat: MJ. Variație de consistență: 0,7-0,9. Preexistenți de: MO; 5 buc/ha; D=44 cm, H=30 m. Elemente de prăjiniș, pârș, de MO pe 0,2/S. Arbori doborati.Goluri mici pe marginea drumului de taf si parau. | | | | | | | | | |
| 109 A | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | Alte date complementare: Variație de consistență: 0,8-1,0. Preexistenți de: MO; 6 buc/ha; D=40 cm, H=28 m. Elemente de prăjiniș, de MO pe 0,2/S. Arbori doborati. | | | | | | | | | |
| 109 B | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | Alte date complementare: Diseminat: MJ, FA, PAM. Preexistenți de: MO; 4 buc/ha; D=48 cm, H=30 m. Arbori doborati.Mici goluri pe marginea drumului de TAF. | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|-----|------|-------|-------|-----|------|
| 110 A 26,5 HA GF:1-5Q,5R,1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Versant undulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1330,0 - 1650,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., Uscare slabă, Doborâturi izolate, POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.:2016 - T. accidentale LUCRĂRIPROP.:rărituri | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ | |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA | |
| | MO | 8 | P | 70 | 28 | 23 | 3 | | 3 | NEC | N | 0,72 | 384 | 10176 | 82 | |
| | MO | 2 | P | 40 | 18 | 16 | 3 | I | 1 | NEC | N | 0,18 | 57 | 1511 | 25 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | 70 | | | 3 | | | | | 0,9 | 441 | 11687 | 107 | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|---|---|----|----|--------|-----|------|-------|-----|-----|------|
| 110 B 8,0 HA GF:1-5Q,5R,1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. super. undulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 18 G, ALTITUDINE: 1570,0 - 1680,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Vaccinium Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 8MO 2LA COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:completări îngrijirea culturilor | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ | |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA | |
| | MO | 2 | IN | 15 | 6 | 5 | 3 | M | 5 | RN | N | 0,12 | 6 | 48 | 08 | |
| | MO | 6 | IN | 5 | 2 | 1 | 3 | | 5 | RN | N | 0,36 | 1 | 8 | 06 | |
| | LA | 2 | IN | 15 | 4 | 2 | 3 | M | 0 | RN | N | 0,12 | 1 | 8 | 08 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | 5 | | | 3 | | | | | 0,6 | 8 | 64 | 22 | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|-----|------|-------|------|-----|------|
| 111 A 18,6 HA GF:1-5Q,5R,1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Versant undulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 23 G, ALTITUDINE: 1330,0 - 1530,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.:2015 - T. accidentale LUCRĂRIPROP.: T. igienă | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ | |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA | |
| | MO | 7 | P | 75 | 28 | 24 | 3 | | 4 | NEC | N | 0,56 | 316 | 5878 | 60 | |
| | MO | 3 | P | 50 | 20 | 18 | 3 | I | 3 | NEC | N | 0,24 | 91 | 1693 | 34 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | 75 | | | 3 | | | | | 0,8 | 407 | 7571 | 94 | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|----|-----|----|---|---|----|----|--------|-----|------|-------|-----|-----|------|
| 111 B 9,7 HA GF:1-5Q,5R,1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. mijl. undulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 18 G, ALTITUDINE: 1610,0 - 1720,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Vaccinium Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 9MO 1LA SORT: VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB:Soc negru, Măceș /0,1 pe 0,1S mixt DATECOMP:Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:îngrijirea culturilor, completări | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ | |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA | |
| | MO | 10 | P | 10 | 2 | 1 | 3 | | 0 | NEC | N | 0,60 | 2 | 19 | 20 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | 10 | | | 3 | | | | | 0,6 | 2 | 19 | 20 | | |

| Evidența lucrărilor executate | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-----------------|----------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------------------|
| U.A. | Anul exec. | Nr. Act. | Felul lucrării | Suprafața ha | Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii | | | | | Total Proveniența |
| | | | | | Specia 1 | Specia 2 | Specia 3 | Specia 4 | Specia 5 | |
| 110 A | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 110 A | Alte date complementare: Variație de consistență: 0,8-1,0. Preexistenți de: MO; 6 buc/ha; D=46 cm, H=30 m. | | | | | | | | | |
| 110 B | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 110 B | Alte date complementare: Preexistenți de: MO; 6 buc/ha; D=30 cm, H=25 m. Preexistenți grupati. | | | | | | | | | |
| 111 A | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 111 A | Alte date complementare: Diseminat: SC, PLT, FA. Preexistenți de: MO; 2 buc/ha; D=48 cm, H=24 m. Elemente de prăjiniș, pârș, de MO pe 0,2/S. | | | | | | | | | |
| 111 B | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 111 B | Alte date complementare: Diseminat: SC, PLT. Variație de consistență: 0,4-0,6. Preexistenți de: MO; 3 buc/ha; D=28 cm, H=24 m. | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|----|-----|----|---|---|----|----|--------|-----|------|-------|-----|------|
| 111 C 4,0 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 18 G, ALTITUDINE: 1520,0 - 1610,0 M. LIT: lipsă TIPFL: Hylocomium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:degajări | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 10 | P | 10 | 2 | 1 | 3 | | 0 | NEC | N | 0,70 | 2 | 8 | 24 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | | 10 | | | 3 | | | | 0,7 | 2 | 8 | 24 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|----|-----|----|---|---|----|----|--------|-----|------|-------|-----|------|
| 111 D 5,0 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1570,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.:2016 - curățiri LUCRĂRIPROP.:rărituri | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 10 | P | 25 | 10 | 8 | 3 | | 0 | NEC | N | 0,90 | 102 | 510 | 113 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | | 25 | | | 3 | | | | 0,9 | 102 | 510 | 113 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|-----|------|-------|-------|------|
| 112 A 32,1 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1350,0 - 1600,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.:2017 - T. accidentale LUCRĂRIPROP.:rărituri | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 8 | P | 60 | 24 | 20 | 3 | | 1 | NEC | N | 0,72 | 316 | 10144 | 92 |
| | MO | 1 | P | 30 | 14 | 8 | 4 | M | 1 | NEC | N | 0,09 | 10 | 321 | 09 |
| | MO | 1 | P | 70 | 34 | 24 | 3 | M | 1 | NEC | N | 0,09 | 51 | 1637 | 10 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | | 60 | | | 3 | | | | 0,9 | 377 | 12102 | 11,1 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|---|---|----|----|--------|-----|------|-------|-----|------|
| 112 B 6,3 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 23 G, ALTITUDINE: 1550,0 M. LIT: lipsă TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.:2015 - T. accidentale LUCRĂRIPROP.:degajări | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 5 | P | 10 | 2 | 2 | 3 | | 2 | NEC | N | 0,35 | 3 | 19 | 12 |
| | MO | 3 | IN | 15 | 4 | 3 | 3 | M | 2 | RN | N | 0,21 | 4 | 25 | 1,4 |
| | MO | 2 | P | 5 | 2 | 1 | 3 | M | 0 | NEC | N | 0,14 | 0 | 0 | 0,2 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | | 15 | | | 3 | | | | 0,7 | 7 | 44 | 28 | |

| Evidența lucrărilor executate | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-----------------|----------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|-------------|
| U.A. | Anul exec. | Nr. Act. | Felul lucrării | Suprafața ha | Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii | | | | | Total |
| | | | | | Specia 1 | Specia 2 | Specia 3 | Specia 4 | Specia 5 | Proveniența |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 111 C | Alte date complementare: | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 111 D | Alte date complementare: Variație de consistență: 0,7-1,0. | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 112 A | Alte date complementare: Diseminat: SC, FA,PLT,PAM. Variație de consistență: 0,8-1,0. Preexistenți de: MO; 3 buc/ha; D=50 cm, H=25 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de MO pe 0,2/S. | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 112 B | Alte date complementare: Diseminat: SC, FA, PLT. Variație de consistență: 0,6-0,8. Preexistenți de: MO; 2 buc/ha; D=28 cm, H=24 m. | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|----|-----|----|---|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|
| 112 C 2,9 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 24 G, ALTITUDINE: 1473,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. infer. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: MO Mijl.-gros, cel., constr., cher. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.: rărituri | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 10 | P | 35 | 12 | 9 | 4 | | 1 | NEC | N | 090 | 123 | 357 | 94 |
| Total | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|----|-----|----|---|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|
| 112 D 2,7 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 18 G, ALTITUDINE: 1540,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. infer. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: MO Mijl.-gros, cel., constr., cher. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: 2014 - curățiri LUCRĂRIPROP.: rărituri | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 10 | P | 30 | 12 | 8 | 4 | | 2 | NEC | N | 090 | 102 | 275 | 89 |
| Total | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|
| 112 E 2,7 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 23 G, ALTITUDINE: 1600,0 - 1710,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Vaccinium Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 9MO 1LA SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: 10MO /0,2 S, mixt SUBARB: DATECOMP: Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: 2018 - T. accidentale LUCRĂRIPROP.: T. succesive margine de masiv ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semînțușului | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 8 | IN | 120 | 40 | 28 | 3 | | 4 | RN | N | 048 | 288 | 778 | 22 |
| | MO | 2 | IN | 90 | 32 | 25 | 3 | I | 4 | RN | N | 012 | 72 | 194 | 10 |
| Total | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|----|-----|----|---|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|
| 112 F 2,6 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 15 G, ALTITUDINE: 1600,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.: îngrijirea culturilor, completări | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 10 | P | 5 | 1 | 1 | 3 | | 0 | NEC | N | 050 | 2 | 5 | 09 |
| Total | | | | | | | | | | | | | | | |

| Evidența lucrărilor executate | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-----------------|----------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|-------------|
| U.A. | Anul exec. | Nr. Act. | Felul lucrării | Suprafața ha | Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii | | | | | Total |
| | | | | | Specia 1 | Specia 2 | Specia 3 | Specia 4 | Specia 5 | Proveniența |
| 112 C | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 112 C | Alte date complementare: Variație de consistență: 0,8-1,0. Preexistenți de: MO; 2 buc/ha; D=20 cm, H=14 m. | | | | | | | | | |
| 112 D | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 112 D | Alte date complementare: Preexistenți de: MO; 5 buc/ha; D=18 cm, H=10 m. | | | | | | | | | |
| 112 E | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 112 E | Alte date complementare: Preexistenți de: MO; 1 buc/ha; D=60 cm, H=30 m. Elemente de prăjiniș, păriș, de MO pe 0,2/S. | | | | | | | | | |
| 112 F | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 112 F | Alte date complementare: Variație de consistență: 0,4-0,6. Necesita completari. | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|-------|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|
| 113 A 0,7 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1390,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. infer. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ŢEL: 10MO SORT: VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., Uscare slabă, Doborâturi izolate, POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC: LUCRĂRIPROP.:rărituri | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 10 | P | 55 | 22 | 16 | 4 | | 3 | NEC | N | 090 | 286 | 200 | 95 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | Total | 55 | | | 4 | | | | | 09 | 286 | 200 | 95 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|-------|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|------|------|
| 113 B 2,6 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1420,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. super. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ŢEL: 10MO SORT: MO Gros și f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., Doborâturi izolate, Uscare slabă, POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC: LUCRĂRIPROP.:rărituri | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 10 | P | 45 | 22 | 21 | 2 | | 1 | NEC | N | 090 | 423 | 1100 | 157 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | Total | 45 | | | 2 | | | | | 09 | 423 | 1100 | 157 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|-------|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|-------|------|
| 113 C 21,9 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2311 TP:1153 SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1380,0 - 1710,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Vaccinium Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ŢEL: 10MO SORT: MO Mijl.-gros,cel.,constr.,cher. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: 10MO /0,2 S, mixt SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.:2018 - T. rase benzi alăturate; 2018 - T. accidentale LUCRĂRIPROP.:T. succesive margine de masiv ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințșului | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 3 | IN | 140 | 50 | 26 | 4 | I | 3 | RN | N | 021 | 138 | 3022 | 08 |
| | MO | 4 | IN | 115 | 40 | 24 | 4 | I | 3 | RN | N | 028 | 185 | 4052 | 12 |
| | MO | 3 | IN | 70 | 30 | 20 | 3 | I | 3 | RN | N | 021 | 139 | 3044 | 24 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | Total | 115 | | | 4 | | | | | 07 | 462 | 10118 | 44 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|-------|-----|----|---|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|
| 113 D 3,1 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1470,0 - 1600,0 M. LIT: lipsă TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ŢEL: 9MO 1LA SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC: LUCRĂRIPROP.:îngrijirea culturilor, completări | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 10 | P | 5 | 1 | 1 | 3 | | 3 | NEC | N | 060 | 2 | 6 | 10 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | Total | 5 | | | 3 | | | | | 06 | 2 | 6 | 10 |

| Evidența lucrărilor executate | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-----------------|----------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|-------------|
| U.A. | Anul exec. | Nr. Act. | Felul lucrării | Suprafața ha | Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii | | | | | Total |
| | | | | | Specia 1 | Specia 2 | Specia 3 | Specia 4 | Specia 5 | Proveniența |
| 113 A | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 113 A | Alte date complementare: Variație de consistență: 0,8-1,0. Preexistenți de: MO; 3 buc/ha; D=30 cm, H=24 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de MO pe 0,2/S. | | | | | | | | | |
| 113 B | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 113 B | Alte date complementare: Variație de consistență: 0,8-1,0. Preexistenți de: MO; 7 buc/ha; D=34 cm, H=24 m. Elemente de prăjiniș, păriș, de MO pe 0,3/S. | | | | | | | | | |
| 113 C | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 113 C | Alte date complementare: Arbori doborati de vant, putreziti. | | | | | | | | | |
| 113 D | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 113 D | Alte date complementare: Plantat. | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|----|-----|----|---|---|----|----|--------|-----|------|-------|-----|------|
| 113 E 3,0 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1420,0 - 1470,0 M. LIT: lipsă TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 9MO 1LA SORT: VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC: LUCRĂRIPROP.: îngrijirea culturilor, completări | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIEȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 10 | P | 5 | 1 | 1 | 3 | | 3 | NEC | FV | 0,60 | 2 | 6 | 10 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | | 5 | | | 3 | | | | 0,6 | 2 | 6 | 10 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|-----|------|-------|------|------|
| 114 A 16,2 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1400,0 - 1500,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Alte date compl., Uscare slabă, Doborâturi izolate, POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: 2016 - T. accidentale LUCRĂRIPROP.: rărituri | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIEȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 5 | P | 45 | 18 | 16 | 3 | I | 1 | NEC | N | 0,45 | 143 | 2317 | 64 |
| | MO | 5 | IN | 65 | 24 | 23 | 3 | I | 2 | RN | N | 0,45 | 240 | 3888 | 54 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | | 65 | | | 3 | | | | 0,9 | 383 | 6205 | 118 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|-----|------|-------|------|------|
| 114 B 16,5 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1450,0 - 1700,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Vaccinium Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 9MO 1LA SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Alte date compl., Uscare slabă, Doborâturi izolate, POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: 2018 - T. rase benzi alăturate; 2020 - T. accidentale LUCRĂRIPROP.: T. succesive margine de masiv ajutorarea regenerării naturale | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIEȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 7 | IN | 115 | 40 | 30 | 3 | | 4 | RN | N | 0,49 | 263 | 4340 | 25 |
| | MO | 3 | IN | 80 | 28 | 26 | 3 | I | 3 | RN | N | 0,21 | 112 | 1848 | 21 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | | 115 | | | 3 | | | | 0,7 | 375 | 6188 | 46 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|----|-----|----|---|---|----|----|--------|-----|------|-------|-----|------|
| 114 C 3,1 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1500,0 - 1600,0 M. LIT: lipsă TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 9MO 1LA SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC: LUCRĂRIPROP.: îngrijirea culturilor, completări | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIEȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 10 | P | 5 | 1 | 1 | 3 | | 2 | NEC | N | 0,60 | 2 | 6 | 10 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | | 5 | | | 3 | | | | 0,6 | 2 | 6 | 10 | |

| Evidența lucrărilor executate | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-----------------|----------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------------------|
| U.A. | Anul exec. | Nr. Act. | Felul lucrării | Suprafața ha | Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii | | | | | Total Proveniența |
| | | | | | Specia 1 | Specia 2 | Specia 3 | Specia 4 | Specia 5 | |
| 113 E | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 113 E | Alte date complementare: Plantata. | | | | | | | | | |
| 114 A | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 114 A | Alte date complementare: Variație de consistență: 0,8-1,0. Preexistenți de: MO; 3 buc/ha; D=48 cm, H=28 m. Elemente de prăjinis, pârș, de MO pe 0,3/S. | | | | | | | | | |
| 114 B | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 114 B | Alte date complementare: Variație de consistență: 0,6-0,8. Preexistenți de: MO; 3 buc/ha; D=48 cm, H=30 m. | | | | | | | | | |
| 114 C | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 114 C | Alte date complementare: Variație de consistență: 0,6-0,8. PLANTATA. | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|----|-----|----|---|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|
| 114 D 3,4 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1420,0 - 1510,0 M. LIT: lipsă TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 9MO 1LA SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.: îngrijirea culturilor, completări | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 10 | P | 5 | 1 | 1 | 3 | | 1 | NEC | N | 0,60 | 2 | 7 | 10 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Total | | | 5 | | | 3 | | | | | 0,6 | 2 | 7 | 10 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|
| 115 A 1,8 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1440,0 - 1510,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.: rărituri | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 10 | P | 45 | 18 | 16 | 3 | | 1 | NEC | N | 0,90 | 286 | 515 | 129 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Total | | | 45 | | | 3 | | | | | 0,9 | 286 | 515 | 129 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|------|------|
| 115 B 12,6 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: SV ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1510,0 - 1700,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Vaccinium Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Doborâturi izolate, Uscare slabă, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: 2018 - T. accidentale LUCRĂRIPROP.: T. succesive margine de masiv ajutorarea regenerării naturale | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 7 | IN | 100 | 36 | 26 | 3 | | 6 | RN | N | 0,56 | 330 | 4158 | 39 |
| | MO | 3 | IN | 60 | 22 | 20 | 3 | I | 4 | RN | N | 0,24 | 141 | 1777 | 3,1 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Total | | | 100 | | | 3 | | | | | 0,8 | 471 | 5935 | 70 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|------|------|
| 115 C 3,0 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2311 TP:1153 SOL: 4101 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1600,0 - 1700,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Alte date compl., Uscare slabă, Doborâturi izolate, POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.: T. igienă | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 10 | P | 75 | 24 | 23 | 3 | | 2 | NEC | N | 0,80 | 426 | 1278 | 86 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Total | | | 75 | | | 3 | | | | | 0,8 | 426 | 1278 | 86 |

| Evidența lucrărilor executate | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-----------------|----------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|-------------|
| U.A. | Anul exec. | Nr. Act. | Felul lucrării | Suprafața ha | Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii | | | | | Total |
| | | | | | Specia 1 | Specia 2 | Specia 3 | Specia 4 | Specia 5 | Proveniența |
| 114 D | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 114 D | Alte date complementare: Plantata. | | | | | | | | | |
| 115 A | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 115 A | Alte date complementare: Variație de consistență: 0,8-1,0. Preexistenți de: MO; 2 buc/ha; D=30 cm, H=24 m. Elemente de prăjiniș, păriș, de MO pe 0,1/S. | | | | | | | | | |
| 115 B | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 115 B | Alte date complementare: Preexistenți de: MO; 3 buc/ha; D=48 cm, H=30 m. | | | | | | | | | |
| 115 C | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 115 C | Alte date complementare: Variație de consistență: 0,7-0,9. Preexistenți de: MO; 4 buc/ha; D=30 cm, H=25 m. Elemente de prăjiniș, păriș, de MO pe 0,2/S. | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|---|---|----|----|--------|-----|------|-------|-----|------|
| 115 D 0,7 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2311 TP:1153 SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: SV ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1520,0 - 1550,0 M. LIT: lipsă TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 9MO 1LA SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:îngrijirea semințșului, completări | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 8 | IN | 5 | 2 | 1 | 3 | | 1 | RN | N | 0,48 | 2 | 1 | 08 |
| | MO | 2 | P | 5 | 1 | 1 | 3 | M | 1 | NEC | N | 0,12 | 0 | 0 | 02 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | | 5 | | | 3 | | | | 0,6 | 2 | 1 | 10 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|-----|------|-------|-----|------|
| 116 2,6 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: SV ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1650,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:T. igienă | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 5 | IN | 45 | 18 | 16 | 3 | I | 0 | RN | N | 0,35 | 111 | 289 | 50 |
| | MO | 5 | P | 35 | 10 | 6 | 4 | I | 0 | NEC | N | 0,35 | 24 | 62 | 36 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | | 45 | | | 3 | | | | 0,7 | 135 | 351 | 86 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|-----|------|-------|------|------|
| 117 A 27,5 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1450,0 - 1600,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., Uscare slabă, Doborâturi izolate, POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.:2015 - T. accidentale LUCRĂRIPROP.:rărituri | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 6 | P | 60 | 22 | 20 | 3 | | 2 | NEC | N | 0,54 | 237 | 6518 | 69 |
| | MO | 4 | P | 40 | 16 | 14 | 3 | I | 1 | NEC | N | 0,36 | 94 | 2585 | 51 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | | 60 | | | 3 | | | | 0,9 | 331 | 9103 | 120 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|---|---|----|----|--------|-----|------|-------|-----|------|
| 117 B 4,3 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 15 G, ALTITUDINE: 1530,0 - 1600,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:T. igienă | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 7 | P | 15 | 4 | 2 | 3 | | 1 | NEC | N | 0,56 | 5 | 22 | 3,7 |
| | MO | 3 | P | 10 | 2 | 1 | 3 | M | 1 | NEC | N | 0,24 | 1 | 4 | 08 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | | 15 | | | 3 | | | | 0,8 | 6 | 26 | 45 | |

| Evidența lucrărilor executate | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-----------------|----------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------------------|
| U.A. | Anul exec. | Nr. Act. | Felul lucrării | Suprafața ha | Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii | | | | | Total Proveniența |
| | | | | | Specia 1 | Specia 2 | Specia 3 | Specia 4 | Specia 5 | |
| 115 D | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | Alte date complementare: Plantata. | | | | | | | | | |
| 116 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | Alte date complementare: Variație de consistență: 0,6-0,8. Preexistenți de: MO; 3 buc/ha; D=30 cm, H=25 m. Elemente de prăjiniș, păriș, de MO pe 0,1/S. Mici goluri. | | | | | | | | | |
| 117 A | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | Alte date complementare: Preexistenți de: MO; 4 buc/ha; D=32 cm, H=26 m. Elemente de prăjiniș, păriș, de MO pe 0,2/S. | | | | | | | | | |
| 117 B | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | Alte date complementare: Diseminat: ME. Elemente taxatorice variabile. Taieri in perioade diferite. | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|----|-----|----|----|---|-----|----|--------|----|------|-------|------|------|--|
| 118 A 16,0 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 21 G, ALTITUDINE: 1450,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. super. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9MO 1LA COMPOZIȚIA ŢEL: 9MO 1LA SORT: MO Gros și f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Doborâturi izolate, Rupturi izolate, Uscare slabă, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.:2017 - T. accidentale; 2022 - rărituri LUCRĂRIPROP.:rărituri pe 0,6S | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES | |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ | |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA | |
| | MO | 9 | P | 60 | 28 | 24 | 2 | | 4 | NEC | N | 081 | 457 | 7312 | 122 | |
| | LA | 1 | P | 60 | 34 | 29 | 2 | Pmi | 4 | NEC | N | 009 | 63 | 1008 | 14 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Total | | | 60 | | | 2 | | | | | 09 | 520 | 8320 | 136 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|------|------|--|
| 118 B 15,2 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 21 G, ALTITUDINE: 1480,0 - 1650,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ŢEL: 10MO SORT: MO Mijl.-gros, cel., constr., cher. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., Doborâturi izolate, Uscare slabă, POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:rărituri | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES | |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ | |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA | |
| | MO | 2 | IN | 60 | 26 | 18 | 4 | I | 3 | RN | N | 018 | 68 | 1034 | 19 | |
| | MO | 5 | P | 45 | 18 | 13 | 4 | | 3 | NEC | N | 045 | 106 | 1611 | 49 | |
| | MO | 3 | IN | 25 | 12 | 9 | 3 | M | 3 | RN | N | 027 | 37 | 562 | 34 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Total | | | 45 | | | 3 | | | | | 09 | 211 | 3207 | 102 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|------|------|--|
| 119 A 4,1 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 24 G, ALTITUDINE: 1500,0 - 1610,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ŢEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., Uscare slabă, Doborâturi izolate, POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:rărituri | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES | |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ | |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA | |
| | MO | 8 | P | 60 | 26 | 23 | 3 | | 4 | NEC | N | 072 | 384 | 1574 | 92 | |
| | MO | 2 | IN | 30 | 18 | 17 | 1 | M | 2 | RN | N | 018 | 62 | 254 | 39 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Total | | | 60 | | | 3 | | | | | 09 | 446 | 1828 | 131 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|----|-----|----|---|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|--|
| 119 B 3,8 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2332 TP:1114 SOL: 3305 Versant ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1550,0 M. LIT: lipsă TIPFL: Oxalis - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ŢEL: 8MO 2LA SORT: VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:curățiri | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES | |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ | |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA | |
| | MO | 10 | P | 15 | 4 | 3 | 3 | | 0 | NEC | N | 090 | 17 | 65 | 59 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Total | | | 15 | | | 3 | | | | | 09 | 17 | 65 | 59 | |

| Evidența lucrărilor executate | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-----------------|----------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------------------|
| U.A. | Anul exec. | Nr. Act. | Felul lucrării | Suprafața ha | Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii | | | | | Total Proveniența |
| | | | | | Specia 1 | Specia 2 | Specia 3 | Specia 4 | Specia 5 | |
| 118 A | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 118 A | Alte date complementare: Variație de consistență: 0,8-1,0. Preexistenți de: MO; 3 buc/ha; D=40 cm, H=28 m. Elemente de prăjiniș, pârș, de MO pe 0,3/S. Arbori marcați, se executa rarituri.arbori doborati. | | | | | | | | | |
| 118 B | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 118 B | Alte date complementare: Variație de consistență: 0,8-1,0. Preexistenți de: MO; 2 buc/ha; D=36 cm, H=24 m. Necesare completari. In u.a. se gasesc mici ochiuri cu consistenta redusa.inaltimi mici in partea superioara a u.a. | | | | | | | | | |
| 119 A | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 119 A | Alte date complementare: Variație de consistență: 0,8-1,0. Preexistenți de: MO; 4 buc/ha; D=40 cm, H=26 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, pârș, de MO pe 0,3/S. Arbori doborati. | | | | | | | | | |
| 119 B | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 119 B | Alte date complementare: Variație de consistență: 0,8-1,0. Preexistenți de: MO; 3 buc/ha; D=18 cm, H=14 m. | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|---|----|-----|----|---|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|--|
| 119 C 2,9 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP: TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 18 G, ALTITUDINE: 1570,0 - 1660,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium | | | | | | | | | | | | | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES | |
| COMPOZIȚIA ACTUALĂ: COMPOZIȚIA ŢEL: 9MO 1LA SORT: VÂRSTA EXP: | | | | | | | | | | | | | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ | |
| SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Alte date compl., | | | | | | | | | | | | | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA | |
| POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: 2016 - T. accidentale; 2023 - T. rase (neurmate de împăd.) LUCRĂRIPROP.: Împăduriri(poieni și goluri) îngrijirea culturilor, completări | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | | 0 | | | | | 00 | 0 | 0 | 00 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|---|----|-----|----|---|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|--|
| 119 D 3,0 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1570,0 - 1630,0 M. LIT: lipsă TIPFL: Vaccinium Nat. fundam. de prod. mijl. rel. pluriem | | | | | | | | | | | | | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES | |
| COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9MO 1LA COMPOZIȚIA ŢEL: 9MO 1LA SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP: 100 ani | | | | | | | | | | | | | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ | |
| SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Alte date compl., | | | | | | | | | | | | | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA | |
| POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.: îngrijirea culturilor, completări | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | | | | | | | | | | | | | | 5 | | | 3 | | | | | 04 | 1 | 3 | 07 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|---|----|-----|----|---|---|----|----|--------|----|------|-------|------|------|
| 120 A 24,2 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 23 G, ALTITUDINE: 1510,0 - 1780,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien | | | | | | | | | | | | | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ŢEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP: 100 ani | | | | | | | | | | | | | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Alte date compl., Uscare slabă, Doborâturi izolate, POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: 2018 - rărituri LUCRĂRIPROP.: rărituri | | | | | | | | | | | | | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| Total | | | | | | | | | | | | | | | | 55 | | | 3 | | | | | 09 | 365 | 8833 | 117 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|---|----|-----|----|---|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|--|
| 120 B 1,0 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1580,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien | | | | | | | | | | | | | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES | |
| COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ŢEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP: 100 ani | | | | | | | | | | | | | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ | |
| SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP: Alte date compl., | | | | | | | | | | | | | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA | |
| POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: 2016 - curățiri LUCRĂRIPROP.: rărituri | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | | | | | | | | | | | | | | 25 | | | 3 | | | | | 09 | 136 | 136 | 107 | |

| Evidența lucrărilor executate | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-----------------|----------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|-------------|
| U.A. | Anul exec. | Nr. Act. | Felul lucrării | Suprafața ha | Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii | | | | | Total |
| | | | | | Specia 1 | Specia 2 | Specia 3 | Specia 4 | Specia 5 | Proveniența |
| 119 C | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | Alte date complementare: Variație de consistență: 0,6-0,8. Preexistenți de: MO; 4 buc/ha; D=52 cm, H=31 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de MO pe 0,1/S. Marcat, urmează să se taie. | | | | | | | | | |
| 119 D | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | Alte date complementare: Preexistenți de: MO; 4 buc/ha; D=16 cm, H=10 m. | | | | | | | | | |
| 120 A | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | Alte date complementare: Variație de consistență: 0,8-1,0. Preexistenți de: MO; 3 buc/ha; D=34 cm, H=27 m. Elemente de prăjiniș, păriș, de MO pe 0,2/S. | | | | | | | | | |
| 120 B | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | Alte date complementare: Variație de consistență: 0,8-1,0. Preexistenți de: MO; 3 buc/ha; D=30 cm, H=25 m. | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|-----|------|
| 120 C 3,1 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1590,0 - 1640,0 M. LIT: lipsă TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 8MO 2LA SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:T. igienă | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ | |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA | |
| | MO | 1 | IN | 40 | 16 | 13 | 3 | I | 2 | RN | N | 0,08 | 19 | 59 | 1,1 | |
| | MO | 9 | P | 15 | 4 | 4 | 3 | | 0 | NEC | N | 0,72 | 23 | 71 | 48 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | 15 | | | | 3 | | | | | 0,8 | 42 | 130 | 59 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|------|-----|------|
| 121 A 5,3 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 22 G, ALTITUDINE: 1610,0 - 1760,0 M. LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., Uscare slabă, Doborâturi izolate, POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:rărituri | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ | |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA | |
| | MO | 2 | IN | 60 | 28 | 21 | 3 | I | 4 | RN | N | 0,18 | 85 | 451 | 23 | |
| | MO | 6 | P | 50 | 24 | 17 | 3 | | 4 | NEC | N | 0,54 | 187 | 991 | 76 | |
| | MO | 2 | IN | 40 | 14 | 13 | 3 | M | 2 | RN | N | 0,18 | 42 | 223 | 25 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | 50 | | | | 3 | | | | | 0,9 | 314 | 1665 | 124 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|------|-----|------|
| 121 B 17,2 HA GF:1-5Q, 5R, 1C SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4102 Versant ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1630,0 - 1770,0 M. LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: MO Mijl.-gros, cel., constr., cher. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.:2019 - curățiri LUCRĂRIPROP.:T. igienă | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ | |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA | |
| | MO | 2 | IN | 40 | 16 | 15 | 3 | M | 2 | RN | N | 0,16 | 46 | 791 | 23 | |
| | MO | 5 | P | 35 | 12 | 11 | 4 | | 2 | NEC | N | 0,40 | 74 | 1273 | 42 | |
| | MO | 3 | P | 20 | 8 | 7 | 3 | M | 2 | NEC | N | 0,24 | 22 | 378 | 25 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | 35 | | | | 3 | | | | | 0,8 | 142 | 2442 | 90 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---|-----|-----|----|----|---|----|----|--------|----|------|-------|------|-----|------|
| 121 C 11,9 HA GF:1-2C, 5Q, 5R SUP:M TS:2311 TP:1153 SOL: 4201 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 16 G, ALTITUDINE: 1750,0 - 1820,0 M. LIT: cont. norm. TIPFL: Vaccinium Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 8MO 2LA SORT: VÂRSTA EXP: SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Uscare mijlocie, Doborâturi destul de frecv., Rupturi destul de frecv., Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:T. conservare ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului, completări | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ | |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA | |
| | MO | 6 | IN | 170 | 44 | 21 | 5 | | 3 | RN | S | 0,30 | 141 | 1678 | 06 | |
| | MO | 4 | IN | 110 | 34 | 19 | 5 | M | 3 | RN | S | 0,20 | 82 | 976 | 08 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | | | 170 | | | | 5 | | | | | 0,5 | 223 | 2654 | 14 | |

| Evidența lucrărilor executate | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-----------------|----------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|-------------|
| U.A. | Anul exec. | Nr. Act. | Felul lucrării | Suprafața ha | Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii | | | | | Total |
| | | | | | Specia 1 | Specia 2 | Specia 3 | Specia 4 | Specia 5 | Proveniența |
| 120 C | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 120 C | Alte date complementare: Variație de consistență: 0,7-0,9. Preexistenți de: MO; 3 buc/ha; D=24 cm, H=20 m. | | | | | | | | | |
| 121 A | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 121 A | Alte date complementare: Variație de consistență: 0,8-1,0. Preexistenți de: MO; 3 buc/ha; D=34 cm, H=27 m. Elemente de prăjinis, pârș, de MO pe 0,2/S. | | | | | | | | | |
| 121 B | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 121 B | Alte date complementare: Variație de consistență: 0,8-0,9. | | | | | | | | | |
| 121 C | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 121 C | Alte date complementare: Preexistenți de: MO; 2 buc/ha; D=52 cm, H=30 m. | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|----|-----|----|---|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|
| 121 D 3,1 HA GF:1-5Q, 5R, IC SUP:A TS:2312 TP:1151 SOL: 4101 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 22 G, ALTITUDINE: 1730,0 M. LIT: lipsă TIPFL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ŢEL: 8MO 2LA SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.:degajări | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | MO | 8 | P | 15 | 4 | 2 | 3 | | 0 | NEC | N | 0,56 | 5 | 16 | 3,7 |
| | MO | 2 | P | 5 | 2 | 1 | 3 | M | 0 | NEC | N | 0,14 | 0 | 0 | 0,2 |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Total | | | 15 | | | 3 | | | | | 0,7 | 5 | 16 | 3,9 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|----|-----|----|---|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|
| 151D 1,3 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant ondulat, EXPOZ.: E ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 1300,0 M. LIT: - TIPFL: - COMPOZIȚIA ACTUALĂ: COMPOZIȚIA ŢEL: SORT: VÂRSTA EXP: SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.: | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Total | | | 0 | | | 0 | | | | | 0,0 | 0 | 0 | 0,0 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|----|-----|----|---|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|
| 153D 1,0 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant ondulat, EXPOZ.: E ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 1300,0 M. LIT: - TIPFL: - COMPOZIȚIA ACTUALĂ: COMPOZIȚIA ŢEL: SORT: VÂRSTA EXP: SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.: | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Total | | | 0 | | | 0 | | | | | 0,0 | 0 | 0 | 0,0 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|----|-----|----|---|---|----|----|--------|----|------|-------|-----|------|
| 157D 1,3 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant ondulat, EXPOZ.: E ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 1300,0 M. LIT: - TIPFL: - COMPOZIȚIA ACTUALĂ: COMPOZIȚIA ŢEL: SORT: VÂRSTA EXP: SEM UTIL: SUBARB: DATECOMP:Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRIEXEC.: LUCRĂRIPROP.: | ELM | P | M | VIR | | | C | AM | EL | PROVE- | VI | DENS | VOLUM | | CRES |
| | ARB | R | RE | STA | D | H | L | ES | AG | NIENȚA | TA | - | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | P | GE | ANI | CM | M | P | TE | AJ | | LI | CONS | HA | UA | HA |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Total | | | 0 | | | 0 | | | | | 0,0 | 0 | 0 | 0,0 |

| Evidența lucrărilor executate | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-----------------|----------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------------------|
| U.A. | Anul exec. | Nr. Act. | Felul lucrării | Suprafața ha | Produce lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii | | | | | Total Proveniența |
| | | | | | Specia 1 | Specia 2 | Specia 3 | Specia 4 | Specia 5 | |
| 121 D | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 121 D | Alte date complementare: Variație de consistență: 0,6-0,7. Preexistenți de: MO; 5 buc/ha; D=16 cm, H=14 m. Plantatie. | | | | | | | | | |
| 151 D | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 151 D | Alte date complementare: Drum forestier FE008 - Valea Sadurel (fost Paraul Comenzii). Lungime totală drum 9,4 km (4,5 Km în fond forestier din UP VII Sădurel și 4,5 km afara fondului forestier din UP VII Sădurel). | | | | | | | | | |
| 153 D | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 153 D | Alte date complementare: Drum forestier FE011 - Clăbucet. Lungime totală drum 1,6 km (1,6 Km în fond forestier din UP VII Sădurel). | | | | | | | | | |
| 157 D | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 157 D | Alte date complementare: Drum forestier FE001 - Valea Tiganului. Lungime totală drum 4,3 km (2,2 Km în fond forestier din UP VII Sădurel și 2,1 km afara fondului forestier din UP VII Sădurel). | | | | | | | | | |

15.2. Evidența arboretelor inventariate

| U.A. | Suprafața (ha) | Executantul inventarierii | Felul inventarierii | Nr. cercuri | Suprafața Invent. (ha) | % De Inv. | Serii de volume |
|-------|-------------------|------------------------------|------------------------|----------------|------------------------------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| 60 E | 0,6 | Proiectant | integral | - | 0,6 | 100 | MO: cls=IX; seria=32, FA: cls=X; seria=37 |
| 61 A | 20,1 | Proiectant | cercuri 500 mp | 40 | 2,0 | 10 | MO: cls=X; seria=31, FA: cls=IX; seria=37, PAM: cls=VIII; seria=31 |
| 61 F | 2,2 | Proiectant | integral | - | 2,2 | 100 | MO: cls=VIII; seria=34, FA: cls=VIII; seria=27, PAM: cls=VI; seria=25 |
| 62 B | 3,0 | Proiectant | integral | - | 3,0 | 100 | MO: cls=IX; seria=35, FA: cls=X; seria=34, BR: cls=IX; seria=36, PAM: cls=VIII; seria=32 |
| 66 B | 2,8 | Proiectant | integral | - | 2,8 | 100 | MO: cls=IX; seria=31, FA: cls=IX; seria=34, PAM: cls=VI; seria=26 |
| 68 C | 1,0 | Proiectant | integral | - | 1,0 | 100 | MO: cls=IX; seria=31, FA: cls=XI; seria=29, PAM: cls=XI; seria=34 |
| 68 E | 1,0 | Proiectant | integral | - | 1,0 | 100 | MO: cls=IX; seria=31, FA: cls=VIII; seria=39 |
| 69 A | 2,4 | Proiectant | integral | - | 2,4 | 100 | MO: cls=IX; seria=30, FA: cls=IX; seria=35 |
| 93 C | 1,0 | Proiectant | integral | - | 1,0 | 100 | MO: cls=IX; seria=29 |
| 94 A | 2,5 | Proiectant | integral | - | 2,5 | 100 | MO: cls=IX; seria=30 |
| 103 B | 3,5 | Proiectant | integral | - | 3,5 | 100 | MO: cls=VIII; seria=31 |
| 112 E | 2,7 | Proiectant | integral | - | 2,7 | 100 | MO: cls=VIII; seria=34 |
| 113 C | 21,9 | Proiectant | cercuri 500 mp | 23 | 1,15 | 5 | MO: cls=IX; seria=23 |
| 114 B | 16,5 | Proiectant | cercuri 500 mp | 23 | 1,15 | 7 | MO: cls=VII; seria=35 |
| 115 B | 12,6 | Proiectant | cercuri 500 mp | 20 | 1,0 | 8 | MO: cls=VII; seria=33 |
| Total | 93,8 | - | - | | 28,0 | 30 | |

15.3. Evidența arboretelor puse în valoare de ocol

În cuprinsul fondului forestier din cadrul U.P. VII Sădurel nu sunt arborete puse în valoare de ocol.

15.4. Evidența pe u.a. a arboretelor cu preexistenți

| U.A. | Suprafața (ha) | Specia | Diam. (cm) | Înăl. (m) | Nr. de arbori /ha | Nr. total arbori | Volum (mc) | | |
|------|-------------------|--------|---------------|--------------|-------------------------|------------------------|---------------|-------|-------|
| | | | | | | | Unitar | Total | La ha |
| 49 A | 29,7 | MO | 60 | 28 | 2 | 59 | 2,953 | 174 | 6 |
| 49 B | 5,4 | MO | 48 | 28 | 3 | 16 | 2,023 | 32 | 6 |
| 50 A | 24,4 | MO | 54 | 27 | 3 | 73 | 2,362 | 172 | 7 |
| 50 B | 0,9 | MO | 50 | 28 | 2 | 2 | 2,167 | 4 | 4 |
| 50 C | 1,5 | MO | 36 | 26 | 3 | 5 | 1,141 | 6 | 3 |
| 51 | 34,1 | MO | 50 | 26 | 3 | 102 | 1,977 | 202 | 6 |
| 52 | 18,8 | MO | 44 | 25 | 5 | 94 | 1,520 | 143 | 8 |
| 53 | 36,7 | MO | 48 | 29 | 3 | 110 | 2,110 | 232 | 6 |
| 54 | 22,9 | MO | 48 | 30 | 3 | 69 | 2,197 | 152 | 7 |
| 55 | 24,7 | MO | 48 | 30 | 3 | 74 | 2,197 | 163 | 7 |
| 56 | 37,1 | MO | 48 | 29 | 3 | 111 | 2,110 | 234 | 6 |
| 60 B | 18,4 | MO | 44 | 28 | 5 | 92 | 1,747 | 161 | 9 |
| 61 A | 20,1 | FA | 88 | 36 | 5 | 101 | 12,508 | 1263 | 63 |
| 62 A | 44,6 | MO | 56 | 28 | 3 | 134 | 2,626 | 352 | 8 |
| | | FA | 56 | 28 | 2 | 89 | 3,443 | 306 | 7 |
| 67 | 32,1 | MO | 46 | 30 | 4 | 128 | 2,045 | 262 | 8 |
| 68 B | 31,4 | MO | 40 | 30 | 4 | 126 | 1,614 | 203 | 6 |
| 68 D | 3,6 | MO | 24 | 20 | 4 | 14 | 0,428 | 6 | 2 |
| | | FA | 24 | 20 | 3 | 11 | 0,454 | 5 | 1 |
| 69 B | 21,3 | MO | 48 | 31 | 4 | 85 | 2,282 | 194 | 9 |
| 69 C | 15,6 | MO | 20 | 16 | 4 | 62 | 0,248 | 15 | 1 |
| 69 D | 0,6 | FA | 18 | 14 | 4 | 2 | 0,178 | 0 | 1 |
| | | MO | 18 | 14 | 4 | 2 | 0,179 | 0 | 1 |
| 74 A | 2,1 | FA | 50 | 28 | 2 | 4 | 2,719 | 11 | 5 |
| | | MO | 50 | 28 | 1 | 2 | 2,167 | 4 | 2 |
| 74 B | 16,5 | MO | 56 | 35 | 2 | 33 | 3,384 | 112 | 7 |
| | | FA | 56 | 35 | 2 | 33 | 4,414 | 146 | 9 |
| 75 B | 4,5 | MO | 56 | 28 | 5 | 23 | 2,626 | 60 | 13 |
| 77 A | 12,2 | FA | 70 | 32 | 3 | 37 | 6,351 | 235 | 19 |
| | | MO | 70 | 32 | 2 | 24 | 4,487 | 108 | 9 |
| 77 B | 3,9 | MO | 46 | 26 | 3 | 12 | 1,720 | 21 | 5 |

| U.A. | Suprafața (ha) | Specia | Diam. (cm) | Înăl. (m) | Nr. de arbori /ha | Nr. total arbori | Volum (mc) | | |
|-------|-------------------|--------|---------------|--------------|-------------------------|------------------------|---------------|-------|-------|
| | | | | | | | Unitar | Total | La ha |
| 78 A | 32,9 | MO | 48 | 28 | 3 | 99 | 2,023 | 200 | 6 |
| | | FA | 48 | 28 | 2 | 66 | 2,498 | 165 | 5 |
| 78 B | 3,1 | FA | 50 | 30 | 2 | 6 | 2,935 | 18 | 6 |
| | | MO | 50 | 30 | 1 | 3 | 2,353 | 7 | 2 |
| 78 C | 0,1 | MO | 44 | 24 | 10 | 1 | 1,443 | 1 | 14 |
| 79 | 30,8 | FA | 66 | 28 | 3 | 92 | 4,848 | 446 | 15 |
| | | MO | 66 | 28 | 2 | 62 | 3,475 | 215 | 7 |
| 80 | 29,9 | MO | 60 | 28 | 5 | 150 | 2,953 | 443 | 15 |
| 81 | 37,0 | MO | 56 | 26 | 5 | 185 | 2,396 | 443 | 12 |
| 82 A | 30,4 | MO | 60 | 29 | 5 | 152 | 3,079 | 468 | 15 |
| 83 A | 31,2 | MO | 48 | 25 | 3 | 94 | 1,754 | 165 | 5 |
| 84 A | 29,8 | MO | 50 | 27 | 3 | 89 | 2,072 | 184 | 6 |
| 84 B | 5,8 | MO | 42 | 26 | 4 | 23 | 1,478 | 34 | 6 |
| 85 A | 19,3 | MO | 38 | 26 | 5 | 97 | 1,251 | 121 | 6 |
| 85 B | 7,8 | MO | 40 | 26 | 6 | 47 | 1,362 | 64 | 8 |
| 86 A | 6,6 | MO | 32 | 25 | 4 | 26 | 0,895 | 23 | 4 |
| 86 B | 17,3 | MO | 38 | 27 | 5 | 87 | 1,308 | 114 | 7 |
| 87 A | 3,1 | MO | 36 | 27 | 3 | 9 | 1,193 | 11 | 4 |
| 87 B | 18,4 | MO | 34 | 25 | 7 | 129 | 0,990 | 128 | 7 |
| 88 A | 20,0 | MO | 36 | 26 | 5 | 100 | 1,141 | 114 | 6 |
| 88 B | 3,4 | MO | 36 | 27 | 3 | 10 | 1,193 | 12 | 4 |
| 88 C | 1,1 | MO | 22 | 17 | 4 | 4 | 0,310 | 1 | 1 |
| 89 C | 11,3 | MO | 38 | 27 | 3 | 34 | 1,308 | 44 | 4 |
| 89 D | 1,1 | MO | 36 | 27 | 3 | 3 | 1,193 | 4 | 4 |
| 90 A | 3,1 | MO | 46 | 24 | 3 | 9 | 1,552 | 14 | 5 |
| 90 B | 11,5 | MO | 50 | 28 | 3 | 35 | 2,167 | 76 | 7 |
| 90 C | 3,8 | MO | 46 | 26 | 2 | 8 | 1,720 | 14 | 3 |
| 91 A | 5,3 | MO | 38 | 24 | 3 | 16 | 1,136 | 18 | 3 |
| 91 B | 6,6 | MO | 32 | 12 | 2 | 13 | 0,334 | 4 | 1 |
| 91 C | 1,3 | MO | 36 | 21 | 6 | 8 | 0,886 | 7 | 5 |
| 91 D | 1,5 | MO | 28 | 18 | 5 | 8 | 0,501 | 4 | 3 |
| 91 E | 8,5 | MO | 46 | 26 | 3 | 26 | 1,720 | 45 | 5 |
| 91 F | 5,3 | MO | 38 | 25 | 3 | 16 | 1,193 | 19 | 4 |
| 92 A | 4,2 | MO | 40 | 30 | 6 | 25 | 1,614 | 40 | 10 |
| 92 B | 10,7 | MO | 30 | 24 | 3 | 32 | 0,766 | 25 | 2 |
| 92 C | 1,6 | MO | 56 | 30 | 2 | 3 | 2,851 | 9 | 6 |
| 92 D | 2,3 | MO | 32 | 25 | 3 | 7 | 0,895 | 6 | 3 |
| 92 E | 5,5 | MO | 24 | 18 | 6 | 33 | 0,383 | 13 | 2 |
| 93 A | 11,5 | MO | 36 | 26 | 6 | 69 | 1,141 | 79 | 7 |
| 93 B | 2,4 | MO | 56 | 31 | 2 | 5 | 2,961 | 15 | 6 |
| 93 C | 1,0 | MO | 52 | 30 | 3 | 3 | 2,516 | 8 | 8 |
| 93 D | 2,2 | MO | 56 | 30 | 3 | 7 | 2,851 | 20 | 9 |
| 93 E | 16,9 | MO | 20 | 16 | 4 | 68 | 0,248 | 17 | 1 |
| 93 F | 1,7 | MO | 38 | 27 | 2 | 3 | 1,308 | 4 | 3 |
| 94 B | 1,7 | MO | 46 | 30 | 6 | 10 | 2,045 | 20 | 12 |
| 94 C | 7,3 | MO | 56 | 30 | 5 | 37 | 2,851 | 105 | 14 |
| 94 D | 6,7 | MO | 14 | 12 | 2 | 13 | 0,097 | 1 | 0 |
| 94 E | 7,1 | MO | 28 | 22 | 4 | 28 | 0,616 | 17 | 2 |
| 94 F | 3,9 | MO | 56 | 30 | 4 | 16 | 2,851 | 46 | 11 |
| 95 A | 23,7 | MO | 28 | 24 | 5 | 119 | 0,681 | 81 | 3 |
| 95 C | 15,1 | MO | 26 | 18 | 2 | 30 | 0,440 | 13 | 1 |
| 96 | 46,3 | MO | 38 | 20 | 3 | 139 | 0,907 | 126 | 3 |
| 97 | 19,8 | MO | 36 | 20 | 2 | 40 | 0,836 | 33 | 2 |
| 98 | 22,8 | MO | 38 | 18 | 2 | 46 | 0,806 | 37 | 2 |
| 99 A | 28,3 | MO | 40 | 25 | 2 | 57 | 1,299 | 74 | 3 |
| 99 B | 1,8 | MO | 36 | 24 | 2 | 4 | 1,039 | 4 | 2 |
| 99 C | 6,8 | MO | 38 | 19 | 3 | 20 | 0,856 | 17 | 3 |
| 100 A | 17,3 | MO | 36 | 22 | 5 | 87 | 0,937 | 82 | 5 |
| 100 B | 3,6 | MO | 30 | 22 | 4 | 14 | 0,693 | 10 | 3 |
| 100 C | 0,6 | MO | 36 | 24 | 4 | 2 | 1,039 | 2 | 4 |
| 101 A | 4,3 | MO | 36 | 24 | 3 | 13 | 1,039 | 14 | 3 |
| 101 B | 8,5 | MO | 38 | 24 | 4 | 34 | 1,136 | 39 | 5 |

| U.A. | Suprafața (ha) | Specia | Diam. (cm) | Înăl. (m) | Nr. de arbori /ha | Nr. total arbori | Volum (mc) | | |
|-------|-------------------|--------|---------------|--------------|-------------------------|------------------------|---------------|-------|-------|
| | | | | | | | Unitar | Total | La ha |
| 101 C | 5,1 | MO | 30 | 20 | 4 | 20 | 0,626 | 13 | 3 |
| 101 D | 2,6 | MO | 44 | 25 | 5 | 13 | 1,520 | 20 | 8 |
| 101 E | 5,7 | MO | 52 | 24 | 2 | 11 | 1,903 | 21 | 4 |
| 102 A | 3,4 | MO | 34 | 26 | 6 | 20 | 1,036 | 21 | 6 |
| 102 B | 10,9 | MO | 44 | 30 | 3 | 33 | 1,896 | 63 | 6 |
| 102 C | 0,8 | MO | 26 | 22 | 6 | 5 | 0,543 | 3 | 3 |
| 103 A | 19,8 | MO | 46 | 30 | 4 | 79 | 2,045 | 162 | 8 |
| 103 B | 3,5 | MO | 48 | 30 | 3 | 11 | 2,197 | 24 | 7 |
| 104 A | 17,0 | MO | 38 | 27 | 3 | 51 | 1,308 | 67 | 4 |
| 104 B | 23,3 | MO | 36 | 25 | 7 | 163 | 1,090 | 178 | 8 |
| 105 A | 11,4 | MO | 48 | 31 | 5 | 57 | 2,282 | 130 | 11 |
| 105 B | 5,4 | MO | 44 | 28 | 4 | 22 | 1,747 | 38 | 7 |
| 105 D | 3,9 | MO | 30 | 24 | 3 | 12 | 0,766 | 9 | 2 |
| 106 A | 11,4 | MO | 50 | 30 | 4 | 46 | 2,353 | 108 | 9 |
| 106 B | 6,0 | MO | 40 | 28 | 6 | 36 | 1,488 | 54 | 9 |
| 107 | 41,0 | MO | 40 | 30 | 5 | 205 | 1,614 | 331 | 8 |
| 108 | 34,1 | MO | 44 | 30 | 5 | 171 | 1,896 | 324 | 9 |
| 109 A | 7,2 | MO | 40 | 28 | 6 | 43 | 1,488 | 64 | 9 |
| 109 B | 26,0 | MO | 48 | 30 | 4 | 104 | 2,197 | 228 | 9 |
| 110 A | 26,5 | MO | 46 | 30 | 6 | 159 | 2,045 | 325 | 12 |
| 110 B | 8,0 | MO | 30 | 25 | 6 | 48 | 0,802 | 38 | 5 |
| 111 A | 18,6 | MO | 48 | 24 | 2 | 37 | 1,663 | 62 | 3 |
| 111 B | 9,7 | MO | 28 | 24 | 3 | 29 | 0,681 | 20 | 2 |
| 112 A | 32,1 | MO | 50 | 25 | 3 | 96 | 1,879 | 180 | 6 |
| 112 B | 6,3 | MO | 28 | 24 | 2 | 13 | 0,681 | 9 | 1 |
| 112 C | 2,9 | MO | 20 | 14 | 2 | 6 | 0,217 | 1 | 0 |
| 112 D | 2,7 | MO | 18 | 10 | 5 | 14 | 0,128 | 2 | 1 |
| 112 E | 2,7 | MO | 60 | 30 | 1 | 3 | 3,204 | 10 | 3 |
| 113 A | 0,7 | MO | 30 | 24 | 3 | 2 | 0,766 | 2 | 2 |
| 113 B | 2,6 | MO | 34 | 24 | 7 | 18 | 0,945 | 17 | 7 |
| 114 A | 16,2 | MO | 48 | 28 | 3 | 49 | 2,023 | 99 | 6 |
| 114 B | 16,5 | MO | 48 | 30 | 3 | 50 | 2,197 | 110 | 7 |
| 115 A | 1,8 | MO | 30 | 24 | 2 | 4 | 0,766 | 3 | 2 |
| 115 B | 12,6 | MO | 48 | 30 | 3 | 38 | 2,197 | 83 | 7 |
| 115 C | 3,0 | MO | 30 | 25 | 4 | 12 | 0,802 | 10 | 3 |
| 116 | 2,6 | MO | 30 | 25 | 3 | 8 | 0,802 | 6 | 2 |
| 117 A | 27,5 | MO | 32 | 26 | 4 | 110 | 0,936 | 103 | 4 |
| 118 A | 16,0 | MO | 40 | 28 | 3 | 48 | 1,488 | 71 | 4 |
| 118 B | 15,2 | MO | 36 | 24 | 2 | 30 | 1,039 | 31 | 2 |
| 119 A | 4,1 | MO | 40 | 26 | 4 | 16 | 1,362 | 22 | 5 |
| 119 B | 3,8 | MO | 18 | 14 | 3 | 11 | 0,179 | 2 | 1 |
| 119 C | 2,9 | MO | 52 | 31 | 4 | 12 | 2,613 | 31 | 10 |
| 119 D | 3,0 | MO | 16 | 10 | 4 | 12 | 0,105 | 1 | 0 |
| 120 A | 24,2 | MO | 34 | 27 | 3 | 73 | 1,083 | 79 | 3 |
| 120 B | 1,0 | MO | 30 | 25 | 3 | 3 | 0,802 | 2 | 2 |
| 120 C | 3,1 | MO | 24 | 20 | 3 | 9 | 0,428 | 4 | 1 |
| 121 A | 5,3 | MO | 34 | 27 | 3 | 16 | 1,083 | 17 | 3 |
| 121 C | 11,9 | MO | 52 | 30 | 2 | 24 | 2,516 | 60 | 5 |
| 121 D | 3,1 | MO | 16 | 14 | 5 | 16 | 0,145 | 2 | 1 |
| Total | 1661,1 | - | - | - | - | 6468 | - | 12821 | 8 |

16. EVIDENȚE PRIVIND MĂRIMEA ȘI STRUCTURA FONDULUI FORESTIER

16.1. Repartiția suprafețelor pe categorii de folosință forestieră și grupe funcționale

| Folosințe | | Suprafața (ha) | | |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------|--------|
| | | Grupa I | Grupa II | Total |
| A | Păduri și terenuri destinate împăduririi și reîmpăduririi | 1918,8 | - | 1918,8 |
| A1 | Păduri și terenuri destinate împăduririi și reîmpăduririi pentru care se reglementează recoltarea de produse principale (Total rând A1.1.-A1.7.) din care: | 1846,5 | - | 1846,5 |
| A1.1 | Păduri inclusiv plantații cu reușită definitivă 49 A 49 B 50 A 50 B 51 52 53 54 55 56 58 59 60 A 60 B 60 E 61 A 61 C 61 E 61 F 62 A 62 B 63 64 65 66 A 66 B 66 C 67 68 A 68 B 68 C 68 D 68 E 68 F 69 A 69 B 69 C 69 D 69 G 74 A 74 B 75 B 78 A 78 B 78 C 79 80 81 82 A 83 A 84 A 84 B 85 A 85 B 86 A 86 B 87 A 87 B 88 A 89 A 89 B 89 C 89 D 90 A 90 B 90 C 91 A 91 B 91 E 91 F 92 A 92 B 92 D 92 E 93 A 93 B 93 C 93 E 93 F 93 H 94 A 94 B 94 D 94 E 94 G 95 A 96 97 98 99 A 99 B 99 C 100 A 100 B 100 C 101 A 101 B 101 C 101 D 102 A 102 B 102 C 103 A 103 B 104 A 104 B 104 C 105 A 105 B 105 C 105 D 106 A 106 B 107 108 109 A 109 B 110 A 110 B 111 A 111 B 111 C 111 D 112 A 112 B 112 C 112 D 112 E 113 A 113 B 113 C 114 A 114 B 115 A 115 B 115 C 116 117 A 117 B 118 A 118 B 119 A 119 B 120 A 120 B 120 C 121 A 121 B 121 D | 1789,9 | - | 1789,9 |
| A1.2 | Regenerări pe cale artificială cu reușită parțială 60 D 69 F 93 G 112 F 113 D 113 E 114 C 114 D 115 D 119 D | 26,6 | - | 26,6 |
| A1.3 | Regenerări pe cale naturală cu reușită parțială 50 C 60 F 95 C | 17,0 | - | 17,0 |
| A1.4 | Terenuri de reîmpădurit în urma tăierilor rase, a doborâturilor de vânt sau a altor cauze 60 C 61 B 69 E 94 H 119 C | 13,0 | - | 13,0 |
| A2 | Păduri și terenuri destinate împăduririi și reîmpăduririi pentru care nu se reglementează recoltarea de produse principale (Total rând A2.1-A2.5) | 72,3 | - | 72,3 |
| A2.1 | Păduri, plantații cu reușită definitivă, regenerări pe cale artificială sau naturală cu reușită parțială 61 D 77 A 77 B 88 B 88 C 91 C 91 D 92 C 93 D 94 C 94 F 94 I 95 B 101 E 121 C | 72,3 | - | 72,3 |
| B | Terenuri afectate gospodăririi silvice | - | - | 15,0 |
| B.3. | Instalații de transport forestier: drumuri, căi ferate și funiculare permanente 151D 153D 157D | - | - | 3,6 |
| B.7. | Terenuri cultivate pentru nevoile administrației 85A | - | - | 0,5 |
| B.10. | Culoare pentru linii electrice de înaltă tensiune 75R 78R 82R 83R 84R 85R 86R 87R 89R 91R | - | - | 10,9 |
| Total | | 1933,8 | | |

16.2. Repartiția suprafețelor pe categorii funcționale

| GF | FCT1 | FCT | UNITĂȚI AMENAJISTICE | | | | | | | | | | | | |
|----|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 0 | | | 75R 78R 82R 83R 84R 85A 85R 86R 87R 89R 91R 151D 153D 157D | | | | | | | | | | | | |
| | | | TOTAL FCT: 14 UA 15,0 HA | | | | | | | | | | | | |
| | | | TOTAL FCT1: 14 UA 15,0 HA | | | | | | | | | | | | |
| | | | TOTAL GF0 : 14 UA 15,0 HA | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2A | 2A5Q5R | 61 D 77 A 77 B | | | | | | | | | | | | |
| | | | TOTAL FCT: 3 UA 26,4 HA | | | | | | | | | | | | |
| | TOTAL FCT1: 3 UA 26,4 HA | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2C | 2C5Q5R | 88 B 88 C 91 C 91 D 92 C 93 D 94 C 94 F 94 I 95 B 101 E 121 C | | | | | | | | | | | | |
| | | | TOTAL FCT: 12 UA 45,9 HA | | | | | | | | | | | | |
| | TOTAL FCT1: 12 UA 45,9 HA | | | | | | | | | | | | | | |
| 5Q | 5Q5R1C | 49 A 49 B 50 A 50 B 50 C 51 52 53 54 55 56 58 59 60 A 60 B 60 C 60 D 60 E 60 F 61 A 61 B 61 C 61 E 61 F 62 A 62 B 63 64 65 66 A 66 B 66 C 67 68 A 68 B 68 C 68 D 68 E 68 F 69 A 69 B 69 C 69 D 69 E 69 F 69 G 74 A 74 B 75 B 78 A 78 B 78 C 79 80 81 82 A 83 A 84 A 84 B 85 A 85 B 86 A 86 B 87 A 87 B 88 A 89 A 89 B 89 C 89 D 90 A 90 B 90 C 91 A 91 B 91 E 91 F 92 A 92 B 92 D 92 E 93 A 93 B 93 C 93 E 93 F 93 G 93 H 94 A 94 B 94 D 94 E 94 G 94 H 95 A 95 C 96 97 98 99 A 99 B 99 C 100 A 100 B 100 C 101 A 101 B 101 C 101 D 102 A 102 B 102 C 103 A 103 B 104 A 104 B 104 C 105 A 105 B 105 C 105 D 106 A 106 B 107 108 109 A 109 B 110 A 110 B 111 A 111 B 111 C 111 D 112 A 112 B 112 C 112 D 112 E 112 F 113 A 113 B 113 C 113 D 113 E 114 A 114 B 114 C 114 D 115 A 115 B 115 C 115 D 116 117 A 117 B 118 A 118 B 119 A 119 B 119 C 119 D 120 A 120 B 120 C 121 A 121 B 121 D | | | | | | | | | | | | | |
| | | TOTAL FCT: 167 UA 1846,5 HA | | | | | | | | | | | | | |
| | | TOTAL FCT1: 167 UA 1846,5 HA | | | | | | | | | | | | | |
| | | | TOTAL GF1 : 182 UA 1918,8 HA | | | | | | | | | | | | |
| | | | TOTAL : 196 UA 1933,8 HA | | | | | | | | | | | | |

16.3. Situația sintetică pe specii

| SPECIA | SUPRAFAȚA | | | | VOLUM | | CREȘTERE | | VÂR- STA med ani | CLP med | PRODUCTIVI- TATE | | | CONSISTENȚA | | | AMESTEC | | | MODREGEN | | | VITALITATE | | | |
|--------------|--------------|------------|--------------|------------|--------------|------------|--------------|-----------|---------------------------|------------|---------------------|-----------|-----------|-------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|-----------|-----------|-----------|------------|----------|-----------|----------|
| | Total | | în Grupul | | Total | | Total | | | | sup | med | inf | med | 0,1 0,3 % | 0,4 0,6 % | 0,7 1,0 % | <50 80 % | 50 >80 % | SM | PL | LS | VIG | NO | SLB | |
| | ha | % | ha | % | mc | % | mc | m/ha | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| MO | 1841,0 | 97 | 1841,0 | 100 | 676904 | 97 | 16658 | 90 | 62 | 30 | 12 | 72 | 16 | 0,82 | - | 5 | 95 | 29 | 49 | 22 | 32 | 68 | - | 1 | 98 | 1 |
| FA | 378 | 2 | 378 | 100 | 13342 | 2 | 225 | 60 | 81 | 30 | 2 | 98 | - | 0,80 | - | - | 100 | 100 | - | - | 100 | - | - | 0 | 100 | - |
| BR | 19,7 | 1 | 19,7 | 100 | 6232 | 1 | 176 | 89 | 65 | 30 | 12 | 82 | 6 | 0,79 | - | 6 | 94 | 100 | - | - | 31 | 69 | - | - | 100 | - |
| LA | 6,6 | - | 6,6 | 100 | 1663 | - | 77 | 11,7 | 33 | 23 | 71 | 29 | - | 0,80 | - | 29 | 71 | 100 | - | - | 24 | 76 | - | - | 100 | - |
| SAC | 0,4 | - | 0,4 | 100 | 4 | - | 1 | 2,5 | 20 | 30 | - | 100 | - | 0,60 | - | 100 | - | 100 | - | - | 100 | - | - | - | 100 | - |
| SR | 0,3 | - | 0,3 | 100 | 10 | - | 1 | 3,3 | 15 | 30 | - | 100 | - | 0,80 | - | - | 100 | 100 | - | - | 100 | - | - | - | 100 | - |
| Total | 19058 | 100 | 19058 | 100 | 68155 | 100 | 17138 | 90 | 62 | 30 | 12 | 73 | 15 | 0,82 | - | 5 | 95 | 31 | 48 | 21 | 33 | 67 | - | 1 | 98 | 1 |

SUPRAFAȚA TOTALĂ: 1933,8 HA NR. PARCELE: 70 SPR MED PARCELĂ: 27,6 HA NR. UA: 196 SPR. MED. UA: 9,9 HA

16.4. Structura și mărimea fondului forestier pe grupe, subgrupe și categorii funcționale

| G r u p a | S u b g r e | C a t e g o r ie | CLASA DE PRODUCȚIE | | | | | TOTAL | | | | | | | | | Vâr- sta Ani | Cl. pr. med | CONSISTENȚA | | |
|-----------------------|----------------------------|---------------------------------------|--------------------|---------------|--------------|-------------|---------------|------------|-------------|---------------|------------|------------|--------------|------------|-----------|------------|------------------------|-------------------|---------------|---------|------|
| | | | I | II | III | IV | V | Suprafața | | | Volum | | | Creștere | | | | | <0,4 | 0,4-0,6 | >0,6 |
| | | | | | | | | ha | % | K | MC | % | MC/ ha | MC | MC/ ha | | | | | | |
| | | | | | | | | ha | ha | ha | ha | ha | | | | | | | | | |
| 1 | 2A | - | 12,7 | 10,6 | 0,8 | 2,3 | 26,4 | 36 | 0,70 | 10324 | 46 | 391 | 151 | 5,7 | 91 | 2,7 | - | 3,9 | 22,5 | | |
| | 2C | - | - | 5,2 | 26,1 | 14,6 | 45,9 | 64 | 0,60 | 11968 | 54 | 261 | 153 | 3,3 | 105 | 4,2 | - | 33,7 | 12,2 | | |
| | T.subgr. | - | 12,7 | 15,8 | 26,9 | 16,9 | 72,3 | 4 | 0,62 | 22292 | 3 | 308 | 304 | 4,2 | 100 | 3,7 | - | 37,6 | 34,7 | | |
| | % | - | 18 | 22 | 37 | 23 | 100 | | | | | | | | | | - | 52 | 48 | | |
| | 5 | 5Q | 0,8 | 213,1 | 1375,6 | 244,0 | - | 1833,5 | 100 | 0,80 | 675863 | 100 | 369 | 16834 | 9,2 | 61 | 3,0 | 1,5 | 63,3 | 1768,7 | |
| | T.subgr. | 0,8 | 213,1 | 1375,6 | 244,0 | - | 1833,5 | 96 | 0,83 | 675863 | 97 | 369 | 16834 | 9,2 | 61 | 3,0 | 1,5 | 63,3 | 1768,7 | | |
| | % | - | 12 | 75 | 13 | - | 100 | | | | | | | | | | 0 | 3 | 97 | | |
| | Total grupă | 0,8 | 225,8 | 1391,4 | 270,9 | 16,9 | 1905,8 | 100 | 0,82 | 698155 | 100 | 366 | 17138 | 9,0 | 62 | 3,0 | 1,5 | 100,9 | 1803,4 | | |
| | % | - | 12 | 73 | 14 | 1 | 100 | | | | | | | | | | 0 | 5 | 95 | | |
| | Total grupă | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | |
| | % | | | | | | 100 | | | | | | | | | | | | | | |
| | TOTAL | 0,8 | 225,8 | 1391,4 | 270,9 | 16,9 | 1905,8 | 100 | 0,82 | 698155 | 100 | 366 | 17138 | 9,0 | 62 | 3,0 | 1,5 | 100,9 | 1803,4 | | |
| | % | - | 12 | 73 | 14 | 1 | 100 | | | | | | | | | | 0 | 5 | 95 | | |

16.5. Structura și mărimea fondului forestier pe grupe funcționale și specii

| G r u p a | SPE- CIA | CLASA DE PRODUCȚIE | | | | | TOTAL | | | | | | | | | Vâr- sta Ani | Cl. pr. med | CONSISTENȚA | | |
|-----------------------|--------------------|--------------------|--------------|---------------|--------------|-------------|---------------|------------|-------------|---------------|------------|------------|--------------|------------|-----------|------------------------|-------------------|--------------|---------------|------|
| | | I | II | III | IV | V | Suprafața | | | Volum | | | Creștere | | | | | <0,4 | 0,4-0,6 | >0,6 |
| | | | | | | | ha | % | K | MC | % | MC/ ha | MC | MC/ ha | | | | | | |
| | | | | | | | ha | ha | ha | ha | ha | | | | | | | | | |
| 1 | MO | 0,8 | 218,1 | 1335,5 | 270,1 | 16,5 | 1841,0 | 97 | 0,82 | 676904 | 97 | 368 | 16658 | 9,0 | 62 | 3,0 | 1,5 | 97,3 | 1742,2 | |
| | FA | - | 0,6 | 37,2 | - | - | 37,8 | 2 | 0,80 | 13342 | 2 | 353 | 225 | 6,0 | 81 | 3,0 | - | 0,1 | 37,7 | |
| | BR | - | 2,4 | 16,1 | 0,8 | 0,4 | 19,7 | 1 | 0,79 | 6232 | 1 | 316 | 176 | 8,9 | 65 | 3,0 | - | 1,2 | 18,5 | |
| | LA | - | 4,7 | 1,9 | - | - | 6,6 | - | 0,80 | 1663 | - | 252 | 77 | 11,7 | 33 | 2,3 | - | 1,9 | 4,7 | |
| | SAC | - | - | 0,4 | - | - | 0,4 | - | 0,60 | 4 | - | 10 | 1 | 2,5 | 20 | 3,0 | - | 0,4 | - | |
| | SR | - | - | 0,3 | - | - | 0,3 | - | 0,80 | 10 | - | 33 | 1 | 3,3 | 15 | 3,0 | - | - | 0,3 | |
| | Total grupă | 0,8 | 225,8 | 1391,4 | 270,9 | 16,9 | 1905,8 | 100 | 0,82 | 698155 | 100 | 366 | 17138 | 9,0 | 62 | 3,0 | 1,5 | 100,9 | 1803,4 | |
| | % | 0 | 12 | 73 | 14 | 1 | 100 | | | | | | | | | | 0 | 5 | 95 | |
| | Total | 0,8 | 225,8 | 1391,4 | 270,9 | 16,9 | 1905,8 | 100 | 0,82 | 698155 | 100 | 366 | 17138 | 9,0 | 62 | 3,0 | 1,5 | 100,9 | 1803,4 | |
| | % | - | 12 | 73 | 14 | 1 | 100 | | | | | | | | | | 0 | 5 | 95 | |

16.6. Structura și mărimea fondului forestier pe specii

| SPE- CIA | CLASA DE PRODUCȚIE | | | | | TOTAL | | | | | | | | | Vâr- sta Ani | Cl. pr. med | CONSISTENȚA | | |
|--------------|--------------------|--------------|---------------|--------------|-------------|---------------|------------|-------------|---------------|------------|------------|--------------|------------|-----------|------------------------|-------------------|--------------|---------------|-----------|
| | I | II | III | IV | V | Suprafața | | | Volum | | | Creștere | | | | | <0,4 | 0,4-0,6 | >0,6 |
| | | | | | | ha | % | K | MC | % | MC/ ha | MC | MC/ ha | | | | | | |
| | | | | | | ha | ha | ha | ha | ha | | | | | | | | | |
| MO | 0,8 | 218,1 | 1335,5 | 270,1 | 16,5 | 1841,0 | 97 | 0,82 | 676904 | 97 | 368 | 16658 | 9,0 | 62 | 3,0 | 1,5 | 97,3 | 1742,2 | |
| FA | - | 0,6 | 37,2 | - | - | 37,8 | 2 | 0,80 | 13342 | 2 | 353 | 225 | 6,0 | 81 | 3,0 | - | 0,1 | 37,7 | |
| BR | - | 2,4 | 16,1 | 0,8 | 0,4 | 19,7 | 1 | 0,79 | 6232 | 1 | 316 | 176 | 8,9 | 65 | 3,0 | - | 1,2 | 18,5 | |
| LA | - | 4,7 | 1,9 | - | - | 6,6 | - | 0,80 | 1663 | - | 252 | 77 | 11,7 | 33 | 2,3 | - | 1,9 | 4,7 | |
| SAC | - | - | 0,4 | - | - | 0,4 | - | 0,60 | 4 | - | 10 | 1 | 2,5 | 20 | 3,0 | - | 0,4 | - | |
| SR | - | - | 0,3 | - | - | 0,3 | - | 0,80 | 10 | - | 33 | 1 | 3,3 | 15 | 3,0 | - | - | 0,3 | |
| Total | 0,8 | 225,8 | 1391,4 | 270,9 | 16,9 | 1905,8 | 100 | 0,82 | 698155 | 100 | 366 | 17138 | 9,0 | 62 | 3,0 | 1,5 | 100,9 | 1803,4 | |
| % | - | 12 | 73 | 14 | 1 | 100 | | | | | | | | | | | 0 | 5 | 95 |

16.7. Structura și mărimea fondului forestier pe grupe funcționale și specii pentru fondul productiv

| G r u p a | SPE- CIA | CLASA DE PRODUCȚIE | | | | | TOTAL | | | | | | | Vâr- sta Ani | Cl. pr. med | CONSISTENȚA | | | |
|-----------------------|-------------|--------------------|---------------|--------------|-----------|---------------|------------|-------------|---------------|------------|------------|--------------|------------|------------------------|-------------------|-------------|-------------|---------------|-----------|
| | | I | II | III | IV | V | Suprafața | | | Volum | | | Creștere | | | <0,4 | 0,4-0,6 | >0,6 | |
| | | | | | | | ha | % | K | MC | % | MC/ ha | MC | | | | | | MC/ ha |
| | | ha | ha | ha | ha | ha | ha | % | K | MC | % | MC/ ha | MC | | | MC/ ha | ha | ha | ha |
| I | MO | 0,8 | 207,8 | 1324,9 | 244,0 | - | 1777,5 | 97 | 0,83 | 657300 | 97 | 370 | 16404 | 9,2 | 60 | 3,0 | 1,5 | 61,3 | 1714,7 |
| | FA | - | 0,6 | 34,8 | - | - | 35,4 | 2 | 0,81 | 12732 | 2 | 360 | 214 | 6,0 | 79 | 3,0 | - | 0,1 | 35,3 |
| | BR | - | - | 13,7 | - | - | 13,7 | 1 | 0,85 | 4158 | 1 | 304 | 138 | 10,1 | 53 | 3,0 | - | - | 13,7 |
| | LA | - | 4,7 | 1,9 | - | - | 6,6 | - | 0,80 | 1663 | - | 252 | 77 | 11,7 | 33 | 2,3 | - | 1,9 | 4,7 |
| | SR | - | - | 0,3 | - | - | 0,3 | - | 0,80 | 10 | - | 33 | 1 | 3,3 | 15 | 3,0 | - | - | 0,3 |
| Total grupă | 0,8 | 213,1 | 1375,6 | 244,0 | - | 1833,5 | 100 | 0,83 | 675863 | 100 | 369 | 16834 | 9,2 | 61 | 3,0 | 1,5 | 63,3 | 1768,7 | |
| % | 0 | 12 | 75 | 13 | - | 100 | | | | | | | | | | 0 | 3 | 96 | |
| | MO | 0,8 | 207,8 | 1324,9 | 244,0 | - | 1777,5 | 97 | 0,83 | 657300 | 97 | 370 | 16404 | 9,2 | 60 | 3,0 | 1,5 | 61,3 | 1714,7 |
| | FA | - | 0,6 | 34,8 | - | - | 35,4 | 2 | 0,81 | 12732 | 2 | 360 | 214 | 6,0 | 79 | 3,0 | - | 0,1 | 35,3 |
| | BR | - | - | 13,7 | - | - | 13,7 | 1 | 0,85 | 4158 | 1 | 304 | 138 | 10,1 | 53 | 3,0 | - | - | 13,7 |
| | LA | - | 4,7 | 1,9 | - | - | 6,6 | 0 | 0,80 | 1663 | 0 | 252 | 77 | 11,7 | 33 | 2,3 | - | 1,9 | 4,7 |
| | SR | - | - | 0,3 | - | - | 0,3 | - | 0,80 | 10 | - | 33 | 1 | 3,3 | 15 | 3,0 | - | - | 0,3 |
| Total | 0,8 | 213,1 | 1375,6 | 244,0 | - | 1833,5 | 100 | 0,83 | 675863 | 100 | 369 | 16834 | 9,2 | 61 | 3,0 | 1,5 | 63,3 | 1768,7 | |
| | | - | 12 | 75 | 13 | - | 100 | | | | | | | | | 0 | 3 | 97 | |

16.8. Structura și mărimea fondului forestier pe specii pentru fondul neproductiv

| SPE- CIA | CLASA DE PRODUCȚIE | | | | | TOTAL | | | | | | | Vâr- sta Ani | Cl. pr. med | CONSISTENȚA | | | |
|--------------|--------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|-------------|--------------|------------|------------|------------|------------------------|-------------------|-------------|----------|-------------|-------------|
| | I | II | III | IV | V | Suprafața | | | Volum | | | Creștere | | | <0,4 | 0,4-0,6 | >0,6 | |
| | | | | | | ha | % | K | MC | % | MC/ ha | MC | | | | | | MC/ ha |
| | ha | ha | ha | ha | ha | ha | % | K | MC | % | MC/ ha | MC | | | MC/ ha | ha | ha | ha |
| MO | - | 10,3 | 10,6 | 26,1 | 16,5 | 63,5 | 88 | 0,62 | 19604 | 88 | 309 | 254 | 4,0 | 101 | 3,8 | - | 36,0 | 27,5 |
| FA | - | - | 2,4 | - | - | 2,4 | 3 | 0,70 | 610 | 3 | 254 | 11 | 4,6 | 115 | 3,0 | - | - | 2,4 |
| BR | - | 2,4 | 2,4 | 0,8 | 0,4 | 6,0 | 8 | 0,68 | 2074 | 9 | 346 | 38 | 6,3 | 91 | 2,9 | - | 1,2 | 4,8 |
| SAC | - | - | 0,4 | - | - | 0,4 | 1 | 0,60 | 4 | - | 10 | 1 | 2,5 | 20 | 3,0 | - | 0,4 | - |
| Total | - | 12,7 | 15,8 | 26,9 | 16,9 | 72,3 | 100 | 0,62 | 22292 | 100 | 308 | 304 | 4,2 | 100 | 3,7 | - | 37,6 | 34,7 |
| % | - | 18 | 22 | 37 | 23 | 100 | | | | | | | | | | - | 52 | 48 |

| Cl. de vârstă | Grupe | Specia | CLASA DE PRODUCȚIE | | | | | TOTAL | | | | | | | | | Vârsta | Cl. pr. med | CONSISTENȚA | | |
|---------------|-------|----------------------|--------------------|--------------|---------------|--------------|---|---------------|------------|-------------|---------------|------------|------------|--------------|------------|------------|------------|-------------|-------------|---------------|------|
| | | | I | II | III | IV | V | Suprafața | | | Volum | | | Creștere | | | | | <0,4 | 0,4-0,6 | >0,6 |
| | | | | | | | | ha | % | K | MC | % | MC/ha | MC | MC/ha | | | | | | |
| | | | | | | | | ha | ha | ha | ha | ha | Ani | | | | | | | | |
| 5 | 1 | MO | - | 40,8 | 188,0 | 3,0 | - | 231,8 | 98 | 0,76 | 113390 | 98 | 489 | 1597 | 6,9 | 87 | 2,8 | - | - | 231,8 | |
| | | FA | - | - | 5,7 | - | - | 5,7 | 2 | 0,80 | 2288 | 2 | 401 | 37 | 6,5 | 85 | 3,0 | - | - | 5,7 | |
| | | T Grupă | - | 40,8 | 193,7 | 3,0 | - | 237,5 | 100 | 0,76 | 115678 | 100 | 487 | 1634 | 6,9 | 87 | 2,8 | - | - | 237,5 | |
| | | % | - | 17 | 82 | 1 | - | 100 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 100 | |
| | | MO | - | 40,8 | 188,0 | 3,0 | - | 231,8 | 98 | 0,76 | 113390 | 98 | 489 | 1597 | 6,9 | 87 | 2,8 | - | - | 231,8 | |
| | | FA | - | - | 5,7 | - | - | 5,7 | 2 | 0,80 | 2288 | 2 | 401 | 37 | 6,5 | 85 | 3,0 | - | - | 5,7 | |
| | | T. cl. vârstă | - | 40,8 | 193,7 | 3,0 | - | 237,5 | 13 | 0,76 | 115678 | 17 | 487 | 1634 | 6,9 | 87 | 2,8 | - | - | 237,5 | |
| | | % | - | 17 | 82 | 1 | - | 100 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 100 | |
| 6 | 1 | MO | - | 0,5 | 32,7 | 15,3 | - | 48,5 | 99 | 0,69 | 21150 | 99 | 436 | 214 | 4,4 | 108 | 3,3 | - | 4,6 | 43,9 | |
| | | FA | - | - | 0,5 | - | - | 0,5 | 1 | 0,72 | 302 | 1 | 604 | 1 | 2,0 | 110 | 3,0 | - | 0,1 | 0,4 | |
| | | T Grupă | - | 0,5 | 33,2 | 15,3 | - | 49,0 | 100 | 0,69 | 21452 | 100 | 438 | 215 | 4,4 | 108 | 3,3 | - | 4,7 | 44,3 | |
| | | % | - | 1 | 68 | 31 | - | 100 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 10 | 90 | |
| | | MO | - | 0,5 | 32,7 | 15,3 | - | 48,5 | 99 | 0,69 | 21150 | 99 | 436 | 214 | 4,4 | 108 | 3,3 | - | 4,6 | 43,9 | |
| | | FA | - | - | 0,5 | - | - | 0,5 | 1 | 0,72 | 302 | 1 | 604 | 1 | 2,0 | 110 | 3,0 | - | 0,1 | 0,4 | |
| | | T. cl. vârstă | - | 0,5 | 33,2 | 15,3 | - | 49,0 | 3 | 0,69 | 21452 | 3 | 438 | 215 | 4,4 | 108 | 3,3 | - | 4,7 | 44,3 | |
| | | % | - | 1 | 68 | 31 | - | 100 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 10 | 90 | |
| 7 | 1 | MO | - | 13,6 | 5,4 | - | - | 19,0 | 66 | 0,78 | 11301 | 66 | 595 | 121 | 6,4 | 105 | 2,3 | - | - | 19,0 | |
| | | FA | - | 0,6 | 9,1 | - | - | 9,7 | 34 | 0,78 | 5793 | 34 | 597 | 41 | 4,2 | 117 | 2,9 | - | - | 9,7 | |
| | | T Grupă | - | 14,2 | 14,5 | - | - | 28,7 | 100 | 0,78 | 17094 | 100 | 596 | 162 | 5,6 | 109 | 2,5 | - | - | 28,7 | |
| | | % | - | 49 | 51 | - | - | 100 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 100 | |
| | | MO | - | 13,6 | 5,4 | - | - | 19,0 | 66 | 0,78 | 11301 | 66 | 595 | 121 | 6,4 | 105 | 2,3 | - | - | 19,0 | |
| | | FA | - | 0,6 | 9,1 | - | - | 9,7 | 34 | 0,78 | 5793 | 34 | 597 | 41 | 4,2 | 117 | 2,9 | - | - | 9,7 | |
| | | T. cl. vârstă | - | 14,2 | 14,5 | - | - | 28,7 | 2 | 0,78 | 17094 | 3 | 596 | 162 | 5,6 | 109 | 2,5 | - | - | 28,7 | |
| | | % | - | 49 | 51 | - | - | 100 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 100 | |
| | 1 | MO | 0,8 | 207,8 | 1324,9 | 244,0 | - | 1777,5 | 97 | 0,83 | 657300 | 97 | 370 | 16404 | 9,2 | 60 | 3,0 | 1,5 | 61,3 | 1714,7 | |
| | | FA | - | 0,6 | 34,8 | - | - | 35,4 | 2 | 0,81 | 12732 | 2 | 360 | 214 | 6,0 | 79 | 3,0 | - | 0,1 | 35,3 | |
| | | BR | - | - | 13,7 | - | - | 13,7 | 1 | 0,85 | 4158 | 1 | 304 | 138 | 10,1 | 53 | 3,0 | - | - | 13,7 | |
| | | LA | - | 4,7 | 1,9 | - | - | 6,6 | 0 | 0,80 | 1663 | 0 | 252 | 77 | 11,7 | 33 | 2,3 | - | 1,9 | 4,7 | |
| | | SR | - | - | 0,3 | - | - | 0,3 | - | 0,80 | 10 | - | 33 | 1 | 3,3 | 15 | 3,0 | - | - | 0,3 | |
| | | T Grupă | 0,8 | 213,1 | 1375,6 | 244,0 | - | 1833,5 | 100 | 0,83 | 675863 | 100 | 369 | 16834 | 9,2 | 61 | 3,0 | 1,5 | 63,3 | 1768,7 | |
| | | % | - | 12 | 75 | 13 | - | 100 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0 | 3 | 97 | |
| | | MO | 0,8 | 207,8 | 1324,9 | 244,0 | - | 1777,5 | 97 | 0,83 | 657300 | 97 | 370 | 16404 | 9,2 | 60 | 3,0 | 1,5 | 61,3 | 1714,7 | |
| | | FA | - | 0,6 | 34,8 | - | - | 35,4 | 2 | 0,81 | 12732 | 2 | 360 | 214 | 6,0 | 79 | 3,0 | - | 0,1 | 35,3 | |
| | | BR | - | - | 13,7 | - | - | 13,7 | 1 | 0,85 | 4158 | 1 | 304 | 138 | 10,1 | 53 | 3,0 | - | - | 13,7 | |
| | | LA | - | 4,7 | 1,9 | - | - | 6,6 | - | 0,80 | 1663 | - | 252 | 77 | 11,7 | 33 | 2,3 | - | 1,9 | 4,7 | |
| | | SR | - | - | 0,3 | - | - | 0,3 | - | 0,80 | 10 | - | 33 | 1 | 3,3 | 15 | 3,0 | - | - | 0,3 | |
| | | TOTAL | 0,8 | 213,1 | 1375,6 | 244,0 | - | 1833,5 | 100 | 0,83 | 675863 | 100 | 369 | 16834 | 9,2 | 61 | 3,0 | 1,5 | 63,3 | 1768,7 | |
| | | % | - | 12 | 75 | 13 | - | 100 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0 | 3 | 97 | |

16.9.2. SU.P. „M” - Structura și mărimea fondului forestier pe subunități de producție (protecție) după vârstă, grupe funcționale și specii

| Cl. de vârstă | Grupe | Specia | CLASA DE PRODUCȚIE | | | | | TOTAL | | | | | | | | | Vârsta | Cl. pr. med | CONSISTENȚA | | |
|---------------|-------|----------------------|--------------------|----|------------|------------|------------|------------|----------|-------------|------------|----------|-----------|-----------|------------|-----------|------------|-------------|-------------|------------|------|
| | | | I | II | III | IV | V | Suprafața | | | Volum | | | Creștere | | | | | <0,4 | 0,4-0,6 | >0,6 |
| | | | | | | | | ha | % | K | MC | % | MC/ha | MC | MC/ha | | | | | | |
| | | | | | | | | ha | ha | ha | ha | ha | Ani | | | | | | | | |
| 1 | 1 | MO | - | - | 1,5 | 0,9 | 2,3 | 4,7 | 75 | 0,65 | 119 | 88 | 25 | 11 | 2,3 | 17 | 4,2 | - | 2,3 | 2,4 | |
| | | BR | - | - | - | 0,8 | 0,4 | 1,2 | 19 | 0,60 | 12 | 9 | 10 | 1 | 0,8 | 17 | 4,3 | - | 1,2 | - | |
| | | SAC | - | - | 0,4 | - | - | 0,4 | 6 | 0,60 | 4 | 3 | 10 | 1 | 2,5 | 20 | 3,0 | - | 0,4 | - | |
| | | T. cl. vârstă | - | - | 1,9 | 1,7 | 2,7 | 6,3 | 9 | 0,64 | 135 | 1 | 21 | 13 | 2,1 | 17 | 4,1 | - | 3,9 | 2,4 | |
| | | % | - | - | 30 | 27 | 43 | 100 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 62 | 38 | |

| Cl. de vârstă | Gru-pa | Specia | CLASA DE PRODUCȚIE | | | | | TOTAL | | | | | | | Vâr-sta Ani | Cl. pr. med | CONSISTENȚA | | | |
|---------------|--------|----------------------|--------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|-------------|--------------|------------|------------|------------|----------------|-------------|-------------|---------|-------------|-------------|
| | | | I | II | III | IV | V | Suprafața | | | Volum | | | Creștere | | | <0,4 | 0,4-0,6 | >0,6 | |
| | | | | | | | | ha | % | K | MC | % | MC/ha | MC | | | | | | MC/ha |
| 3 | 1 | MO | - | - | - | 0,3 | 2,3 | 2,6 | 100 | 0,70 | 192 | 100 | 74 | 11 | 4,2 | 41 | 4,9 | - | - | 2,6 |
| | | T. cl. vârstă | - | - | - | 0,3 | 2,3 | 2,6 | 3 | 0,70 | 192 | 1 | 74 | 11 | 4,2 | 41 | 4,9 | - | - | 2,6 |
| | | % | - | - | - | 11 | 89 | 100 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 100 |
| 4 | 1 | MO | - | - | - | 3,4 | - | 3,4 | 100 | 0,80 | 945 | 100 | 278 | 26 | 7,6 | 70 | 4,0 | - | - | 3,4 |
| | | T. cl. vârstă | - | - | - | 3,4 | - | 3,4 | 5 | 0,80 | 945 | 4 | 278 | 26 | 7,6 | 70 | 4,0 | - | - | 3,4 |
| | | % | - | - | - | 100 | - | 100 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 100 |
| 5 | 1 | MO | - | 10,3 | 1,6 | 4,5 | - | 16,4 | 100 | 0,69 | 7556 | 100 | 461 | 98 | 6,0 | 95 | 2,6 | - | 3,9 | 12,5 |
| | | T. cl. vârstă | - | 10,3 | 1,6 | 4,5 | - | 16,4 | 23 | 0,69 | 7556 | 34 | 461 | 98 | 6,0 | 95 | 2,6 | - | 3,9 | 12,5 |
| | | % | - | 63 | 10 | 27 | - | 100 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 24 | 76 |
| 6 | 1 | MO | - | - | - | 5,7 | - | 5,7 | 100 | 0,50 | 1305 | 100 | 229 | 20 | 3,5 | 86 | 4,0 | - | 5,7 | - |
| | | T. cl. vârstă | - | - | - | 5,7 | - | 5,7 | 8 | 0,50 | 1305 | 6 | 229 | 20 | 3,5 | 86 | 4,0 | - | 5,7 | - |
| | | % | - | - | - | 100 | - | 100 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 100 | - |
| 7 | 1 | MO | - | - | 7,5 | 11,3 | 11,9 | 30,7 | 81 | 0,57 | 9487 | 78 | 309 | 88 | 2,9 | 129 | 4,1 | - | 24,1 | 6,6 |
| | | BR | - | 2,4 | 2,4 | - | - | 4,8 | 13 | 0,70 | 2062 | 17 | 430 | 37 | 7,7 | 110 | 2,5 | - | - | 4,8 |
| | | FA | - | - | 2,4 | - | - | 2,4 | 6 | 0,70 | 610 | 5 | 254 | 11 | 4,6 | 115 | 3,0 | - | - | 2,4 |
| | | T. cl. vârstă | - | 2,4 | 12,3 | 11,3 | 11,9 | 37,9 | 52 | 0,59 | 12159 | 54 | 321 | 136 | 3,6 | 125 | 3,9 | - | 24,1 | 13,8 |
| | | % | - | 6 | 33 | 30 | 31 | 100 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 64 | 36 |
| | 1 | MO | - | 10,3 | 10,6 | 26,1 | 16,5 | 63,5 | 88 | 0,62 | 19604 | 88 | 309 | 254 | 4,0 | 101 | 3,8 | - | 36,0 | 27,5 |
| | | BR | - | 2,4 | 2,4 | 0,8 | 0,4 | 6,0 | 8 | 0,68 | 2074 | 9 | 346 | 38 | 6,3 | 91 | 2,9 | - | 1,2 | 4,8 |
| | | FA | - | - | 2,4 | - | - | 2,4 | 3 | 0,70 | 610 | 3 | 254 | 11 | 4,6 | 115 | 3,0 | - | - | 2,4 |
| | | SAC | - | - | 0,4 | - | - | 0,4 | 1 | 0,60 | 4 | - | 10 | 1 | 2,5 | 20 | 3,0 | - | 0,4 | - |
| | | TOTAL | - | 12,7 | 15,8 | 26,9 | 16,9 | 72,3 | 100 | 0,62 | 22292 | 100 | 308 | 304 | 4,2 | 100 | 3,7 | - | 37,6 | 34,7 |
| | | % | - | 18 | 22 | 37 | 23 | 100 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 52 | 48 |

16.10. Structura și mărimea fondului forestier pe clase de exploatabilitate și specii

| Cl. de exp. | SPE-CIA | CLASA DE PRODUCȚIE | | | | | TOTAL | | | | | | | Vâr-sta Ani | Cl. pr. med | CONSISTENȚA | | | |
|-------------|-----------------------|--------------------|-------------|--------------|-------------|---|--------------|-----------|-------------|---------------|-----------|------------|-------------|----------------|-------------|-------------|---------|------------|--------------|
| | | I | II | III | IV | V | Suprafața | | | Volum | | | Creștere | | | <0,4 | 0,4-0,6 | >0,6 | |
| | | | | | | | ha | % | K | MC | % | MC/ha | MC | | | | | | MC/ha |
| 1 | MO | - | 14,1 | 75,6 | 15,3 | - | 105,0 | 91 | 0,74 | 51266 | 89 | 488 | 576 | 5,5 | 102 | 3,0 | - | 4,6 | 100,4 |
| | FA | - | 0,6 | 9,6 | - | - | 10,2 | 9 | 0,78 | 6095 | 11 | 598 | 42 | 4,1 | 117 | 2,9 | - | 0,1 | 10,1 |
| | Total cl. exp. | - | 14,7 | 85,2 | 15,3 | - | 115,2 | 6 | 0,75 | 57361 | 8 | 498 | 618 | 5,4 | 103 | 3,0 | - | 4,7 | 110,5 |
| | % | - | 13 | 74 | 13 | - | 100 | | | | | | | | | | - | 4 | 96 |
| 2 | MO | - | 16,4 | 147,0 | 3,0 | - | 166,4 | 100 | 0,75 | 78371 | 100 | 471 | 1124 | 6,8 | 86 | 2,9 | - | - | 166,4 |
| | Total cl. exp. | - | 16,4 | 147,0 | 3,0 | - | 166,4 | 9 | 0,75 | 78371 | 12 | 471 | 1124 | 6,8 | 86 | 2,9 | - | - | 166,4 |
| | % | - | 10 | 88 | 2 | - | 100 | | | | | | | | | | - | - | 100 |
| 3 | MO | - | 15,1 | 245,5 | - | - | 260,6 | 99 | 0,81 | 118610 | 99 | 455 | 2270 | 8,7 | 76 | 2,9 | - | - | 260,6 |
| | FA | - | - | 1,8 | - | - | 1,8 | 1 | 0,70 | 645 | 1 | 358 | 8 | 4,4 | 113 | 3,0 | - | - | 1,8 |
| | Total cl. exp. | - | 15,1 | 247,3 | - | - | 262,4 | 14 | 0,81 | 119255 | 18 | 454 | 2278 | 8,7 | 76 | 2,9 | - | - | 262,4 |
| | % | - | 6 | 94 | - | - | 100 | | | | | | | | | | - | - | 100 |
| 4 | MO | - | 99,4 | 153,9 | 25,4 | - | 278,7 | 97 | 0,89 | 139064 | 98 | 499 | 2979 | 10,7 | 69 | 2,7 | - | - | 278,7 |
| | FA | - | - | 7,4 | - | - | 7,4 | 3 | 0,82 | 2816 | 2 | 381 | 52 | 7,0 | 82 | 3,0 | - | - | 7,4 |
| | Total cl. exp. | - | 99,4 | 161,3 | 25,4 | - | 286,1 | 16 | 0,89 | 141880 | 21 | 496 | 3031 | 10,6 | 69 | 2,7 | - | - | 286,1 |
| | % | - | 35 | 56 | 9 | - | 100 | | | | | | | | | | - | - | 100 |
| 5 | MO | 0,8 | 18,6 | 375,1 | 47,5 | - | 442,0 | 96 | 0,87 | 166351 | 96 | 376 | 4908 | 11,1 | 58 | 3,1 | - | - | 442,0 |
| | FA | - | - | 9,0 | - | - | 9,0 | 2 | 0,82 | 2260 | 1 | 251 | 74 | 8,2 | 62 | 3,0 | - | - | 9,0 |
| | BR | - | - | 7,5 | - | - | 7,5 | 2 | 0,80 | 2679 | 2 | 357 | 76 | 10,1 | 59 | 3,0 | - | - | 7,5 |
| | LA | - | 1,6 | - | - | - | 1,6 | - | 0,90 | 1008 | 1 | 630 | 22 | 13,8 | 60 | 2,0 | - | - | 1,6 |
| | Total cl. exp. | 0,8 | 20,2 | 391,6 | 47,5 | - | 460,1 | 25 | 0,87 | 172298 | 25 | 374 | 5080 | 11,0 | 58 | 3,1 | - | - | 460,1 |
| | % | 0 | 5 | 85 | 10 | - | 100 | | | | | | | | | | - | - | 100 |

| Cl de ex pl | SPE- CIA | CLASA DE PRODUCȚIE | | | | | TOTAL | | | | | | | | | Vâr- sta Ani | Cl. pr. med | CONSISTENȚA | | |
|----------------------|----------------------|--------------------|--------------|---------------|--------------|------------|---------------|------------|-------------|---------------|------------|------------|--------------|-------------|-----------|--------------------|-------------------|-------------|---------------|------|
| | | | | | | | Suprafața | | | Volum | | | Creștere | | | | | <0,4 | 0,4-0,6 | >0,6 |
| | | I | II | III | IV | V | ha | % | K | MC | % | MC/ ha | MC | MC/ ha | ha | | | ha | ha | |
| | | ha | ha | ha | ha | ha | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | MO | - | 2,6 | 133,5 | 72,6 | - | 208,7 | 100 | 0,88 | 68227 | 100 | 327 | 2282 | 10,9 | 52 | 3,3 | - | - | 208,7 | |
| | FA | - | - | 0,4 | - | - | 0,4 | - | 0,90 | 99 | - | 248 | 4 | 10,0 | 55 | 3,0 | - | - | 0,4 | |
| | Total cl.exp. | - | 2,6 | 133,9 | 72,6 | - | 209,1 | 12 | 0,88 | 68326 | 10 | 327 | 2286 | 10,9 | 52 | 3,3 | - | - | 209,1 | |
| | % | - | 1 | 64 | 35 | - | 100 | | | | | | | | | | - | - | 100 | |
| 7 | MO | - | 41,6 | 194,3 | 81,1 | 0,4 | 317,4 | 95 | 0,78 | 35456 | 92 | 112 | 2268 | 7,1 | 23 | 3,1 | 1,5 | 56,7 | 259,2 | |
| | FA | - | - | 6,6 | - | - | 6,6 | 2 | 0,84 | 817 | 2 | 124 | 34 | 5,2 | 33 | 3,0 | - | - | 6,6 | |
| | BR | - | - | 6,2 | - | - | 6,2 | 2 | 0,90 | 1479 | 4 | 239 | 62 | 10,0 | 45 | 3,0 | - | - | 6,2 | |
| | LA | - | 3,1 | 1,9 | - | - | 5,0 | 1 | 0,77 | 655 | 2 | 131 | 55 | 11,0 | 24 | 2,4 | - | 1,9 | 3,1 | |
| | SR | - | - | 0,3 | - | - | 0,3 | - | 0,80 | 10 | - | 33 | 1 | 3,3 | 15 | 3,0 | - | - | 0,3 | |
| | Total cl.exp. | - | 44,7 | 209,3 | 81,1 | 0,4 | 335,5 | 18 | 0,78 | 38417 | 6 | 115 | 2420 | 7,2 | 23 | 3,1 | 1,5 | 58,6 | 275,4 | |
| | % | - | 13 | 63 | 24 | 0 | 100 | | | | | | | | | | 0 | 18 | 82 | |
| | TOTAL | 0,8 | 213,1 | 1375,6 | 244,9 | 0,4 | 1834,8 | 100 | 0,83 | 675908 | 100 | 368 | 16837 | 9,2 | 61 | 3,0 | 1,5 | 63,3 | 1770,0 | |
| | % | - | 12 | 75 | 13 | - | 100 | | | | | | | | | | 0 | 3 | 97 | |

17. EVIDENȚE PRIVIND CONDIȚIILE NATURALE DE VEGETAȚIE

17.1. Evidența tipurilor de stațiune și a tipurilor de pădure în raport cu caracterul actual al arboretelor

| Tip stațiune | Tip pădure | Caracterul actual al tipului de pădure | | | | | | | | | | | Total pădure | Terenuri goale | TOTAL | |
|--------------|------------|----------------------------------------|-------|------|-----------|---------|----------------------|------|--------------------------|------------|-----------|------|--------------|----------------|--------|-----|
| | | Natural Fundamental | | | | Derivat | | | Artificial de productiv. | | Nedefinit | | | | | |
| | | de productivitate | | | Sub-prod. | Parțial | Total (de productiv) | | | Sup.+ Mij. | | Inf. | | | | |
| | | Sup. | Mij. | Inf. | | | Sup. | Mij. | Inf. | | | | | | | |
| ha | ha | ha | ha | ha | ha | ha | ha | ha | ha | ha | ha | ha | ha | ha | % | |
| | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 15,0 | 15,0 | 1 |
| | Total | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 15,0 | 15,0 | 1 |
| | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 100 | 100 | - |
| 1320 | 1153 | - | - | 49 | - | - | - | - | - | - | - | - | 49 | - | 49 | 0 |
| | Total | - | - | 49 | - | - | - | - | - | - | - | - | 49 | - | 49 | 0 |
| | | - | - | 100 | - | - | - | - | - | - | - | - | 100 | - | 100 | - |
| 2311 | 1153 | - | - | 64,9 | - | - | - | - | - | 4,8 | 10,0 | - | 79,7 | - | 79,7 | 4 |
| | Total | - | - | 64,9 | - | - | - | - | - | 4,8 | 10,0 | - | 79,7 | - | 79,7 | 4 |
| | | - | - | 81 | - | - | - | - | - | 6 | 13 | - | 100 | - | 100 | - |
| 2312 | 1151 | - | 220,0 | - | - | - | - | - | - | 1067,3 | 158,2 | - | 1445,5 | 6,2 | 1451,7 | 75 |
| | Total | - | 220,0 | - | - | - | - | - | - | 1067,3 | 158,2 | - | 1445,5 | 6,2 | 1451,7 | 75 |
| | | - | 15 | - | - | - | - | - | - | 74 | 11 | - | 100 | 0 | 100 | - |
| 2322 | 1141 | - | 11,4 | - | - | - | - | - | - | 23,7 | - | - | 35,1 | - | 35,1 | 2 |
| | Total | - | 11,4 | - | - | - | - | - | - | 23,7 | - | - | 35,1 | - | 35,1 | 2 |
| | | - | 32 | - | - | - | - | - | - | 68 | - | - | 100 | - | 100 | - |
| 2332 | 1114 | - | 23,2 | - | - | - | - | - | - | 181,9 | - | - | 205,1 | 6,8 | 211,9 | 11 |
| | Total | - | 23,2 | - | - | - | - | - | - | 181,9 | - | - | 205,1 | 6,8 | 211,9 | 11 |
| | | - | 11 | - | - | - | - | - | - | 86 | - | - | 97 | 3 | 100 | - |
| 2333 | 1111 | 0,6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,6 | - | 0,6 | 0 |
| | Total | 0,6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,6 | - | 0,6 | 0 |
| | | 100 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 100 | - | 100 | - |
| 2540 | 1221 | 10,3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 10,3 | - | 10,3 | 1 |
| | Total | 10,3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 10,3 | - | 10,3 | 1 |
| | | 100 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 100 | - | 100 | - |
| 3332 | 1341 | - | 16,1 | - | - | - | - | - | - | 85,4 | - | - | 101,5 | - | 101,5 | 5 |
| | Total | - | 16,1 | - | - | - | - | - | - | 85,4 | - | - | 101,5 | - | 101,5 | 5 |
| | | - | 16 | - | - | - | - | - | - | 84 | - | - | 100 | - | 100 | - |
| 3333 | 1411 | 23,1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 23,1 | - | 23,1 | 1 |
| | Total | 23,1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 23,1 | - | 23,1 | 1 |
| | | 100 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 100 | - | 100 | - |
| TOTAL | | 34,0 | 270,7 | 69,8 | - | - | - | - | - | 1363,1 | 168,2 | - | 1905,8 | 28,0 | 1933,8 | 100 |
| | | 2 | 14 | 4 | - | - | - | - | - | 70 | 9 | - | 99 | 1 | 100 | - |

17.2. Repartiția suprafețelor pe formații forestiere

| Caracterul actual al tipului de pădure | | | | | | | | | | | | | Total pădure | Tere- nuri goale | TOTAL | |
|----------------------------------------|---------------------|-------|------|---------------|---------|----------------------|------|------|-----------------------------|-------|----------------|--------|-----------------|------------------------|-------|--|
| Formația forestieră | Natural Fundamental | | | Sub- prod. | Parțial | Derivat | | | Artificial de productiv. | | Nede- finit | | | | | |
| | de productivitate | | | | | Total (de productiv) | | | Sup.+ Mij. | Inf. | | | | | | |
| | Sup. | Mij. | Inf. | | | Sup. | Mij. | Inf. | ha | ha | | ha | | | | |
| ha | ha | ha | ha | ha | ha | ha | ha | ha | ha | ha | ha | ha | ha | % | | |
| Terenuri fără pădure | | | | | | | | | | | | | 15,0 | 15,0 | 1 | |
| | | | | | | | | | | | | | 100 | 100 | | |
| 11-Molidișuri pure | 0,6 | 254,6 | 69,8 | - | - | - | - | - | 1277,7 | 168,2 | - | 1770,9 | 13,0 | 1783,9 | 92 | |
| | 0 | 14 | 4 | - | - | - | - | - | 72 | 9 | - | 99 | 1 | 100 | | |
| 12-Molideto-brăcete | 10,3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 10,3 | - | 10,3 | 1 | |
| | 100 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 100 | - | 100 | | |
| 13-Amestecuri molid-brad-fag | - | 16,1 | - | - | - | - | - | - | 85,4 | - | - | 101,5 | - | 101,5 | 5 | |
| | - | 16 | - | - | - | - | - | - | 84 | - | - | 100 | - | 100 | | |
| 14-Molideto-făgete | 23,1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 23,1 | - | 23,1 | 1 | |
| | 100 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 100 | - | 100 | | |
| Total | 34,0 | 270,7 | 69,8 | - | - | - | - | - | 1363,1 | 168,2 | - | 1905,8 | 28,0 | 1933,8 | 100 | |
| % | 2 | 14 | 4 | - | - | - | - | - | 70 | 9 | - | 99 | 1 | 100 | | |
| TOTAL | 374,5 | | | - | - | - | - | - | 1531,3 | | - | 1905,8 | 28,0 | 1933,8 | 100 | |
| % | 19 | | | - | - | - | - | - | 79 | | - | 99 | 1 | 100 | | |

17.3. Repartiția suprafețelor pe formații forestiere, altitudine, înclinare și expoziție

| For- mația Forest. | Categ. de altitu- dine | CATEGORII DE ÎNCLINARE | | | | | | | | | | | TOTAL | | | Total | |
|--------------------------|------------------------------|------------------------|--------|-------|---------|--------|-------|---------|--------|-------|-------|--------|-------|------|---------|-------|--------|
| | | <16 G | | | 16-30 G | | | 31-40 G | | | >40 G | | | ÎNS. | P. ÎNS. | | UMB. |
| | | Îns. | P.Îns. | Umbr. | Îns. | P.Îns. | Umbr. | Îns. | P.Îns. | Umbr. | Îns. | P.Îns. | Umbr. | Îns. | P.Îns. | | Umbr. |
| ha | ha | ha | ha | ha | ha | ha | ha | ha | ha | ha | ha | ha | ha | ha | ha | ha | |
| - | 1201-1400 | 0,5 | 3,6 | - | - | - | - | - | 1,6 | - | - | - | - | 0,5 | 5,2 | - | 5,7 |
| | 1401-1600 | 0,3 | - | - | 4,4 | 1,1 | 0,5 | - | - | 0,8 | - | - | - | 4,7 | 1,1 | 1,3 | 7,1 |
| | 1601-1800 | - | - | - | - | - | 2,2 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2,2 | 2,2 |
| Total | | 0,8 | 3,6 | - | 4,4 | 1,1 | 2,7 | - | 1,6 | 0,8 | - | - | - | 5,2 | 6,3 | 3,5 | 15,0 |
| % | | 18 | 82 | - | 54 | 13 | 33 | - | 67 | 33 | - | - | - | 35 | 42 | 23 | 100 |
| 11 | 1201-1400 | - | 0,1 | - | - | 188,6 | 61,5 | - | 20,6 | 29,9 | - | - | - | - | 209,3 | 91,4 | 300,7 |
| | 1401-1600 | - | 8,7 | 2,6 | 37,6 | 477,2 | 613,0 | 32,1 | 31,2 | 30,4 | - | - | - | 69,7 | 517,1 | 646,0 | 1232,8 |
| | 1601-1800 | - | - | 7,9 | 15,2 | 141,1 | 86,2 | - | - | - | - | - | - | 15,2 | 141,1 | 94,1 | 250,4 |
| Total | | - | 8,8 | 10,5 | 52,8 | 806,9 | 760,7 | 32,1 | 51,8 | 60,3 | - | - | - | 84,9 | 867,5 | 831,5 | 1783,9 |
| % | | - | 46 | 54 | 3 | 50 | 47 | 22 | 36 | 42 | - | - | - | 5 | 48 | 47 | 100 |
| 12 | 1201-1400 | - | - | - | - | - | - | - | 10,3 | - | - | - | - | - | 10,3 | - | 10,3 |
| | Total | | - | - | - | - | - | - | 10,3 | - | - | - | - | - | 10,3 | - | 10,3 |
| % | | - | - | - | - | - | - | - | 100 | - | - | - | - | - | 100 | - | 100 |
| 13 | 1001-1200 | - | - | - | - | - | - | - | 12,2 | - | - | 3,9 | - | - | 16,1 | - | 16,1 |
| | 1201-1400 | - | - | - | - | 35,0 | 30,8 | - | - | - | - | - | - | 35,0 | 30,8 | 65,8 | |
| | 1401-1600 | - | 3,1 | - | - | - | - | - | - | 16,5 | - | - | - | 3,1 | 16,5 | 19,6 | |
| Total | | - | 3,1 | - | - | 35,0 | 30,8 | - | 12,2 | 16,5 | - | 3,9 | - | 54,2 | 47,3 | 101,5 | |
| % | | - | 100 | - | - | 53 | 47 | - | 42 | 58 | - | 100 | - | 53 | 47 | 100 | |

| Formația Forest. | Categ. de altitudine | CATEGORII DE ÎNCLINARE | | | | | | | | | | | | TOTAL | | | Total |
|------------------|----------------------|------------------------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|
| | | <16G | | | 16-30G | | | 31-40G | | | >40G | | | ÎNS. | P.ÎNS. | UMB. | |
| | | Îns. | P.Îns. | Umbr. | Îns. | P.Îns. | Umbr. | Îns. | P.Îns. | Umbr. | Îns. | P.Îns. | Umbr. | Îns. | P.Îns. | Umbr. | |
| | | ha | ha | ha | ha | ha | ha | ha | ha | ha | ha | ha | ha | ha | ha | ha | |
| 14 | 1201-1400 | - | - | - | - | 20,1 | 3,0 | - | - | - | - | - | - | - | 20,1 | 3,0 | 23,1 |
| Total % | | - | - | - | - | 20,1 | 3,0 | - | - | - | - | - | - | - | 20,1 | 3,0 | 23,1 |
| | | - | - | - | - | 87 | 13 | - | - | - | - | - | - | - | 87 | 13 | 100 |
| | 1001-1200 | - | - | - | - | - | - | - | 12,2 | - | - | 3,9 | - | - | 16,1 | - | 16,1 |
| | 1201-1400 | 0,5 | 3,7 | - | - | 243,7 | 95,3 | - | 32,5 | 29,9 | - | - | - | 0,5 | 279,9 | 125,2 | 405,6 |
| | 1401-1600 | 0,3 | 11,8 | 2,6 | 42,0 | 478,3 | 613,5 | 32,1 | 31,2 | 47,7 | - | - | - | 74,4 | 521,3 | 663,8 | 1259,5 |
| | 1601-1800 | - | - | 7,9 | 15,2 | 141,1 | 88,4 | - | - | - | - | - | - | 15,2 | 141,1 | 96,3 | 252,6 |
| TOTAL % | | 0,8 | 15,5 | 10,5 | 57,2 | 863,1 | 797,2 | 32,1 | 75,9 | 77,6 | - | 3,9 | - | 90,1 | 958,4 | 885,3 | 1933,8 |
| | | 3 | 58 | 39 | 3 | 50 | 47 | 17 | 41 | 42 | - | 100 | - | 5 | 49 | 46 | 100 |
| TOTAL CAT. ÎNCL. | | 26,8 | | | 1717,5 | | | 185,6 | | | 3,9 | | | 1933,8 | | | |
| | | 1 | | | 89 | | | 10 | | | 0 | | | 100 | | | |

17.4. Repartiția suprafețelor pe etaje fitoclimatice, înclinare și expoziție

| Etaje fitoclimatice | CATEGORII DE ÎNCLINARE | | | | | | | | | | | | TOTAL | | | Total |
|---------------------|------------------------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|------|--------|-------|-------|--------|-------|--------|
| | <16G | | | 16-30G | | | 31-40G | | | >40G | | | ÎNS. | P.ÎNS. | UMB. | |
| | Îns. | P.Îns. | Umbr. | Îns. | P.Îns. | Umbr. | Îns. | P.Îns. | Umbr. | Îns. | P.Îns. | Umbr. | Îns. | P.Îns. | Umbr. | |
| | ha | ha | ha | ha | ha | ha | ha | ha | ha | ha | ha | ha | ha | ha | ha | |
| - | 0,8 | 3,6 | - | 4,4 | 1,1 | 2,7 | - | 1,6 | 0,8 | - | - | - | 5,2 | 6,3 | 3,5 | 15,0 |
| | 18 | 82 | - | 54 | 13 | 33 | - | 67 | 33 | - | - | - | 35 | 42 | 23 | 100 |
| 1 FM3 % | - | - | - | - | 4,9 | - | - | - | - | - | - | - | - | 4,9 | - | 4,9 |
| | - | - | - | - | 100 | - | - | - | - | - | - | - | - | 100 | - | 100 |
| 2 FM3 % | - | 8,8 | 10,5 | 52,8 | 802,0 | 760,7 | 32,1 | 62,1 | 60,3 | - | - | - | 84,9 | 872,9 | 831,5 | 1789,3 |
| | - | 46 | 54 | 3 | 50 | 47 | 21 | 40 | 39 | - | - | - | 5 | 49 | 46 | 100 |
| 3 FM2 % | - | 3,1 | - | - | 55,1 | 33,8 | - | 12,2 | 16,5 | - | 3,9 | - | - | 74,3 | 50,3 | 124,6 |
| | - | 100 | - | - | 62 | 38 | - | 42 | 58 | - | 100 | - | - | 60 | 40 | 100 |
| TOTAL % | 0,8 | 15,5 | 10,5 | 57,2 | 863,1 | 797,2 | 32,1 | 75,9 | 77,6 | - | 3,9 | - | 90,1 | 958,4 | 885,3 | 1933,8 |
| | 3 | 58 | 39 | 3 | 50 | 47 | 17 | 41 | 42 | - | 100 | - | 5 | 49 | 46 | 100 |

17.5. Repartiția suprafețelor în raport cu eroziunea și înclinarea terenului

| Natura și intensitatea eroziunii | Categororia de înclinare | Teren gol ha | Pădure cu consistența de: | | | Total ha |
|----------------------------------|--------------------------|-----------------|---------------------------|---------|---------|-------------|
| | | | 0,1-0,4 | 0,5-0,7 | 0,8-1,0 | |
| | | | ha | ha | ha | |
| fără eroziune | 0-15 | 4,4 | - | 3,9 | 18,5 | 26,8 |
| | 16-25 | 14,4 | 4,5 | 212,8 | 854,3 | 1086,0 |
| | 26-30 | 6,8 | - | 126,7 | 498,0 | 631,5 |
| | 31-35 | 2,4 | - | 160,7 | 163,1 | 163,1 |
| | >35 | - | - | 26,4 | - | 26,4 |
| Total | | 28,0 | - | 369,8 | 1531,5 | 1933,8 |

17.6. Repartiția suprafețelor în raport cu natura și intensitatea poluării

| NATURA POLUĂRII | ARBORETE AFECTATE CU INTENSITATEA | | | | TOTAL |
|-----------------------|-----------------------------------|----------|-----------|--------------|--------|
| | SLABĂ | MODERATĂ | PUTERNICĂ | F. PUTERNICĂ | |
| | HA | HA | HA | HA | |
| TOTAL POLUARE | | | | | |
| FĂRĂ POLUARE VIZIBILĂ | | | | | |
| TOTAL | | | | | 1933,8 |

17.7. Evidența unităților amenajistice în raport caracterul actual al tipului de pădure

| CRT | UNITĂȚI AMENAJISTICE |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | 60 C, 61 B, 69 E, 75R, 78R, 82R, 83R, 84R, 85A, 85R, 86R, 87R, 89R, 91R, 94 H, 119 C, 151D, 153D, 157D Total CRT: 19 U.A. 28,0 HA |
| Natural fundamental de prod. superioară | 60 E, 61 A, 61 D, 62 B Total CRT: 4 U.A. 34,0 HA |
| Natural fundamental de prod. mijlocie | 50 C, 60 A, 61 E, 61 F, 65, 68 A, 68 C, 68 D, 68 E, 69 A, 77 A, 77 B, 89 A, 89 B, 90 B, 91 A, 91 E, 93 B, 93 C, 93 F, 94 A, 94 B, 101 D, 102 C, 103 B, 104 A, 105 A, 107, 108, 110 B, 111 B, 112 E, 114 A, 114 B, 115 B, 116, 119 D Total CRT: 37 U.A. 270,7 HA |
| Natural fundamental de prod. inferioară | 88 C, 91 C, 91 D, 92 C, 92 E, 93 D, 93 H, 94 C, 94 F, 95 B, 101 E, 113 C, 121 C Total CRT: 13 U.A. 69,8 HA |
| Artificial de prod. superioară | 63, 67, 92 A, 94 E, 95 A, 106 B, 109 A, 109 B, 113 B, 118 A Total CRT: 10 U.A. 141,3 HA |
| Artificial de prod. mijlocie | 49 A, 49 B, 50 A, 50 B, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 58, 59, 60 B, 60 D, 60 F, 61 C, 62 A, 64, 66 A, 66 B, 66 C, 68 B, 68 F, 69 B, 69 C, 69 D, 69 F, 69 G, 74 A, 74 B, 75 B, 78 A, 78 B, 78 C, 79, 80, 81, 82 A, 83 A, 84 A, 84 B, 85 A, 85 B, 86 A, 86 B, 87 A, 87 B, 88 A, 89 C, 89 D, 90 A, 90 C, 91 F, 92 B, 92 D, 93 A, 93 G, 94 G, 94 I, 95 C, 97, 99 A, 99 B, 100 A, 101 A, 101 B, 102 A, 102 B, 104 C, 105 B, 105 C, 105 D, 106 A, 110 A, 111 A, 111 C, 111 D, 112 A, 112 B, 112 F, 113 D, 113 E, 114 C, 114 D, 115 A, 115 C, 115 D, 117 A, 117 B, 118 B, 119 A, 119 B, 120 A, 120 B, 120 C, 121 A, 121 B, 121 D Total CRT: 98 U.A. 1221,8 HA |
| Artificial de prod. inferioară | 88 B, 91 B, 93 E, 94 D, 96, 98, 99 C, 100 B, 100 C, 101 C, 103 A, 104 B, 112 C, 112 D, 113 A Total CRT: 15 U.A. 168,2 HA |
| | Total :196U.A. 1933,8 HA |

17.8. Evidența arboretelor afectate de factori destabilizatori și limitativi

| Specificări | Intensitate | UNITĂȚI AMENAJISTICE AFECTATE |
|-------------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Roca la suprafață | /0,1S | 60 F 81 TOTAL R1: 2 UA 37,4 HA |
| | /0,2S | 65 TOTAL R2: 1 UA 5,0 HA |
| | /0,5S | 77 A TOTAL R5: 1 UA 12,2 HA |
| | | TOTAL R: 4 UA 54,6 HA |
| Uscare | slabă | 49 A 50 A 50 B 51 52 53 55 56 58 59 60 A 60 B 61 A 62 B 64 66A 66C 67 68B 68C 68E 69A 69B 74A 77A 79 83 A 84A 86A 86B 87B 88B 89A 89B 89C 89D 91F 92A 92C 93 A 93 B 93 C 93 D 93 F 93 H 94 A 94 B 94 C 94 E 94 F 95 A 96 97 98 99A 100 C 102 B 103 A 103 B 104 A 105 A 105 B 106 A 107 108 109 A 110 A 113 A 113 B 114 A 114 B 115 B 115 C 117 A 118 A 118 B 119 A 120 A 121 A TOTAL U1: 79 UA 1115,4 HA |
| | mijlocie | 49 B 60 E 61 F 63 66 B 80 95 B 121 C TOTAL U2: 8 UA 74,1 HA |
| | | TOTAL U: 87 UA 1189,5 HA |

| Specificări | Intensitate | UNITĂȚI AMENAJISTICE AFECTATE |
|-------------|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Doborâturi | izolate | 49 A 50 A 50 B 51 52 53 55 56 58 59 60 A 60 B 61 A 61 D 62 B 64 65 66 A 66 C 67 68 B 68 E 69 A 69 B 74 A 74 B 75 B 77 A 78 C 82 A 83 A 84 A 86 A 86 B 87 B 88 B 89 A 89 B 89 C 89 D 90 A 90 B 90 C 91 A 91 B 91 E 91 F 92 A 92 C 93 A 93 B 93 C 93 D 93 F 93 H 94 B 94 C 94 F 95 A 95 B 96 97 98 99 A 99 C 100 C 101 A 101 B 101 D 101 E 102 B 103 A 103 B 104 A 105 A 105 B 106 A 107 108 109 A 110 A 113 A 113 B 114 A 114 B 115 B 115 C 117 A 118 A 118 B 119 A 120 A 121 A TOTAL V1: 93 UA 1212,4 HA |
| | dest. de frecv. | 49 B 60 E 61 F 63 66 B 79 80 81 94 A 99 B 121 C TOTAL V2: 11 UA 141,3 HA |
| | frecvente | 100 A TOTAL V3: 1 UA 17,3 HA |
| | TOTAL V: 105 UA 1371,0 HA | |
| Rupturi | izolate | 49 A 50 A 51 52 53 55 56 61 D 63 64 65 66 A 67 68 B 68 C 69 A 69 B 75 B 78 C 81 88 A 90 A 90 B 90 C 91 A 91 B 91 E 91 F 92 A 94 C 95 A 95 B 96 97 98 99 A 99 B 99 C 100 A 100 C 101 A 101 B 101 D 101 E 102 B 103 A 118 A TOTAL Z1: 47 UA 732,7 HA |
| | dest. de frecv. | 49 B 66 B 79 121 C TOTAL Z2: 4 UA 50,9 HA |
| | TOTAL Z: 51 UA 783,6 HA | |

17.9. Evidența arboretelor provizorii, slab productive și necorespunzătoare funcțional

| CRT | UNITĂȚI AMENAJISTICE |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Natural fundamental de prod. inferioară | 88 C, 91 C, 91 D, 92 C, 92 E, 93 D, 93 H, 94 C, 94 F, 95 B, 101 E, 113 C, 121 C |
| | Total CRT: 13 U.A. 69,8 HA |
| Artificial de prod. inferioară | 88 B, 91 B, 93 E, 94 D, 96, 98, 99 C, 100 B, 100 C, 101 C, 103 A, 104 B, 112 C, 112 D, 113 A |
| | Total CRT: 15 U.A. 168,2 HA |
| Total: 28 U.A. 238,0 HA | |

**18. EVIDENȚE AJUTĂTOARE PENTRU ÎNTOCMIREA PLANURILOR DE
REGLEMENTARE A PROCESULUI DE PRODUCȚIE**

18.1. Repartiția arboretelor exploatabile pe subunități, urgențe de regenerare, accesibilitate și specii

18.1.1. SU.P. „A” - Repartiția arboretelor exploatabile pe urgențe de regenerare, accesibilitate și specii

| U R G | A C C | Total | | | MO | | | FA | | |
|-------------|-------------|--------------|---------------|-------------|--------------|---------------|-------------|-------------|-------------|-----------|
| | | Spr. | Vol. | Cr. | SPR. | VOL. | CR. | SPR. | VOL. | CR. |
| | | ha | mc | mc | ha | mc | mc | ha | mc | mc |
| 27 | A | 7,1 | 2860 | 25 | 6,5 | 2650 | 24 | 0,6 | 210 | 1 |
| | N | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | T | 7,1 | 2860 | 25 | 6,5 | 2650 | 24 | 0,6 | 210 | 1 |
| | | 100 | 100 | 100 | 91 | 93 | 96 | 9 | 7 | 4 |
| 31 | A | 25,0 | 11294 | 112 | 24,7 | 11056 | 111 | 0,3 | 238 | 1 |
| | N | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | T | 25,0 | 11294 | 112 | 24,7 | 11056 | 111 | 0,3 | 238 | 1 |
| | | 100 | 100 | 100 | 99 | 98 | 99 | 1 | 2 | 1 |
| 32 | A | 4,1 | 1589 | 26 | 4,0 | 1555 | 26 | 0,1 | 34 | - |
| | N | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | T | 4,1 | 1589 | 26 | 4,0 | 1555 | 26 | 0,1 | 34 | - |
| | | 100 | 100 | 100 | 98 | 98 | 100 | 2 | 2 | - |
| 33 | A | 50,4 | 27323 | 355 | 50,4 | 27323 | 355 | - | - | - |
| | N | 150,0 | 68711 | 988 | 150,0 | 68711 | 988 | - | - | - |
| | T | 200,4 | 96034 | 1343 | 200,4 | 96034 | 1343 | - | - | - |
| | | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | - | - | - |
| 34 | A | 45,0 | 23955 | 236 | 35,8 | 18342 | 196 | 9,2 | 5613 | 40 |
| | N | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | T | 45,0 | 23955 | 236 | 35,8 | 18342 | 196 | 9,2 | 5613 | 40 |
| | | 100 | 100 | 100 | 80 | 77 | 83 | 20 | 23 | 17 |
| URG | A | 131,6 | 67021 | 754 | 4,0 | 1555 | 26 | 0,1 | 34 | - |
| | N | 150,0 | 68711 | 988 | 150,0 | 68711 | 988 | - | - | - |
| | T | 281,6 | 135732 | 1742 | 271,4 | 129637 | 1700 | 10,2 | 6095 | 42 |
| | | 100 | 100 | 100 | 96 | 95 | 98 | 4 | 5 | 2 |
| SUP. | A | 131,6 | 67021 | 754 | 4,0 | 1555 | 26 | 0,1 | 34 | - |
| | N | 150,0 | 68711 | 988 | 150,0 | 68711 | 988 | - | - | - |
| | T | 281,6 | 135732 | 1742 | 271,4 | 129637 | 1700 | 10,2 | 6095 | 42 |
| | | 100 | 100 | 100 | 96 | 95 | 98 | 4 | 5 | 2 |
| UP. | A | 131,6 | 67021 | 754 | 4,0 | 1555 | 26 | 0,1 | 34 | - |
| | N | 150,0 | 68711 | 988 | 150,0 | 68711 | 988 | - | - | - |
| | T | 281,6 | 135732 | 1742 | 271,4 | 129637 | 1700 | 10,2 | 6095 | 42 |
| | | 100 | 100 | 100 | 96 | 95 | 98 | 4 | 5 | 2 |

18.2. Repartiția speciilor în raport cu exploatabilitatea și participarea în amestec

| Specia | Exploatabilitate | Amestec | | | | Total ha |
|--------|------------------|---------|--------|--------|-------|-------------|
| | | >80% | 60-80% | 30-50% | <30% | |
| MO | | 3,4 | 24,0 | 24,7 | 11,4 | 63,5 |
| | EX. | 0,9 | 160,4 | 98,5 | 11,6 | 271,4 |
| | PREEX. | 22,0 | 334,3 | 144,9 | 38,1 | 539,3 |
| | NEEX. | 373,8 | 282,1 | 232,0 | 78,9 | 966,8 |
| Total | | 400,1 | 800,8 | 500,1 | 140,0 | 1841,0 |
| FA | | - | - | - | 2,4 | 2,4 |
| | EX. | - | - | 6,0 | 4,2 | 10,2 |
| | PREEX. | - | - | - | 9,2 | 9,2 |
| | NEEX. | - | - | - | 16,0 | 16,0 |
| Total | | - | - | 6,0 | 31,8 | 37,8 |

| Specia | Exploatabilitate | Amestec | | | | Total |
|--------|------------------|---------|--------|--------|-------|--------|
| | | >80% | 60-80% | 30-50% | <30% | |
| | | ha | ha | ha | ha | |
| BR | | - | - | - | 6,0 | 6,0 |
| | NEEX. | - | - | 0,9 | 12,8 | 13,7 |
| Total | | - | - | 0,9 | 18,8 | 19,7 |
| LA | NEEX. | - | - | - | 6,6 | 6,6 |
| SAC | | - | - | - | 0,4 | 0,4 |
| SR | NEEX. | - | - | - | 0,3 | 0,3 |
| TOTAL | | 400,1 | 800,8 | 507,0 | 197,9 | 1905,8 |

18.3. Stabilirea vârstei medii a exploatabilității și a ciclului

18.3.1. SU.P. „A” - Stabilirea vârstei medii a exploatabilității și a ciclului

| Specia | Total arborete | | | | | Arborete nat. parțial derivate, artificiale de prod. superioară și mijlocie: 91 % | | | | |
|--------|----------------|-----|----------|---------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|---------|-------|
| | Suprafața | | CLP med. | TE med. | Ciclu | Suprafața | | CLP med. | TE med. | Ciclu |
| | ha | % | | | | ha | % | | | |
| MO | 1777,5 | 97 | 3,0 | 101 | | 1612,7 | 97 | 2,9 | 101 | |
| FA | 35,4 | 2 | 3,0 | 107 | | 35,4 | 2 | 3,0 | 107 | |
| BR | 13,7 | 1 | 3,0 | 100 | | 13,7 | 1 | 3,0 | 100 | |
| LA | 6,6 | - | 2,3 | 100 | | 6,6 | - | 2,3 | 100 | |
| SR | 0,3 | - | 3,0 | 100 | | 0,3 | - | 3,0 | 100 | |
| Total | 1833,5 | 100 | 3,0 | 101 | 110 | 1668,7 | 100 | 2,9 | 101 | 110 |

18.4. Lista unităților amenajistice exploatabile și preexploatabile

| SU | E | U.A. | Supr. ha | Cns. | Vârst. ani | Volum mc | Crest. mc | U.A. | Supr. ha | Cns. | Vârst. ani | Volum mc | Crest. mc | U.A. | Supr. ha | Cns. | Vârst. ani | Volum mc | Crest. mc |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|----------|------|------------|----------|-----------|------|----------|------|------------|----------|-----------|------|----------|------|------------|----------|-----------|
| A | 1 | 49A | 29,7 | 0,7 | 85 | 12504 | 187 | 50A | 24,4 | 0,7 | 85 | 10932 | 149 | 51 | 34,1 | 0,7 | 85 | 15277 | 214 |
| | | 55 | 24,7 | 0,8 | 85 | 12375 | 175 | 56 | 37,1 | 0,8 | 85 | 17623 | 263 | 60E | 0,6 | 0,9 | 110 | 437 | 4 |
| | | 61A | 20,1 | 0,8 | 130 | 12583 | 122 | 61F | 2,2 | 0,8 | 125 | 1529 | 10 | 62B | 3,0 | 0,7 | 130 | 1254 | 17 |
| | | 63 | 16,4 | 0,8 | 85 | 9660 | 136 | 64 | 21,4 | 0,8 | 95 | 11728 | 131 | 66B | 2,8 | 0,7 | 105 | 1924 | 12 |
| | | 68C | 1,0 | 0,8 | 125 | 605 | 5 | 68E | 1,0 | 0,6 | 105 | 396 | 4 | 69A | 2,4 | 0,7 | 125 | 1123 | 8 |
| | | 93C | 1,0 | 0,6 | 110 | 369 | 4 | 94A | 2,5 | 0,7 | 120 | 1048 | 9 | 103B | 3,5 | 0,7 | 100 | 1152 | 22 |
| | | 112E | 2,7 | 0,6 | 120 | 972 | 9 | 113C | 21,9 | 0,7 | 115 | 10118 | 97 | 114B | 16,5 | 0,7 | 115 | 6188 | 76 |
| | | 115B | 12,6 | 0,8 | 100 | 5935 | 88 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Total SU.P pentru unități amenajistice exploatabile: 281,6 ha; 0,75; 96 ani; 135732 mc; 1742 mc | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A | 2 | 52 | 18,8 | 0,7 | 80 | 7990 | 128 | 53 | 36,7 | 0,8 | 80 | 17726 | 287 | 54 | 22,9 | 0,8 | 80 | 11060 | 178 |
| | | 58 | 9,7 | 0,8 | 75 | 3851 | 87 | 59 | 11,1 | 0,8 | 75 | 4451 | 95 | 60A | 6,2 | 0,7 | 80 | 2542 | 35 |
| | | 62A | 44,6 | 0,8 | 75 | 19982 | 366 | 65 | 5,0 | 0,8 | 85 | 2905 | 38 | 66A | 28,6 | 0,8 | 85 | 15587 | 231 |
| | | 67 | 32,1 | 0,9 | 70 | 18490 | 379 | 68B | 31,4 | 0,9 | 70 | 16705 | 317 | 74B | 16,5 | 0,9 | 70 | 8316 | 147 |
| | | 75B | 4,5 | 0,9 | 70 | 2030 | 46 | 84A | 29,8 | 0,9 | 75 | 13171 | 301 | 89A | 1,6 | 0,9 | 65 | 768 | 16 |
| | | 89B | 7,0 | 0,8 | 75 | 3199 | 54 | 90B | 11,5 | 0,9 | 75 | 4899 | 122 | 93F | 1,7 | 0,9 | 75 | 864 | 16 |
| | | 94B | 1,7 | 0,7 | 80 | 750 | 12 | 101D | 2,6 | 0,9 | 70 | 1092 | 27 | 102B | 10,9 | 0,9 | 65 | 5101 | 115 |
| | | 103A | 19,8 | 0,9 | 65 | 7821 | 187 | 104A | 17,0 | 0,9 | 65 | 6086 | 176 | 105A | 11,4 | 0,9 | 70 | 5472 | 117 |
| | | 107 | 41,0 | 0,9 | 70 | 20582 | 500 | 108 | 34,1 | 0,8 | 75 | 17016 | 358 | 109B | 26,0 | 0,9 | 70 | 15938 | 299 |
| | | 110A | 26,5 | 0,9 | 70 | 11687 | 283 | 111A | 18,6 | 0,8 | 75 | 7571 | 175 | 114A | 16,2 | 0,9 | 65 | 6205 | 191 |
| | | 115C | 3,0 | 0,8 | 75 | 1278 | 26 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Total SU.P pentru unități amenajistice preexploatabile: 548,5 ha; 0,85; 73 ani; 261135 mc; 5309 mc | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total SU.P pentru unități amenajistice exploatabile și preexploatabile: 830,1 ha; 0,81; 81 ani; 396867 mc; 7051 mc | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total pentru unități amenajistice exploatabile: 281,6 ha; 0,75; 96 ani; 135732 mc; 1742 mc | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total pentru unități amenajistice preexploatabile: 548,5 ha; 0,85; 73 ani; 261135 mc; 5309 mc | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total pentru unități amenajistice exploatabile și preexploatabile: 830,1 ha; 0,81; 81 ani; 396867 mc; 7051 mc | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

**19. EVIDENȚE PRIVIND ACCESIBILITATEA FONDULUI FORESTIER ȘI A
POSSIBILITĂȚII**

19.1. Accesibilitatea fondului forestier și a posibilității decenale de produse principale și secundare

| Drum | KM | Total Supraf. deservita (ha) | Acc. med (km) | Fond forestier productiv | | | | Posibilitatea decenală (mc) | | | | | | | | | | | | |
|--------------|-------------|---------------------------------|------------------|--------------------------|----------------|---------------|------------------|-----------------------------|--------------------|--------------------|----------------------|------|-------|--------------------|-------------------|--------------|-----------|-------------|--------------|--------------------|
| | | | | Total supraf. (ha) | Exploatabil | | Pre-expl (ha) | Ne-expl. (ha) | Produse principale | | | | | Tăieri Conser-vare | Produse secundare | | | | Total | |
| | | | | | Supraf (ha) | Volum (mc) | | | Grăd + Trans-grăd | Cvasi-gră-dină-rit | Suc-cesive + progres | Rase | Crâng | | Total Princi-pale | Rări-turi | Cură-țiri | Igi-enă | | Total Sec + Igienă |
| FE001 | 2,2 | 604,1 | 1,54 | 584,9 | 220,9 | 109950 | 268,1 | 95,9 | - | - | 10763 | - | - | 10763 | - | 4065 | 26 | 3281 | 7372 | 18135 |
| FE008 | 4,5 | 642,6 | 0,54 | 607,5 | 53,7 | 23213 | 165,7 | 388,1 | - | - | 12284 | - | - | 12284 | 797 | 12811 | 7 | 1110 | 13928 | 27009 |
| FE010 | 5,5 | 451,0 | 0,59 | 411,7 | 3,5 | 1417 | 53,0 | 355,2 | - | - | 742 | - | - | 742 | 622 | 11236 | - | 192 | 11428 | 12792 |
| FE011 | 1,6 | 236,1 | 0,50 | 229,4 | 3,5 | 1152 | 61,7 | 164,2 | - | - | 632 | - | - | 632 | 127 | 5511 | 7 | 114 | 5632 | 6391 |
| T.FE | 13,8 | 1933,8 | 0,86 | 1833,5 | 281,6 | 135732 | 548,5 | 1003,4 | - | - | 24421 | - | - | 24421 | 1546 | 33623 | 40 | 4697 | 38360 | 64327 |
| TOTAL | 13,8 | 1933,8 | 0,86 | 1833,5 | 281,6 | 135732 | 548,5 | 1003,4 | - | - | 24421 | - | - | 24421 | 1546 | 33623 | 40 | 4697 | 38360 | 64327 |

19.2. Situația fondului forestier și a posibilității de produse principale și secundare în raport cu distanța de colectare

| Accesib. | Total Supraf. deservita (ha) | Acc. med (km) | Fond forestier productiv | | | | Posibilitatea decenală (mc) | | | | | | | | | | | | |
|--------------|---------------------------------|------------------|--------------------------|----------------|---------------|------------------|-----------------------------|--------------------|--------------------|----------------------|------|-------|--------------------|-------------------|--------------|-----------|-------------|--------------|--------------------|
| | | | Total supraf. (ha) | Exploatabil | | Pre-expl (ha) | Ne-expl. (ha) | Produse principale | | | | | Tăieri Conser-vare | Produse secundare | | | | Total | |
| | | | | Supraf (ha) | Volum (mc) | | | Grăd + Trans-grăd | Cvasi-gră-dină-rit | Suc-cesive + progres | Rase | Crâng | | Total Princi-pale | Rări-turi | Cură-țiri | Igi-enă | | Total Sec + Igienă |
| 0,1-0,3 | 402,9 | 0,25 | 366,4 | 4,5 | 1521 | 129,8 | 232,1 | - | - | 827 | - | - | 827 | 437 | 8936 | 33 | 679 | 9648 | 10912 |
| 0,4-0,6 | 600,8 | 0,47 | 587,0 | 31,8 | 18370 | 158,3 | 396,9 | - | - | 10001 | - | - | 10001 | - | 12919 | - | 878 | 13797 | 23798 |
| 0,7-0,9 | 425,1 | 0,78 | 402,7 | 78,9 | 37470 | 57,9 | 265,9 | - | - | 13593 | - | - | 13593 | 427 | 8668 | - | 340 | 9008 | 23028 |
| 1,0-1,2 | 190,0 | 1,04 | 167,3 | 16,4 | 9660 | 75,5 | 75,4 | - | - | - | - | - | - | 532 | 1634 | 7 | 844 | 2485 | 3017 |
| 1,3-1,6 | 78,8 | 1,36 | 73,9 | - | - | 48,6 | 25,3 | - | - | - | - | - | - | 150 | 1466 | - | 16 | 1482 | 1632 |
| >1,6 | 236,2 | 2,73 | 236,2 | 150,0 | 68711 | 78,4 | 7,8 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1940 | 1940 | 1940 |
| TOTAL | 1933,8 | 0,86 | 1833,5 | 281,6 | 135732 | 548,5 | 1003,4 | - | - | 24421 | - | - | 24421 | 1546 | 33623 | 40 | 4697 | 38360 | 64327 |

PARTEA A IV-A - APLICAREA AMENAJAMENTULUI

- 20. BILANȚUL APLICĂRII ANUALE A PREVEDERILOR AMENAJAMENTULUI CU PRIVIRE LA EXPLOATĂRI ȘI ÎMPĂDURIRI
- 21. EVIDENȚA PROCESULUI DE REGENERARE NATURALĂ ÎN ARBORETELE PROPUSE A FI PARCURSE CU LUCRĂRI DE REGENERARE SUB ADĂPOST
- 22. EVIDENȚA ANUALĂ A APLICĂRII AMENAJAMENTULUI

**21. EVIDENȚA PROCESULUI DE REGENERARE NATURALĂ ÎN ARBORETELE
PROPUSE PENTRU A FI PARCURSE CU LUCRĂRI DE REGENERARE**

Cuprins

| | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| Memoriu de Prezentare | I |
| Proces verbal C.T.A.P. nr. 5..... | A |
| FIȘA INDICATORILOR DE CARACTERIZARE A FONDULUI FORESTIER | 1 |
| PARTEA I - MEMORIU TEHNIC | 7 |
| Introducere | 9 |
| 1. SITUAȚIA TERITORIAL - ADMINISTRATIVĂ | 9 |
| Baza juridică a proprietății | 9 |
| 1.1. Elemente de identificare a unității de producție | 9 |
| 1.2. Vecinătăți, limite, hotare | 10 |
| 1.3. Trupuri de pădure (bazinete) componente..... | 10 |
| 1.4. Administrarea fondului forestier | 11 |
| 1.5. Terenuri acoperite cu vegetație forestieră situate în afara fondului forestier al | 11 |
| 2. ORGANIZAREA AMENAJISTICĂ A TERITORIULUI | 13 |
| 2.1. Constituirea unității de producție | 13 |
| 2.2. Constituirea și materializarea parcelarului și subparcelarului. Borne | 13 |
| 2.3. Planuri de bază utilizate. Ridicări în plan folosite pentru reambularea planurilor de bază. | 23 |
| 2.4. Suprafața fondului forestier..... | 24 |
| 2.4.1. Utilizarea fondului forestier | 25 |
| 2.4.2. Evidența fondului forestier pe destinații și deținători..... | 26 |
| 2.4.3. Suprafața fondului forestier pe categorii de folosință și specii..... | 27 |
| 2.4.4. Evidența mișcărilor de suprafață din fondul forestier (Fișa 1E)..... | 28 |
| 2.5. Enclave..... | 35 |
| 2.6. Organizarea administrativă (districte, brigăzi și cantoane) | 35 |
| 2.7. Ocupații și litigii..... | 35 |
| 3. GOSPODĂRIREA DIN TRECUT A FONDULUI FORESTIER..... | 37 |
| 3.1. Istoricul și analiza modului de gospodărire a pădurilor din trecut până la intrarea în vigoare a amenajamentului expirat | 37 |
| 3.1.1. Evoluția proprietății și a modului de gospodărire a pădurilor înainte de anul 1948..... | 37 |
| 3.1.2. Modul de gospodărire a pădurilor după anul 1948..... | 37 |
| 3.1.2.1. Evoluția bazelor de amenajare | 37 |
| 3.1.2.2. Reglementarea procesului de producție la amenajările anterioare | 38 |
| 3.1.2.3. Aplicarea amenajamentelor anterioare | 38 |
| 3.2. Analiza critică a amenajamentului expirat | 39 |
| 3.3. Concluzii privind modul de aplicare a amenajamentelor precedente..... | 40 |
| 4. STUDIUL STAȚIUNII ȘI AL VEGETAȚIEI FORESTIERE | 43 |
| 4.1. Metode și procedee de culegere și prelucrare a datelor de teren | 43 |
| 4.2. Elemente generale privind cadrul natural al unității..... | 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..... | 44 |
| 4.2.4.2. Regimul pluviometric..... | 44 |
| 4.2.4.3. Regimul eolian | 45 |
| 4.2.4.4. Indicatori sinretici ai datelor climatice | 45 |
| 4.2.4.4.1. <i>Indicele de ariditate De Martonne</i> | 45 |
| 4.2.4.4.2. <i>Capacitatea de aprovizionare cu apă a solului</i> | 45 |
| 4.3. Soluri..... | 45 |
| 4.4. Tipuri de stațiune | 47 |
| 4.4.1. Evidența tipurilor de stațiune | 47 |
| 4.5. Vegetația forestieră | 48 |
| 4.5.1. Tipuri naturale de pădure | 48 |
| 4.5.2. Formații forestiere și caracterul actual al tipului de pădure | 48 |
| 4.5.3. Arborete provizorii, slab productive și necorespunzătoare funcțional | 49 |
| 4.5.4. Evidența arboretelor brăcuite și a suprafețelor de fond forestier neregenerate | 49 |
| 4.5.5. Structura fondului forestier | 50 |
| 4.5.6. Arborete afectate de factori destabilizatori și limitativi | 51 |
| 4.6. Concluzii privind condițiile staționale și de vegetație forestieră..... | 52 |

| | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 5. STABILIREA FUNCȚIILOR ECOLOGICE, ECONOMICE ȘI SOCIALE ALE PĂDURII ȘI A BAZELOR DE AMENAJARE | 53 |
| 5.1. Stabilirea funcțiilor ecologice, economice și sociale ale pădurii..... | 53 |
| 5.1.1. Obiective social - economice și ecologice | 53 |
| 5.1.2. Funcțiile pădurii | 53 |
| 5.1.3. Subunități de producție/protecție constituite..... | 54 |
| 5.2. Stabilirea bazelor de amenajare | 54 |
| 5.2.1. Generalități..... | 55 |
| 5.2.2. Regimul de gospodărire | 55 |
| 5.2.3. Compoziția țel..... | 55 |
| 5.2.4. Tratamentul | 56 |
| 5.2.5. Exploatabilitatea | 56 |
| 5.2.6. Ciclul..... | 57 |
| 6. REGLEMENTAREA PROCESULUI DE PRODUCȚIE LEMNOASĂ ȘI MĂSURI DE GOSPODĂRIRE PENTRU ARBORETELE CU FUNCȚII SPECIALE DE PROTECȚIE SLAB PRODUCTIVE ȘI AFECTATE DE FACTORI DESTABILIZATORI | 59 |
| 6.1. Reglementarea procesului de recoltare a produselor principale..... | 59 |
| 6.1.1. SU.P. „A” Reglementarea procesului de producție..... | 59 |
| 6.1.1.1. SU.P. „A” Stabilirea posibilității de produse principale | 59 |
| 6.1.1.1.1. SU.P. „A” Stabilirea indicatorului de posibilitate prin intermediul creșterii indicatoare | 59 |
| 6.1.1.1.2. SU.P. „A” Stabilirea indicatorului de posibilitate după criteriul claselor de vârstă | 60 |
| 6.1.1.1.3. SU.P. „A” Adoptarea posibilității | 63 |
| 6.1.1.2. SU.P. „A” Recoltarea posibilității de produse principale..... | 64 |
| 6.1.1.3. SU.P. „A” - Prognoza posibilității de produse principale | 64 |
| 6.2. Măsuri de gospodărire a arboretelor cu funcții speciale de protecție | 65 |
| 6.2.1. SU.P. „A” - Măsuri de gospodărire a arboretelor cu funcții speciale de protecție | 65 |
| 6.2.2. SU.P. „M” - Măsuri de gospodărire a arboretelor | 65 |
| 6.3. Volumul total de masă lemnoasă posibil de recoltat din produse principale și tăieri de conservare..... | 66 |
| 6.4. Lucrări de îngrijire și conducere a arboretelor | 66 |
| 6.5. Produse lemnoase posibil de recoltat prin tăieri de regenerare, conservare și din lucrări de îngrijire a arboretelor | 68 |
| 6.6. Lucrări de regenerare și împădurire | 69 |
| 6.7. Măsuri de gospodărire a arboretelor provizorii, subproductive și necorespunzătoare funcțional | 70 |
| 6.8. Măsuri de gospodărire a arboretelor afectate de factori destabilizatori..... | 70 |
| 7. ACTIVITĂȚI CONEXE GOSPODĂRIRII FONDULUI FORESTIER | 73 |
| 7.1. Recoltarea și valorificarea produselor nelemnoase | 73 |
| 7.1.1. Vânatul..... | 73 |
| 7.1.2. Pescuitul..... | 73 |
| 7.1.3. Fructe de pădure..... | 73 |
| 7.1.4. Ciuperci comestibile | 73 |
| 7.1.5. Alte produse | 73 |
| 8. PROTECȚIA FONDULUI FORESTIER, CONSERVAREA ȘI AMELIORAREA BIODIVERSITĂȚII..... | 75 |
| 8.1. PROTECȚIA FONDULUI FORESTIER | 75 |
| 8.1.1. Protecția împotriva doborâturilor și rupturilor de vânt și zăpadă..... | 75 |
| 8.1.2. Protecția împotriva incendiilor..... | 75 |
| 8.1.3. Protecția împotriva poluării industriale | 75 |
| 8.1.4. Protecția împotriva bolilor și altor dăunători | 75 |
| 8.1.5. Măsuri de gospodărire a arboretelor cu uscare anormală | 76 |
| 8.1.6. Măsuri de prevenire a alunecărilor și eroziunilor..... | 76 |
| 8.1.7. Măsuri în cazul apariției unor calamități naturale | 76 |
| 8.2. CONSERVAREA ȘI AMELIORAREA BIODIVERSITĂȚII..... | 77 |
| 8.2.1. Măsuri în favoarea conservării biodiversității | 77 |
| 8.2.2. Măsuri generale în favoarea conservării biodiversității | 77 |
| 8.2.3. Măsuri specifice în favoarea conservării biodiversității | 78 |
| 8.2.3.1. Măsuri de reducere a impactului | 78 |
| 8.2.3.1.1. Măsuri generale de reducere a impactului valabile pentru toate grupele | 80 |
| 8.2.3.1.2. Măsuri specifice de reducere a impactului pentru amfibieni și reptile | 82 |
| 9. INSTALAȚII DE TRANSPORT ȘI CONSTRUCȚII FORESTIERE..... | 85 |
| 9.1. Instalații de transport..... | 85 |
| 9.2. Tehnologii de exploatare..... | 85 |
| 9.3. Construcții existente în fond forestier | 86 |
| 10. ANALIZA EFICACITĂȚII MODULUI DE GOSPODĂRIRE A PĂDURILOR..... | 87 |
| 10.1. Realizarea continuității funcționale..... | 87 |

| | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| 10.2. Dinamica dezvoltării fondului forestier | 87 |
| 10.2.1. Indicatori cantitativi (vârste, volume, creșteri)..... | 87 |
| 10.2.2. Indicatori calitativi | 88 |
| 10.2.3. Indicatori de caracterizare valorică | 88 |
| 10.3. Analiza evoluției structurii pe clase de vârstă | 89 |
| 10.4. Considerații privind procesul de regenerare naturală | 89 |
| 11. DIVERSE..... | 91 |
| 11.1. Data intrării în vigoare a amenajamentului și durata de valabilitate a acestuia | 91 |
| 11.2. Recomandări privind ținerea evidenței lucrărilor executate pe parcursul valabilității amenajamentului..... | 91 |
| 11.3. Hărți anexate amenajamentului..... | 91 |
| 11.4. Colectivul de elaborare | 92 |
| 11.5. Bibliografie | 92 |
| 11.6. Anexe | 93 |
| 11.6.1. Acte doveditoare ale proprietății | 93 |
| 11.6.2. Procesul verbal al Conferinței a I-a de amenajare | 93 |
| 11.6.3. Procesul verbal de recepție finală teren..... | 93 |
| 11.6.4. Procesul verbal al Conferinței a II-a de amenajare | 93 |
| 11.6.5. Inventarul de coordonate Stereo '70 al perimetrului ce încadrează teritoriul studiat..... | 93 |
| 11.6.6. Situația realizării amenajamentului silvic expirat, pe natură de lucrări..... | 93 |
| PARTEA A II- A - PLANURI DE AMENAJAMENT | 95 |
| 12. PLANURI DE RECOLTARE ȘI CULTURĂ | 97 |
| 12.1. Planuri de recoltare a produselor principale..... | 97 |
| 12.1.1. SU.P. „A” - Planuri de recoltare a produselor principale..... | 97 |
| 12.1.1.1. SU.P. „A” - Evidența arboretelor din care se recoltează posibilitatea decenală de produse principale pe urgențe de regenerare..... | 97 |
| 12.1.1.2. SU.P. „A” - Planul decenal de recoltare a produselor principale | 97 |
| 12.1.1.3. SU.P. „A” - Recapitulatia posibilității de produse principale pe grupe funcționale, specii și tratamente | 99 |
| 12.2. Planul lucrărilor de conservare..... | 99 |
| 12.2.1. SU.P. „M” - Planul lucrărilor de conservare | 99 |
| 12.3. Planuri de recoltare prin lucrări de îngrijire și conducere a arboretelor | 100 |
| 12.3.1. Planul lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor | 100 |
| 12.3.2. Recapitulatia posibilității de masă lemnoasă rezultată din lucrări de îngrijire a arboretelor | 101 |
| 12.4. Planul lucrărilor de regenerare și împădurire | 101 |
| 13. PLANURI PRIVIND INSTALAȚIILE DE TRANSPORT ȘI CONSTRUCȚII FORESTIERE | 105 |
| 13.1. Planul instalațiilor de transport necesare..... | 105 |
| 13.2. Planul construcțiilor forestiere | 105 |
| 14. PROGNOZA DEZVOLTĂRII FONDULUI FORESTIER | 107 |
| 14.1. Dinamica dezvoltării fondului forestier | 107 |
| 14.2. Dinamica structurii arboretelor pe clase de vârstă (SU.P.„A”) | 108 |
| PARTEA A III - A EVIDENȚE DE AMENAJAMENT | 109 |
| 15. EVIDENȚE PRIVIND DESCRIEREA PARCELARĂ..... | 111 |
| 15.1. Descrierea parcelară, datele complementare și evidența lucrărilor de executat | 111 |
| 15.2. Evidența arboretelor inventariate | 210 |
| 15.3. Evidența arboretelor puse în valoare de ocol | 210 |
| 15.4. Evidența pe u.a. a arboretelor cu preexistenți | 210 |
| 16. EVIDENȚE PRIVIND MĂRIMEA ȘI STRUCTURA FONDULUI FORESTIER | 213 |
| 16.1. Repartiția suprafețelor pe categorii de folosință forestieră și grupe funcționale | 214 |
| 16.2. Repartiția suprafețelor pe categorii funcționale | 215 |
| 16.3. Situația sintetică pe specii | 215 |
| 16.4. Structura și mărimea fondului forestier pe grupe, subgrupe și categorii funcționale | 216 |
| 16.5. Structura și mărimea fondului forestier pe grupe funcționale și specii | 216 |
| 16.6. Structura și mărimea fondului forestier pe specii..... | 216 |
| 16.7. Structura și mărimea fondului forestier pe grupe funcționale și specii pentru fondul productiv..... | 217 |
| 16.8. Structura și mărimea fondului forestier pe specii pentru fondul neproductiv | 217 |
| 16.9. Structura și mărimea fondului forestier pe subunități de producție (protecție) după vârstă, grupe funcționale și specii | 218 |
| 16.9.1. SU.P. „A” - Structura și mărimea fondului forestier pe subunități de producție (protecție) după vârstă, grupe funcționale și specii..... | 218 |
| 16.9.2. SU.P. „M” - Structura și mărimea fondului forestier pe subunități de producție (protecție) după vârstă, grupe funcționale și specii..... | 219 |
| 16.10. Structura și mărimea fondului forestier pe clase de exploatabilitate și specii | 220 |
| 17. EVIDENȚE PRIVIND CONDIȚIILE NATURALE DE VEGETAȚIE..... | 223 |

| | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| 17.1. Evidența tipurilor de stațiune și a tipurilor de pădure în raport cu caracterul actual al arboretelor..... | 224 |
| 17.2. Repartiția suprafețelor pe formații forestiere | 225 |
| 17.3. Repartiția suprafețelor pe formații forestiere, altitudine, înclinare și expoziție | 225 |
| 17.4. Repartiția suprafețelor pe etaje fitoclimatice, înclinare și expoziție | 226 |
| 17.5. Repartiția suprafețelor în raport cu eroziunea și înclinarea terenului..... | 226 |
| 17.6. Repartiția suprafețelor în raport cu natura și intensitatea poluării..... | 227 |
| 17.7. Evidența unităților amenajistice în raport caracterul actual al tipului de pădure..... | 227 |
| 17.8. Evidența arboretelor afectate de factori destabilizatori și limitativi | 227 |
| 17.9. Evidența arboretelor provizorii, slab productive și necorespunzătoare funcțional..... | 228 |
| 18. EVIDENȚE AJUTĂTOARE PENTRU ÎNTOCMIREA PLANURILOR DE REGLEMENTARE A PROCESULUI DE PRODUCȚIE | 229 |
| 18.1. Repartiția arboretelor exploatabile pe subunități, urgențe de regenerare, accesibilitate și specii..... | 230 |
| 18.1.1. SU.P. „A” - Repartiția arboretelor exploatabile pe urgențe de regenerare, accesibilitate și specii | 230 |
| 18.2. Repartiția speciilor în raport cu exploatabilitatea și participarea în amestec | 230 |
| 18.3. Stabilirea vârstei medii a exploatabilității și a ciclului..... | 231 |
| 18.3.1. SU.P. „A” - Stabilirea vârstei medii a exploatabilității și a ciclului..... | 231 |
| 18.4. Lista unităților amenajistice exploatabile și preexploatabile..... | 231 |
| 19. EVIDENȚE PRIVIND ACCESIBILITATEA FONDULUI FORESTIER ȘI A POSIBILITĂȚII | 233 |
| 19.1. Accesibilitatea fondului forestier și a posibilității decenale de produse principale și secundare | 234 |
| 19.2. Situația fondului forestier și a posibilității de produse principale și secundare în raport cu distanța de colectare..... | 234 |
| PARTEA A IV-A - APLICAREA AMENAJAMENTULUI | 235 |
| 20. BILANȚUL APLICĂRII ANUALE A PREVEDERILOR AMENAJAMENTULUI CU PRIVIRE LA EXPLOATĂRI ȘI ÎMPĂDURIRI | 237 |
| 21. EVIDENȚA PROCESULUI DE REGENERARE NATURALĂ ÎN ARBORETELE PROPUSE PENTRU A FI PARCURSE CU LUCRĂRI DE REGENERARE | 239 |
| EVIDENȚA ANUALĂ A APLICĂRII AMENAJAMENTULUI | 243 |