



SC GREEN FOREST PROIECT SRL
București, sector 6, Str. Constantin Titel Petrescu nr.16,
B1 C31, Sc A, et 4, ap. 30,
telefon: 0740 243321; fax: 021 7253601
adresa email: greenforestproiect@yahoo.ro

AMENAJAMENTUL

FONDULUI FORESTIER PROPRIETATE PUBLICĂ
APARTINÂND COMUNEI LUNCA ILVEI
JUDEȚUL BISTRIȚA - NĂSĂUD

U.P. I LUNCA ILVEI

ADMINISTRATOR	ing. Voican Eduard
ȘEF PROIECT	ing. Neacșu Mircea
PROIECTANT	ing. Băloi Teieru Cristian

CUPRINS

PROCES VERBAL C.T.A.P. NR. 7	9
MEMORIU DE SINTEZĂ	14
FIȘA INDICATORILOR DE CARACTERIZARE A FONDULUI FORESTIER.....	19
PARTEA I. MEMORIU TEHNIC	27
1. SITUAȚIA TERITORIAL - ADMINISTRATIVĂ	29
1.1. Elemente de identificare a unității de producție	29
1.2. Vecinătăți, limite, hotare	29
1.3. Coordonate Stereo 70.....	30
1.4. Trupuri de pădure componente.....	30
1.5. Repartizarea fondului forestier pe comune (orașe).....	31
1.6. Administrarea fondului forestier.....	31
1.6.1. Administrarea fondului forestier proprietate publică	31
1.6.2. Terenuri acoperite cu vegetație forestieră situate în afara fondului forestier	31
2. ORGANIZAREA TERITORIULUI.....	32
2.1. Constituirea unității de producție.....	32
2.2. Constituirea și materializarea parcellarului și subparcellarului	32
2.2.1. Numărul și mărimea parcelelor și subparcelelor	32
2.2.2. Situația bornelor	32
2.2.3. Corespondența dintre parcellarul (subparcellarul) precedent și cel actual	33
2.3. Planuri de bază utilizate. Ridicări în plan folosite pentru reambularea planurilor de bază	48
2.3.1. Planuri de bază utilizate	48
2.3.2. Ridicări în plan folosite pentru reambularea planurilor de bază.....	49
2.4. Suprafața fondului forestier	49
2.4.1. Determinarea suprafețelor	49
2.4.2. Utilizarea fondului forestier.....	49
2.4.3. Evidența mișcărilor de suprafață din fondul forestier	50
2.4.4. Evidența fondului forestier pe destinații și deținători	65
2.4.5. Suprafața fondului forestier pe categorii de folosință și specii.....	66
2.5. Enclave	67
2.6. Organizarea administrativă (districte, brigăzi, cantoane)	67
2.7. Ocupații și litigii	68
3. GOSPODĂRIREA DIN TRECUT A PĂDURILOR.....	69
3.1. Istoricul și analiza modului de gospodărire a pădurilor, din trecut și până la intrarea în vigoare a amenajamentului expirat	69
3.1.1. Evoluția proprietății și a modului de gospodărire a pădurilor înainte de anul 1948	69
3.1.2. Modul de gospodărire a pădurilor după anul 1948, până la intrarea în vigoare a amenajamentului expirat	70
3.1.2.1. Evoluția constituirii U.P. și a bazelor de amenajare.....	71
3.1.2.2. Evoluția reglementării producției.....	72
3.2. Analiza critică a amenajamentului expirat	72
3.3. Concluzii privind gospodărirea pădurilor	74
3.3.1. Evoluția structurii pădurilor.....	74
3.3.1.1. Evoluția claselor de vârstă	74
3.3.1.2. Evoluția compoziției.....	75
3.3.1.3. Evoluția claselor de producție	75

3.3.1.4. Evoluția densității arboretelor.....	75
4. STUDIUL STAȚIUNII ȘI AL VEGETAȚIEI	76
4.1. Metode și procedee de culegere și prelucrare a datelor de teren.....	76
4.2. Elemente privind cadrul natural, specifice unității de producție.....	76
4.2.1. Geologie	76
4.2.2. Geomorfologie.....	77
4.2.3. Hidrologie	78
4.2.4. Climatologie	79
4.2.4.1. Regimul termic	79
4.2.4.2. Regimul pluviometric.....	80
4.2.4.3. Regimul eolian.....	81
4.2.4.4. Indicatorii sintetici ai datelor climatice.....	82
4.3. Soluri	82
4.3.1. Evidența și răspândirea teritorială a tipurilor de sol	82
4.3.2. Descrierea tipurilor și subtipurilor de sol.....	82
4.3.3. Lista unităților amenajistice pe tipuri și subtipuri de sol	85
4.4. Tipuri de stațiune.....	86
4.4.1. Evidența și răspândirea teritorială a tipurilor de stațiune.....	86
4.4.2. Descrierea tipurilor de stațiune cu factorii limitativi și măsurile de gospodărire impuse de aceștia	87
4.4.3. Lista unităților amenajistice pe tipuri de stațiune	93
4.5. Tipuri de pădure	95
4.5.1. Evidența tipurilor naturale de pădure.....	95
4.5.2. Lista unităților amenajistice pe tipuri de stațiune și de pădure	96
4.5.3. Lista unităților amenajistice în raport cu caracterul actual al tipului de pădure.....	97
4.5.4. Formații forestiere și caracterul actual al tipului de pădure	99
4.6. Structura fondului de producție și protecție.....	99
4.7. Arborete slab productive și provizorii	101
4.7.1. Situația arboretelor slab productive și provizorii	101
4.7.2. Lista arboretelor slab productive și provizorii	101
4.8. Arborete afectate de factori destabilizatori și limitativi	102
4.8.1. Evidența arboretelor afectate de factori destabilizatori și limitativi.....	102
4.8.2. Arborete afectate de factori destabilizatori	103
4.8.2.1. Arborete afectate de doborâturi de vânt	103
4.8.2.2. Arborete afectate de uscare	103
4.8.2.3. Arborete afectate de dăunători.....	103
4.8.2.4. Arborete afectate de rupturi de zăpadă și vânt	104
4.8.3. Arborete afectate de factori limitativi.....	104
4.8.3.1. Păduri instalate pe terenuri cu înmlăștinare permanentă.....	104
4.8.3.2. Păduri instalate pe terenuri cu rocă la suprafață	104
4.8.3.3. Păduri cu tulpini nesănătoase	105
4.9. Starea fitosanitară a pădurii	105
4.10. Concluzii privind condițiile staționale și de vegetație	106
5. STABILIREA FUNCȚIILOR SOCIAL-ECONOMICE ȘI ECOLOGICE ALE PĂDURII ȘI A BAZELOR DE AMENAJARE	109
5.1. Stabilirea funcțiilor social-economice și ecologice ale pădurii.....	109
5.1.1. Obiective social-economice și ecologice	109
5.1.2. Funcțiile pădurii.....	109
5.1.3. Subunități de producție sau de protecție constituite	111
5.2. Stabilirea bazelor de amenajare ale arboretelor și ale pădurii	113
5.2.1. Regimul.....	113
5.2.2. Compoziția-țel.....	113

5.2.3. Tratatamentul.....	114
5.2.4. Exploatabilitatea	114
5.2.5. Ciclul	115
6. REGLEMENTAREA PROCESULUI DE PRODUCȚIE LEMNOASĂ ȘI MĂSURI DE GOSPODĂRIRE A ARBORETELOR CU FUNCȚII SPECIALE DE PROTECȚIE	116
6.1. Reglementarea procesului de recoltare a produselor principale	116
6.1.1. Reglementarea procesului de producție la S.U.P. „A” – codru regulat, sortimente obișnuite	116
6.1.1.1. Stabilirea posibilității de produse principale.....	116
6.1.1.1.1. Stabilirea indicatorului de posibilitate prin metoda creșterii indicatoare.....	116
6.1.1.1.1.1. Posibilitatea după procedeul creșterii indicatoare <i>S.U.P. „A”</i>	117
6.1.1.1.2. Stabilirea indicatorului de posibilitate după criteriul claselor de vârstă.....	117
6.1.1.2. Adoptarea posibilității	120
6.1.1.3. Recoltarea posibilității.....	121
6.1.1.4. Prognoza posibilității.....	123
6.2. Măsuri de gospodărire a arboretelor cu funcții speciale de protecție	124
6.2.1. Măsuri de gospodărire a arboretelor de tipul I de categorii funcționale	124
6.2.2. Măsuri de gospodărire a arboretelor de tipul II de categorii funcționale	124
6.2.2.1. Măsuri de gospodărire a arboretelor supuse regimului de conservare deosebită - S.U.P. „M”	125
6.2.2.2. Măsuri de gospodărire a rezervațiilor de semințe – S.U.P. „K”	126
6.2.3. Măsuri de gospodărire a arboretelor de tipul III de categorie funcțională	128
6.2.4. Măsuri de gospodărire a arboretelor de tipul IV de categorii funcționale	129
6.3. Lucrări de îngrijire și conducere a arboretelor	129
6.4. Volumul de masă lemnoasă posibil de recoltat (produse principale + conservare + produse secundare).....	131
6.5. Lucrări de ajutorare a regenerării naturale și de împădurire	132
6.6. Refacerea arboretelor slab productive și înlocuirea celor cu compoziții necorespunzătoare ...	134
6.7. Măsuri de gospodărire a arboretelor afectate de factori destabilizatori	135
7. VALORIFICAREA SUPERIOARĂ A ALTOR PRODUSE ALE FONDULUI FORESTIER ÎN AFARA LEMNULUI	136
7.1. Potențial cinegetic.....	136
7.2. Potențial salmonicol.....	137
7.3. Potențial recolte fructe de pădure	137
7.4. Potențial recolte de ciuperci comestibile.....	137
7.5. Potențial melifer.....	138
7.6. Semințe forestiere	138
7.7. Alte produse.....	138
8. PROTECȚIA FONDULUI FORESTIER.....	139
8.1. Protecția împotriva doborâurilor și rupturilor produse de vânt și de zăpadă	139
8.2. Protecția împotriva incendiilor	139
8.3. Protecția împotriva poluării industriale.....	140
8.4. Protecția împotriva bolilor și altor dăunători	140
8.5. Măsuri de gospodărire a arboretelor cu uscare anormală.....	141
8.6. Paza pădurii	142
8.7. Obligațiile proprietarilor de păduri privind regimul silvic	142
9. CONSERVAREA ȘI AMELIORAREA BIODIVERSITĂȚII	143
9.1. Măsuri în favoarea conservării biodiversității din siturile Natura 2000 . Error! Bookmark not defined.	
9.1.1. Măsuri generale favorabile biodiversității..... Error! Bookmark not defined.	

9.1.2. Măsuri specifice favorabile biodiversității în suprafața zonelor protejate din U.P. în studiu	Error! Bookmark not defined.
9.1.3. Habitate și specii protejate prin parcuri naționale/naturale, rezervații naturale/științifice și situri sau arii de protecție specială avifaunistică de importanță comunitară.....	Error! Bookmark not defined.
9.2. Păduri cu valoare ridicată de conservare	Error! Bookmark not defined.
9.2.1. Ce sunt Pădurile cu Valoare Ridicată de Conservare – PVR	Error! Bookmark not defined.
9.2.2. Categoriile de Păduri cu Valoare Ridicată de Conservare.....	Error! Bookmark not defined.
10. INSTALAȚII DE TRANSPORT, TEHNOLOGII DE EXPLOATARE ȘI CONSTRUCȚII FORESTIERE	146
10.1. Instalații de transport	146
10.2. Tehnologii de exploatare.....	148
10.3. Construcții forestiere	148
11. ANALIZA EFICACITĂȚII MODULUI DE GOSPODĂRIRE A PĂDURILOR.....	149
11.1. Realizarea continuității funcționale	149
11.2. Dinamica dezvoltării fondului forestier	149
11.2.1. Indicatori cantitativi (vârste, volume, creșteri) fond forestier productiv	150
11.2.2. Indicatori calitativi (clase de producție, compoziție).....	150
12. DIVERSE	152
12.1. Data intrării în vigoare a amenajamentului. Durata de aplicabilitate a acestuia.	152
12.2. Recomandări privind ținerea evidenței lucrărilor executate pe parcursul duratei de valabilitate a amenajamentului	152
12.3. Indicarea hărților anexate amenajamentului	152
12.4. Colectivul de elaborare	152
12.5. Bibliografie	154
12.6. DOCUMENTE DE PROPRIETATE (COPII).....	157
12.7. PROCESUL VERBAL AL CONFERINTEI A II-A	159
PARTEA A II – A PLANURI DE AMENAJAMENT.....	161
13. PLANURI DE RECOLTARE ȘI CULTURĂ.....	163
13.1. Planuri decenale de recoltare a produselor principale	163
13.1.1. Planul decenal de recoltare a produselor principale - SUP “A” codru regulat.....	163
13.1.1.1. Evidența arboretelor din care urmează să se recolteze posibilitatea decenală de produse principale	163
13.1.1.2. Recapitulația arboretelor din care urmează să se recolteze posibilitatea decenală de produse principale, pe urgențe	164
13.1.1.3. Planul decenal de recoltare a produselor principale (S.U.P. „A”)	165
13.1.1.4. Recapitulația posibilității decenale de produse principale - S.U.P. „A”	175
13.1.2. Planul lucrărilor de conservare și alte lucrări	176
13.1.2.1. Planul lucrărilor de conservare	176
13.2. Planul lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor	179
13.2.1. Planul lucrărilor de îngrijire a arboretelor.....	179
13.2.2. Recapitulația posibilității decenale pe specii.....	182
13.3. Planul lucrărilor de regenerare și împădurire	183
14. PLANURI PRIVIND INSTALAȚIILE DE TRANSPORT ȘI CONSTRUCȚIILE FORESTIERE.....	190
14.1. Planul instalațiilor de transport	190

14.2. Planul construcțiilor silvice	190
14.3. Lista drumurilor și a unităților amenajistice deservite	190
14. PROGNOZA DEZVOLTĂRII FONDULUI FORESTIER	193
15.1. Dinamica dezvoltării fondului forestier	193
15.2. Grafice privind evoluția structurii fondului de producție.....	195
15.2.1. Dinamica structurii arboretelor pe clase de vârstă pentru S.U.P. „A”	195
PARTEA A III – A. EVIDENTE DE AMENAJAMENT	197
16. EVIDENTE DE CARACTERIZARE A FONDULUI FORESTIER	199
16.1. Evidente privind descrierea unităților amenajistice	199
16.1.1. Descrierea parcelară și evidența pe u.a. a datelor complementare.....	520
16.1.2. Evidența u.a. inventariate de proiectant	531
16.1.3. Evidența u.a. inventariate de ocol	531
16.2. Evidente privind mărimea și structura fondului forestier	533
16.2.1. Repartiția suprafețelor pe categorii de folosință forestieră și grupe funcționale	533
16.2.2. Repartiția suprafețelor pe categorii funcționale	534
16.2.3. Situația sintetică pe specii.....	536
16.2.4. Structura și mărimea fondului forestier pe grupe, subgrupe și categorii funcționale	536
16.2.5. Structura și mărimea fondului forestier pe grupe funcționale și specii.....	537
16.2.6. Structura și mărimea fondului forestier pe specii	537
16.2.7. Structura și mărimea fondului forestier pe grupe funcționale și specii pentru fondul productiv.....	538
16.2.8. Structura și mărimea fondului forestier pe specii, pentru fondul neproductiv	539
16.2.9. Structura și mărimea fondului forestier pe subunități de producție sau protecție, după vârstă, grupe funcționale și specii.....	539
16.2.10. Structura și mărimea fondului forestier productiv pe clase de exploatabilitate și specii	549
16.3. Evidențe privind condițiile naturale de vegetație	550
16.3.1. Evidența tipurilor de stațiune și a tipurilor de pădure	550
16.3.2. Recapitulatia pe formații forestiere	551
16.3.3. Repartiția suprafețelor pe formații forestiere, altitudine și expoziție.....	551
16.3.4. Repartiția suprafețelor pe etaje fitoclimatice, înclinare și expoziții.....	552
16.3.5. Evidența arboretelor slab productive.....	552
16.3.6. Repartiția suprafețelor în raport cu eroziunea și înclinarea terenului	553
16.3.7. Repartiția suprafețelor în raport cu natura și intensitatea poluării	554
16.3.8. Situația sintetică a factorilor destabilizatori și limitativi	555
16.4. Evidențe ajutătoare pentru întocmirea planurilor de reglementare a procesului de producție lemnoasă.....	556
16.4.1. Repartiția arboretelor exploatabile pe subunități, urgențe de regenerare, accesibilitate și specii	556
16.4.2. Repartiția speciilor în raport cu exploatabilitatea și participarea în amestec	557
16.4.3. Stabilirea vârstei medii, a exploatabilității și a ciclului.....	558
16.4.4. Lista u.a. exploatabile și preexploatabile	559
16.5. Evidențe privind accesibilitatea fondului forestier și a posibilității	561
16.5.1. Accesibilitatea fondului forestier și a posibilității decenale de produse principale și secundare.....	561
16.5.2. Situația fondului forestier și a posibilității decenale de produse principale și secundare în raport cu distanța de colectare	562

PARTEA A IV – A. APLICAREA AMENAJAMENTULUI	563
17. EVIDENȚE PRIVIND APLICAREA AMENAJAMENTULUI	565
17.1. Evidența și bilanțul aplicării anuale a prevederilor amenajamentului, cu privire la exploatare și împăduriri	565
17.2. Evidența dinamicii procesului de regenerare naturală.....	566
17.3. Evidența anuală a aplicării amenajamentului.....	584
17.4. Evidența decenală a aplicării amenajamentului	593

PROCES VERBAL C.T.A.P. NR. 7

Avizare de recepție din 29.09.2023

OBIECTUL AVIZĂRII: Amenajamentul fondului forestier proprietate publică aparținând Comunei Lunca Ilvei, Județul Bistrița Năsăud.

- A. * Șef de proiect: ing. Neacșu Mircea
 * Beneficiar: Comuna Lunca Ilvei
 * Faza de proiectare: redactare
 * Contract nr. 1855/25.03.2021 si 1408/07.03.2022

B. PARTICIPANȚI:

- * Administrator ing. Voican Eduard
- * Membrii C.T.A.P. ing Voican Eduard.....
- * Șef proiect ing. Neacșu Mircea
- * Proiectant ing. Băloi Teieru Cristian

C. CONCLUZII și CONSTATĂRI:

Prezentul amenajament are ca obiect de studiu fondul forestier proprietate publică aparținând Comunei Lunca Ilvei, care provine în urma reconstituirii dreptului de proprietate în baza Legilor nr. 1/2000 și 247/2005 (pentru fondul forestier provenit din Ocoalele Silvice Cârlibaba, Coșna, Ilva Mică) și a altor documente legale (pentru fondul forestier provenit din foste pășuni împădurite) și este administrat de Ocolul Silvic Valea Ilvei.

Din analiza documentației și discuțiile purtate au rezultat următoarele:

Suprafața fondului forestier în studiu este de 6029,17 ha.

Din punct de vedere geografic, teritoriul studiat este parte integrantă a Munților Maramureșului și Bucovinei, din Carpații Orientali, fiind cuprins în două masive muntoase, respectiv Munții Suhard și Munții Bârgăului.

Fitoclimatic, teritoriul U.P. este situat în trei etaje de vegetație: „Etajul subalpin (FSA)” „Etajul montan de molidișuri (FM3)” și „Etajul montan de amestecuri (FM2)”.

În urma cartărilor staționale au fost identificate 4 tipuri de sol cu 7 subtipuri de sol. Cele mai importante sunt:

- districambosol tipic - 64%;
- eutricambosol tipic - 18%;
- prepodzol tipic - 12%.

Au fost identificate 9 tipuri de stațiuni. Cele mai importante sunt:

- 3.3.3.3. - Montan de amestecuri Bs, brun edafic mare, cu Asperula - Dentaria - ocupă 81% din suprafață;

- 2.3.1.2. - Montan de molidișuri Bi-m, podzolic cu humus brut, edafic submijlociu și mijlociu, cu Vaccinium - ocupă 9% din suprafață;

- 3.3.3.2. - Montan de amestecuri Bm, brun edafic mijlociu, cu Asperula - Dentaria, ocupă 3% din suprafață.

Din punct de vedere al bonității, pe 82% din suprafața unității se găsesc stațiuni de bonitate superioară, pe 13% stațiuni de bonitate mijlocie, iar pe 5% stațiuni de bonitate inferioară.

Au fost identificate 11 tipuri de pădure, dintre care cele mai importante sunt:

- 131.1 Amestec normal de rășinoase și fag, cu floră de mull (s) – 53%;
- 121.1 Molideto-brădet normal cu floră de mull (s) – 26%;
- 115.1 Molidiș cu Vaccinium myrtillus și Oxalis acetosella (m) – 9%.

Caracterul actual al tipurilor de pădure identificate s-a stabilit în funcție de structura și starea arboretelor, ținându-se seama de modificările în raport cu tipul fundamental.

După caracterul actual al tipurilor de pădure situația se prezintă astfel:

- natural fundamental de productivitate superioară – 34%;
- natural fundamental de productivitate mijlocie - 7%;
- natural fundamental de productivitate inferioara - 3%;
- natural fundamental subproductiv - 1%;
- parțial derivat - 1%;
- total derivat de productivitate mijlocie - <1%;
- total derivat de productivitate inferioară - <1%;
- artificial de productivitate superioară – 47%;
- artificial de productivitate mijlocie - 6%;
- artificial de productivitate inferioară - 1%.

Principalele caracteristici ale pădurii din fondului forestier proprietate publică aparținând Comunei Lunca Ilvei, sunt prezentate în tabelul de mai jos:

Specificări	MO	BR	FA	PAM	PI	ME	SAC	DR	DT	DM	UP
Compoziția(%)	71	14	11	1	1	1			1		100
Clasa de producție	2.1	1.6	2.4	2.3	4.9	3.9	2.8	2.3	2.3	3.5	2.1
Consistența	0.71	0.70	0.71	0.78	0.70	0.60	0.87	0.79	0.73	0.69	0.71
Vârsta medie (ani)	75	80	80	62	116	62	15	48	77	53	76
Creșterea curenta (mc/an/ha)	8.0	7.6	5.6	2.7	1.3	2.3	2.0	5.6	4.4	3.8	7.4
Volum mediu (mc/ha)	443	471	275	212	121	132	30	245	238	144	417
Fond lemnos (mc)	1842725	395705	175013	13792	3896	4205	701	2507	17933	3231	2459708

În tabelul următor se prezintă structura fondului productiv și a fondului forestier în întregime, pe clase de vârstă:

Specificări		Structura pe clase de vârstă (ha/ %)							
		Total	I	II	III	IV	V	VI	VII și >
Total fond productiv	ha	5260.61	643.85	445.69	632.22	1111.05	1525.69	687.70	214.41
	%	100	12	8	12	21	30	13	4
Total fond forestier	ha	5895.97	665.71	463.23	637.48	1235.25	1625.54	868.64	400.12
	%	100	11	8	11	21	28	15	7

Corespunzător obiectivelor social-economice și ecologice fixate s-au stabilit funcțiile pe care trebuie să le îndeplinească aceste păduri.

Ca urmare arboretele au fost încadrate în grupe, subgrupe și categorii funcționale. Această încadrare este prezentată în tabelul următor:

Grupa, subgrupa și categoria funcțională		Suprafața	
Cod	Denumire	ha	%
GRUPA I - PĂDURI CU FUNCȚII SPECIALE DE PROTECȚIE		2417,85	41
1.2A	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 (TII)	43,10	1
1.2C	Arboretele/Benzile de pădure din jurul golurilor alpine (TII)	212,45	4
1.2F	Arboretele situate în zonele de formare a avalanșelor și pe culoarele acestora (TII)	7,33	-
1.2I	Arboretele situate pe terenuri cu înmlăștinare permanentă (TII)	68,88	1
1.4F	Benzi de pădure constituite din subparcele întregi situate de-a lungul căilor de comunicații, altele decât cele prevăzute la categoria funcțională 1.4.E (TIV)	76,70	1
1.5C	Arboretele cuprinse în rezervații naturale, cu regim strict de protecție (Rezervația Crovul de la Larion - RONPA0239) (T I)	168,62	3

Grupa, subgrupa și categoria funcțională		Suprafața	
Cod	Denumire	ha	%
1.5H	Arboretele constituite ca rezervații seminologice (T II)	135,16	2
1.5Q	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 (ROSCI0101 Larion) (T IV)	1705,61	29
GRUPA II - PĂDURI CU FUNCȚII DE PRODUCȚIE ȘI PROTECȚIE		3499,43	59
2.1C	Arboretele destinate să producă, în principal, lemn pentru cherestea (TVI)	3499,43	59
TOTAL		5917,28	100

În vederea gospodăririi diferențiate a fondului forestier, pentru realizarea obiectivelor social-economice și a îndeplinirii funcțiilor atribuite, arboretele din cadrul unității de producție/protecție aparținând U.P. I Lunca Ilvei au fost grupate în următoarele subunități, justificate din punct de vedere ecologic și economic:

- S.U.P."A" - codru regulat, sortimente obișnuite ce cuprinde arboretele din grupa I funcțională, categoria 1.5Q (TIV) și grupa II, categoria 2.1C (TVI), având o suprafață totală de 5260,61 ha ce reprezintă 89% din suprafața totală a pădurii;

- S.U.P."E" - rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii, ce cuprinde arboretele din grupa I, categoria 1.5C (TI), având o suprafață totală de 168,62 ha (3%);

- S.U.P."K" - rezervații de semințe, ce cuprinde arboretele din grupa I, categoria 1.5H (TII), având o suprafață totală de 135,16 ha (2%);

- S.U.P."M" - păduri supuse regimului de conservare deosebită, ce cuprinde arboretele din grupa I, categoriile 1.2A, 1.2C, 1.2F, 1.2I (TII), având o suprafață totală de 331,58 ha (6%).

Bazele de amenajare stabilite sunt următoarele:

S. U. P.	Suprafața (ha)	Regim de gospodărire	Compoziția actuală	Compoziția-țel	Tratament	Exploatabilitatea și vârsta exploatabilității	Ciclul
A	5260,61	codru	73MO 15BR 10FA 1PAM 1DT	50MO 29BR 16FA 4PAM 1LA	T. progresive T. rase	de protecție tehnică 111	110
E	168,62	codru	63MO 18PI 10ME 5AN 3BR 1DM	72MO 8AN 8PI 5BR 4FA 2LA 1PAM	-	-	-
K	135,16	codru	48MO 26FA 20BR 6PAM	50MO 20BR 20FA 10PAM	-	-	-
M	331,58	codru	73MO 17FA 4ME 3BR 1PAM 1AN 1PLT	74MO 8BR 7FA 5LA 3AN 2PI 1PAM	-	-	-
U.P.	5895,97	-	71MO 14BR 11FA 1PAM 1PI 1ME 1DT	52MO 27BR 15FA 4PAM 1LA 1AN, PI	-	-	-

În perioada 2013 - 2022 suprafața U.P. I Lunca Ilvei a fost puternic afectată de factori destabilizatori, depășindu-se posibilitatea decenală cu un volum de 13171 m³ (conform adresei atașate în documentația Conferinței a II-a de amenajare). Ca urmare, din posibilitatea adoptată calculată de 23557 m³/an se precomptează depășirea de posibilitate (1317 m³/an), rezultând o posibilitate adoptată de 22250 m³/an.

Elementele de calcul ale posibilității și posibilitatea adoptată se prezintă astfel:

Metoda de calcul			
Prin intermediul creșterii indicatoare		După criteriul claselor de vârstă	
Elemente de calcul	Valori	Elemente de calcul	Valori
Ci [m ³]	27580	S. P. normală [ha]	1434,71
V _D /10 [m ³]	23557	Perioada I [ani]	30
V _E /20 [m ³]	30522	S. P. I [ha]	1435,37
V _F /40 [m ³]	37534	Perioada a II-a [ani]	30
V _G /60 [m ³]	35716	S. P. II [ha]	1434,19
Q	0,85	Volumul arboretelor exploatabile [m ³ /ha]*	486
m'	-	P. inductiv [m ³]	24553
ρ	23557	P. deductiv [m ³]	24037
P _{Ci} = 23557 m ³ /an		P _{Cl.v.} = 24037 m ³ /an	
Posibilitatea adoptată calculată: P = 23557 m ³ /an			
Posibilitatea adoptată după precomptare: P = 22250 m ³ /an			

* Include 5 creșteri anuale.

Structura posibilității pădurii (produse principale, conservare, produse secundare, tăieri de igienă) este redată în tabelul următor:

Specificări	Suprafața [ha]		Volumul [m ³]		Posibilitatea decenală pe specii [m ³ /an]									
	Totală	Anuală	Total	Anual	MO	BR	FA	PAM	PI	ME	SAC	DR	DT	DM
Produse principale	891,98	89,20	222500	22250	14440	4527	2892	22	-	-	-	43	326	-
Tăieri de conservare	206,97	20,70	7947	795	595	38	143	12	3	-	-	4	-	-
Produse secundare	1434,38	143,44	34232	3423	2816	349	192	29	-	-	9	5	21	2
Tăieri de igienă	2970,05	2970,05	24376	2438	1722	394	250	20	-	10	1	-	35	6
Total general	5503,38	3223,39	289055	28906	19573	5308	3477	83	3	10	10	52	382	8

Posibilitatea totală pe unitatea de producție/protecție este de 26468 m³/an. (principale + conservare + secundare).

Recapitulația posibilității totale, indicii de recoltare și de creștere curentă, pe total unitate de producție, sunt date în tabelul următor:

Posibilitatea m ³ /an					Indice de creștere curentă m ³ /an/ha	Indice de recoltare m ³ /an/ha				
Produse principale	Tăieri de conservare	Produse secundare	Tăieri de igienă	Total		Produse principale	Tăieri de conservare	Produse secundare	Tăieri de igienă	Total
22250	795	3423	2438	28906	7,4	3,8	0,1	0,6	0,4	4,9

În «Planul lucrărilor de regenerare și împădurire» s-au prevăzut următoarele categorii de lucrări:

Lucrări de ajutorare a regenerării naturale: 18,50 ha.

Lucrări de îngrijire a regenerării naturale: 220,00 ha.

Lucrări de împădurire se vor executa după cum urmează:

- lucrări de regenerare (împăduriri efective) – 193,86 ha;

- completări în arboretele tinere existente – 48,10 ha;

- completări în arboretele tinere nou create – 38,77 ha;

Pe total deceniu se vor executa împăduriri pe o suprafața de 280,73 ha, cu 71MO 15BR 8PAM 6LA fiind necesari 1362,00 mii bucăți puieti.

Organele de aplicare a acestor lucrări vor avea obligația de a înregistra în evidențe proveniența materialului de împădurit și să folosească, cu precădere semințe din rezervații constituite în acest scop.

Îngrijirea culturilor tinere existente se va face pe o suprafață de 1394,85 ha, iar îngrijirea culturilor tinere nou create se va face pe o suprafață de 1829,66 ha.

Măsuri de gospodărire a arboretelor afectate de factori destabilizatori.

Factori destabilizatori și limitativi	Grade de manifestare	Supraf. [ha]	Măsuri de gospodărire [ha]					Ocrotire integrală
			Tăieri de regener.	Tăieri de conserv.	Rărituri	Curățiri	Tăieri de igienă sau alte lucrări	
Doborâturi de vânt	Izolate	762,21	169,83	24,95	41,86	-	442,34	83,23
	Destul de frecvente	41,69	0,75	-	-	-	-	40,94
Uscare	Slabă	73,82	18,30	-	-	-	55,52	-
Atacuri de dăunători	Slab	25,46	-	5,08	-	-	-	20,38
Rupturi de zăpadă și vânt	Izolate	577,03	95,25	61,19	127,85	-	243,52	49,22
	Destul de frecvente	72,76	-	41,88	-	-	-	30,88
Înmlăștinare	Scurtă durată	31,87	-	-	-	0,48	9,79	21,60
	Sezonieră	170,21	-	4,47	-	-	62,50	103,24
Rocă la suprafață	/0,1S	21,14	-	15,76	-	-	5,38	-
	/0,2S	15,48	-	14,49	-	-	0,99	-
	/0,3S	4,72	-	-	-	-	4,72	-
Tulpini nesănătoase	20%	11,62	-	11,62	-	-	-	-

Din punct de vedere cinegetic, teritoriul Unității de producție I Lunca Ilvei este parte componentă, alături de alte păduri și pășuni a fondurilor cinegetice numerele 11 Teșna, 15 Valea Bistriței din raza teritorială a Gărzii Forestiere Județene Suceava (G.F. Suceava) și 16 Ilva Mare, 17 Lunca Ilvei din raza teritorială a Gărzii Forestiere Județene Bistrița Năsăud (G.F. Cluj).

Instalațiile de transport au o lungime totală de 46,9 km, fiind drumuri forestiere (44,7 km), drumuri de exploatare (0,0 km), drumuri publice (2,2 km). Acestea asigură accesibilitatea fondului forestier în proporție de 94%. S-au prevăzut spre realizare trei drumuri forestiere noi cu o lungime totală de 5,7 km; din calculele efectuate se consideră că doar FN003 Dealul Lat (0,8 km) este rentabil de executat în următorul deceniu.

Amenajamentul este întocmit cu respectarea “Normelor tehnice pentru amenajarea pădurilor” în vigoare și a recomandărilor conferințelor de amenajare.

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

MEMORIU DE SINTEZĂ

al amenajamentului fondului forestier proprietate publică aparținând Comunei Lunca Ilvei, administrat de Ocolul Silvic Valea Ilvei

1. Suprafața fondului forestier

Suprafața determinată la actuala amenajare este de 6029,17 ha, suprafață egală cu cea înscrisă în documentele de proprietate.

2. Date generale

U.P.	Amenajamentul	Suprafața - ha -	Pădure - ha -	Terenuri de împădurit - ha -	Alte terenuri - ha -	Terenuri scoase temporar din fondul forestier		Păduri cu rol de:				Compoziția arboretelor (fond productiv)
						F	M	PROTECȚIE			Producție și protecție	
								T I	T II	T III-IV		
II	Precedent	6004,15	5859,62	9,26	135,27	-	60,22	167,84	437,82	1782,92	3480,33	76MO 14BR 9FA 1PAM
II	Actual	6029,17	5895,97	21,31	111,89	-	34,78	168,62	466,92	1782,00	3499,74	73MO 15BR 10FA 1PAM 1DT

3. Structura fondului forestier

Specificări	Fond forestier	UM	Specii										
			Total	MO	BR	FA	PAM	PI	ME	SAC	DR	DT	DM
Compoziția	A11-13	%	100	73	15	10	1	-	-	-	-	1	-
	A21-22		100	65	6	14	2	5	5	-	-	-	3
	U.P.		100	71	14	11	1	1	1	-	-	1	-
Clasa de producție	A11-13	-	2.0	2.0	1.6	2.4	2.5	-	2.4	2.7	2.3	2.3	2.6
	A21-22		3,1	3,2	1,5	2,6	1,5	4,9	4,0	3,9	3,0	1,0	3,8
	U.P.		2.1	2.1	1.6	2.4	2.3	4.9	3.9	2.8	2.3	2.3	3.5
Consistența	A11-13	-	0.72	0.72	0.70	0.72	0.81	-	0.52	0.91	0.80	0.73	0.88
	A21-22		0,63	0,62	0,66	0,62	0,65	0,70	0,60	0,33	0,60	0,50	0,63
	U.P.		0.71	0.71	0.70	0.71	0.78	0.70	0.60	0.87	0.79	0.73	0.69
Creștere curentă	A11-13	m ³ /an/ha	7.8	8.3	7.6	5.8	2.9	-	3.1	2.0	5.8	4.4	11.4
	A21-22		4,3	4,7	6,2	4,3	1,7	1,3	2,3	0,7	2,4	-	1,1
	U.P.		7.4	8.0	7.6	5.6	2.7	1.3	2.3	2.0	5.6	4.4	3.8
Volum unitar	A11-13	m ³ /ha	427	452	466	270	187	-	2	32	228	238	36
	A21-22		337	362	565	302	316	121	137	5	429	215	181
	U.P.		417	443	471	275	212	121	132	30	245	238	144
Vârsta medie	A11-13	ani	73	73	79	75	54	-	7	15	43	77	14
	A21-22		99	99	105	108	94	116	64	14	110	100	66
	U.P.		76	75	80	80	62	116	62	15	48	77	53

Clase de vârstă			I	II	III	IV	V	VI	VII->	Total
	A11-13	%	12	8	12	21	30	13	4	100
	A21-22		3	3	1	20	16	28	29	100
U.P.	12		8	12	21	30	13	4	100	

- A11-A13: Păduri, plantații cu reușită definitivă, regenerări pe cale artificială sau naturală cu reușită parțială pentru care se reglementează recoltarea de produse principale;
- A21-A22: Păduri, plantații cu reușită definitivă, regenerări pe cale artificială sau naturală cu reușită parțială pentru care nu se reglementează recoltarea de produse principale.

4. Zonarea funcțională

Potrivit prevederilor din normele tehnice existente și corespunzător obiectivelor economice, sociale și ecologice fixate s-a realizat zonarea funcțională astfel:

Amenajament	Grupa I funcțională (Tip funcțional / categorii funcționale) -ha-										
	T I		T II								
	5C	-	2A	2C	2F	2I	3K	5H	-	-	-
Precedent	167,81	-	39,51	-	4,26	69,97	193,24	130,81	-	-	-
Actual	168,62	-	43,10	212,45	7,33	68,88	-	135,16			
Amenajament	Grupa I funcțională (Tip funcțional / categorii funcționale) -ha-						Total -ha-	Grupa a II-a funcțională Categorii funcționale -ha-			Total UP -ha-
	T III		T IV					2.1B	2.1C	Total	
	-	-	4F	4I	5N	5Q					
Precedent	-	-	-	940,37	842,55	-	2388,55	3480,33	-	3480,33	5868,88
Actual	-	-	76,70	-	-	1705,61	2417,85	-	3499,43	3499,43	5917,28

5. Subunități de gospodărire

Amenajament	Subunități de gospodărire -ha-				Total UP ha
	A	E	K	M	
Precedent	5253,99	167,81	130,84	306,98	5859,62
Actual	5260,61	168,62	135,16	331,58	5895,97

6. Bazele de amenajare

Bazele de amenajare adoptate sunt următoarele:

6.1. Regim (S.U.P. în producție):

Amenajament	Suprafața tratată în regim : -ha-			
	codru			Crâng
	regulat	cvasigrădinărit	grădinărit	
Precedent	5253,99	-	-	-
Actual	5260,61	-	-	-

6.2. Compoziția-țel

Amenajament	U.P.						
	MO	BR	FA	PAM	LA	AN, PI	-
Precedent	58	25	14	-	2	1	-
Actual	52	27	15	4	1	1	-

6.3. Tratament

Amenajament	Suprafața de parcurs cu tratamente: -ha-					
	progresive	sucsesive	rase	crâng	jardinatorii	grădinărite
Precedent	812,72	-	188,48	-	-	-
Actual	823,35	-	68,63	-	-	-

6.4 Vârsta exploatabilității

Amenajament	Subunități de gospodărire –ani-				
	A	-	-	-	-
Precedent	110	-	-	-	-
Actual	111	-	-	-	-

6.5 Ciclul

Amenajament	Subunități de gospodărire –ani-				
	A	-	-	-	-
Precedent	110	-	-	-	-
Actual	110	-	-	-	-

7. Reglementarea procesului de producție

7.1. Reglementarea procesului de producție lemnoasă pentru subunitatea de tip “A” se prezintă astfel:

Amenajament	U.P.	Creșterea indicatoare				Clasele de vârstă		Posibilitatea adoptată
		Ci	Pci	Q	m'	Inductiv	Deductiv	
Precedent	I	27906	24081	0,90	-	30120	24162	24081
Actual	I	27580	23557	0,85	-	24553	24037	22250

Metoda de calcul			
Prin intermediul creșterii indicatoare		După criteriul claselor de vârstă	
Elemente de calcul	Valori	Elemente de calcul	Valori
Ci [m ³]	27580	S. P. normală [ha]	1434,71
V _D /10 [m ³]	23557	Perioada I [ani]	30
V _E /20 [m ³]	30522	S. P. I [ha]	1435,37
V _F /40 [m ³]	37534	Perioada a II-a [ani]	30
V _G /60 [m ³]	35716	S. P. II [ha]	1434,19
Q	0,85	Volumul arboretelor exploatabile [m ³ /ha]*	486
m'	-	P. inductiv [m ³]	24553
ρ	23557	P. deductiv [m ³]	24037
P _{Ci} = 23557 m ³ /an		P _{Cl.v.} = 24037 m ³ /an	
Posibilitatea adoptată calculată: P = 23557 m ³ /an			
Posibilitatea adoptată după precomptare: P = 22250 m ³ /an			

* Include 5 creșteri anuale.

În perioada 2013 - 2022 suprafața U.P. I Lunca Ilvei a fost puternic afectată de factori destabilizatori, depășindu-se posibilitatea decenală cu un volum de 13171 m³ (conform adresei atașate în documentația Conferinței a II-a de amenajare). Ca urmare, din posibilitatea adoptată calculată de 23557 m³/an se precomptează depășirea de posibilitate (1317 m³/an), rezultând o posibilitate adoptată de 22250 m³/an.

7.2. Urgențe de regenerare

Subunitatea	Urgența	Suprafața	Volum total	Volum de extras
A	1	215.38	40117	40117
	2	540.71	214650	142691
	3	135.89	81167	39692
	Total	891.98	335934	222500

7.3. Posibilitatea de produse secundare

Specificări	Suprafața efectivă de parcurs -ha-		Posibilitate –m ³ -	
	Totală	Anuală	Totală	Anuală
Degajări	63,25	6,33	-	-
Curățiri	404,78	40,48	2772	277
Rărituri	1029,60	102,96	31460	3146
Total prod. secundare	1434,38	143,44	34232	3423
Tăieri de igienă	2970,05	2970,05	24376	2438

7.4. Posibilitatea totală

Specificări	Suprafața efectivă de parcurs –ha-		Posibilitate –m ³ -	
	Totală	Anuală	Totală	Anuală
Produse principale	891,98	89,20	222500	22250
T. de conservare	206,97	20,70	7947	795
Produse secundare	1434,38	143,44	34232	3423
Total	2533,33	253,34	264679	26468
Tăieri de igienă	2970,05	2970,05	24376	2438

8. Suprafața afectată de fiecare factor destabilizator (pe grade de vătămare) și măsurile de gospodărire propuse

Factori destabilizatori și limitativi	Grade de manifestare	Supraf. [ha]	Măsuri de gospodărire [ha]					Ocrotire integrală
			Tăieri de regener.	Tăieri de conserv.	Rărituri	Curățiri	Tăieri de igienă sau alte lucrări	
Doborâturi de vânt	Izolate	762,21	169,83	24,95	41,86	-	442,34	83,23
	Destul de frecvente	41,69	0,75	-	-	-	-	40,94
Uscare	Slabă	73,82	18,30	-	-	-	55,52	-
Atacuri de dăunători	Slab	25,46	-	5,08	-	-	-	20,38
Rupturi de zăpadă și vânt	Izolate	577,03	95,25	61,19	127,85	-	243,52	49,22
	Destul de frecvente	72,76	-	41,88	-	-	-	30,88
Înmlăștinare	Scurtă durată	31,87	-	-	-	0,48	9,79	21,60
	Sezonieră	170,21	-	4,47	-	-	62,50	103,24
Rocă la suprafață	/0,1S	21,14	-	15,76	-	-	5,38	-
	/0,2S	15,48	-	14,49	-	-	0,99	-
	/0,3S	4,72	-	-	-	-	4,72	-
Tulpini nesănătoase	20%	11,62	-	11,62	-	-	-	-

9. Situația lucrărilor de împădurire la nivel de unitate de producție se prezintă astfel:

Specificări	Specii de împădurit (ha)							
	Total	MO	BR	PAM	LA	AN	-	-
Împăduriri								
Integrale	193,86	143,44	29,35	11,65	9,38	0,04	-	-
Completări	86,87	57,30	12,83	9,45	7,28	0,01	-	-
Total	280,73	200,74	42,18	21,10	16,66	0,05	-	-
Ajutorarea regenerării naturale	238,50	-	-	-	-	-	-	-
Îngrij.cult.	1829,66	-	-	-	-	-	-	-

10. Instalații de transport

Instalațiile de transport au o lungime totală de 46,9 km, fiind drumuri forestiere (44,7 km), drumuri de exploatare (0,0 km), drumuri publice (2,2 km). Acestea asigură accesibilitatea fondului forestier în proporție de 94%. S-au prevăzut spre realizare trei drumuri forestiere noi cu o lungime totală de 5,7 km; din calculele efectuate se consideră că doar FN003 Dealul Lat (0,8 km) este rentabil de executat în următorul deceniu.

11. Principalele coordonate Stereo 70 ale fondului forestier în studiu

Trup UAT Lunca

Nr. Crt.	Puncte cardinale	Parcele (u.a.)	Bornă	Coordonate	
				X(N)	Y(E)
1	N	10/11	23/III	657.652,620	499.340,099
2	E	136/142	209/I	647.005,633	505.777,821
3	S	194	61/IV	643.018,222	501.227,640
4	V	208	195/II	649.805,768	495.850,568

Trup UAT Șaț

Nr. Crt.	Puncte cardinale	Parcele (u.a.)	Bornă	Coordonate	
				X(N)	Y(E)
1	N	314/315	123	670.967,096	504.673,845
2	E	301	92	668.876,883	507.114,631
3	S	309	109	667.183,547	504.422,490
4	V	315	124	669.552,498	503.364,287

Pe teritoriul U.P. I Lunca Ilvei există două arii naturale protejate: Rezervația Crovul de la Larion - RONPA0239 și situl de importanță comunitară ROSCI0101 Larion..

CTAP
ing. Voican Eduard

SEF PROIECT
ing. Neacșu Mircea

FIȘA INDICATORILOR DE CARACTERIZARE A FONDULUI FORESTIER

FOLOSINȚE		Suprafața [ha]		
		Grupa I	Grupa a II-a	Total
A	PĂDURI ȘI TERENURI DESTINATE ÎMPĂDURIRII SAU REÎMPĂDURIRII	2417,54	3499,74	5917,28
A.1.	Păduri și terenuri destinate împăduririi pentru care se reglementează recoltarea de produse principale; Total rând (A.1.1.- A.1.7.), din care :	1782,00	3499,74	5281,74
A.1.1.- A.1.3.	Păduri, plantații cu reușită definitivă, regenerări pe cale artificială sau naturală cu reușită parțială	1771,39	3489,22	5260,61
A.1.4.	Terenuri de împădurit în urma tăierilor rase, a doborâturilor de vânt sau a altor cauze	10,61	10,52	21,13
A.1.5.	Poieni sau goluri destinate împăduririi	-	-	-
A.1.6.	Terenuri degradate prevăzute a se împăduri	-	-	-
A.1.7.	Răchitării naturale sau create prin culturi	-	-	-
A.2.	Păduri și terenuri destinate împăduririi pentru care nu se reglementează recoltarea de produse principale; Total rând (A.2.1.-A.2.5.), din care :	635,54	-	635,54
A.2.1.- A.2.2.	Păduri, plantații cu reușită definitivă, terenuri împădurite pe cale naturală sau artificială, cu reușită parțială	635,36	-	635,36
A.2.3.	Terenuri de împădurit în urma doborâturilor de vânt sau altor cauze	0,18	-	0,18
A.2.4.	Poieni sau goluri destinate împăduririi	-	-	-
A.2.5.	Terenuri degradate destinate împăduririi	-	-	-
B	TERENURI AFECTATE GOSPODĂRII SILVICE	-	-	75,08
C	Terenuri neproductive (Stâncării, nisipuri, sărături, mlaștini, râpe, ravene)	-	-	2,03
D	Terenuri scoase temporar din fondul forestier	-	-	34,78
D1	Transmise prin acte normative	-	-	-
D2	Ocupații și litigii	-	-	34,78
TOTAL OCOL		2417,54	3499,74	6029,17
Enclave în suprafață de 233,82 ha.				

Repartiția suprafețelor din grupa I, pe categorii funcționale

Categoria	2A	2C	2F	2I	4F	5C	5H
Supraf. [ha]	43,10	212,45	7,33	68,88	76,70	168,62	135,16
Categoria	5Q	-	-	-	-	-	Total
Supraf. [ha]	1705,30	-	-	-	-	-	2417,54

Subunități de gospodărire

Subunitatea	„A”	„E”	„K”	„M”	-	Total
Suprafața [ha]	5260,61	168,62	135,16	331,58	-	5895,97
Ciclu de prod. [ani]	110	-	-	-	-	-

Densitatea rețelelor de drumuri [m/ha] accesibilitatea (%)

Publice	De exploatare	Forestiere	T o t a l	La începutul deceniului	La sfârșitul deceniului
0,3	-	7,4	7,7	94	97

Specificări		Total	MO	BR	FA	PAM	PI	ME	SAC	DR	DT	DM
Păduri pentru care se reglementează recoltarea produselor principale[ha]	Grupa I	1771.39	1162.44	320.38	216.12	25.79	-	0.75	12.56	1.52	29.48	2.35
	Grupa II	3489.22	2587.54	479.23	329.56	26.52	-	0.55	9.00	7.90	45.59	3.33
	Total A1	5260.61	3749.98	799.61	545.68	52.31	-	1.30	21.56	9.42	75.07	5.68
Total U.P.[ha]	A1+A2	5895.97	4157.95	840.58	637.37	64.94	32.24	31.93	23.07	10.25	75.27	22.37
Proporția speciilor [%]	A1	100	73	15	10	1	-	-	-	-	1	-
	U.P.	100	71	14	11	1	1	1	-	-	1	-
Clasa de producție medie	A1	2.0	2.0	1.6	2.4	2.5	-	2.4	2.7	2.3	2.3	2.6
	U.P.	2.1	2.1	1.6	2.4	2.3	4.9	3.9	2.8	2.3	2.3	3.5
Consistența medie	A1	0.72	0.72	0.70	0.72	0.81	-	0.52	0.91	0.80	0.73	0.88
	U.P.	0.71	0.71	0.70	0.71	0.78	0.70	0.60	0.87	0.79	0.73	0.69
Vârsta medie[ani]	A1	73	73	79	75	54	-	7	15	43	77	14
	U.P.	76	75	80	80	62	116	62	15	48	77	53
Fond lemnos total [m ³]	A1	2245714	1695128	372553	147296	9798	-	2	693	2151	17890	203
	U.P.	2459708	1842725	395705	175013	13792	3896	4205	701	2507	17933	3231
Volumul mediu la hectar [m ³ /ha]	A1	427	452	466	270	187	-	2	32	228	238	36
	U.P.	417	443	471	275	212	121	132	30	245	238	144
Indici de creștere curentă [m ³ /ha]	A1	7.8	8.3	7.6	5.8	2.9	-	3.1	2.0	5.8	4.4	11.4
	U.P.	7.4	8.0	7.6	5.6	2.7	1.3	2.3	2.0	5.6	4.4	3.8
Posibilitatea de produse principale [m ³ /an]		22250	14440	4527	2892	22	-	-	-	43	326	-
Posibilitatea de produse secundare [m ³ /an]		3423	2816	349	192	29	-	-	9	5	21	2
din care : rărituri[m ³ /an]		3146	2626	305	165	21	-	-	5	4	19	1
Tăieri de conservare[m ³ /an]		795	595	38	143	12	3	-	-	4	-	-
Tăieri de igienă [m ³ /an]		2438	1722	394	250	20	-	10	1	-	35	6
Total posibilitate[m ³ /an]		28906	19573	5308	3477	83	3	10	10	52	382	8
Indici de recoltare[m ³ /an/ha]	Principale											
			3,8	0,6	0,1				0,4		4,9	

Lucrări de îngrijire și recoltare

Lucrarea	Deгаjări	Curățiri		Rărituri		Total(C+R)		Igienă		Tăieri conservare	
	[ha]	[ha]	[m ³]	[ha]	[m ³]	[ha]	[m ³]	[ha]	[m ³]	[ha]	[m ³]
Total	63.25	404.78	2772	1029.60	31460	1434.38	34232	2970.05	24376	206.97	7947
Anual	6.33	40.48	277	102.96	3146	143.44	3423	297.01	2438	20.70	795

Împăduriri [ha]

Specia	MO	BR	PAM	LA	AN						Total
Integrale	143.44	29.35	11.65	9.38	0.04						193.86
Completări	57.30	12.83	9.45	7.28	0.01						86.87
Total	200.74	42.18	21.10	16.66	0.05						280.73

Structura pe clase de vârstă [ha/%]

Folosința	Total	I (1-20 ani)	II (21-40 ani)	III (41-60 ani)	IV (61-80 ani)	V (81-100 ani)	VI și peste (peste 101 ani)							
A1	5260,61	100	643,85	12	445,69	9	632,22	12	1111,05	21	1525,69	29	902,11	17
A2	635,36	100	21,86	3	17,54	3	5,26	1	124,20	20	99,85	16	366,65	57
Total	5895,97	100	665,71	11	463,23	8	637,48	11	1235,25	21	1625,54	28	1268,76	21

Prognoza posibilității de produse principale

Nivel Prognoză	Suprafața în producție, pe S.U.P. [ha]		Volum arborete exploatab.* [mii m ³]		Volum arborete preexploatab.* [mii m ³]		Posibilitatea anuală [m ³ /an]		Total [m ³ /an]
	„A”		„A”		„A”		„A”		
2023-2032	5260.61		789		702		22250		22250
2033-2042	5281.74						29050		29050
2043-2052	5281.74						30150		30150
Te l	5281.74						33850		33850

* Volumele includ 5 (cinci) creșteri anuale.

Nr. crt	Indicatorul		U.M.	SPECIA										
				Total S.U.P.	MO	BR	FA	PAM	SAC	LA	SR	DR	DT	DM
1	Păduri pentru care se reglementează recoltarea de produse principale (A 1.1-A 1.3)	Grupa I	ha]	1771.39	1162.44	320.38	216.12	25.79	12.56	1.52	-	-	30.23	2.35
		Grupa a II-a		3489.22	2587.54	479.23	329.56	26.52	9.00	2.84	1.69	5.06	44.45	3.33
		Total		5260.61	3749.98	799.61	545.68	52.31	21.56	4.36	1.69	5.06	74.68	5.68
2	Proportia speciilor		[%]	100	73	15	10	1	-	-	-	-	1	-
3	Clasa de producție medie		-	2.0	2.0	1.6	2.4	2.5	2.7	2.4	3.0	2.2	2.3	2.6
4	Consistența medie		-	0.72	0.72	0.70	0.72	0.81	0.91	0.92	0.81	0.70	0.73	0.88
5	Vârsta medie		[ani]	73	73	79	75	54	15	11	11	71	77	14
6	Volum mediu la ha		[m ³ /ha]	427	452	466	270	187	32	20	11	408	239	36
7	Fond lemnos total		[m ³]	2245714	1695128	372553	147296	9798	693	87	19	2064	17873	203
8	Indici de creștere curentă		[m ³ /an/ha]	7.8	8.3	7.6	5.8	2.9	2.0	6.2	2.4	5.5	4.5	11.4
9	Indici de creștere indicatoare		[m ³ /an/ha]	5.2	5.5	5.8	3.5	2.9	1.4	6.0	3.0	4.5	2.5	1.4
10	Posibilitatea de produse principale		[m ³ /an]	22250	14440	4527	2892	22	-	-	-	43	326	-
11	Posibilitatea de produse secundare		[m ³ /an]	3384	2777	349	192	29	9	1	-	4	21	2
12	Din care rărituri		[m ³ /an]	3107	2587	305	165	21	5	-	-	4	19	1
13	Tăieri de igienă		[m ³ /an]	2246	1616	371	209	14	-	1	-	-	35	-
14	Total (rând 10+11+13)		[m ³ /an]	27880	18833	5247	3293	65	9	2	-	47	382	2
15	Indici de recoltare		U.M.	Principale			Secundare			Igienă			Total	
			[m ³ /an/ha]	4.2			0.6			0.4			5.2	

Structura suprafețelor și volumelor pe clase de vârstă

Clasa de vârstă	Total	I	II	III	IV	V	VI	VII
Suprafața [ha]	5260.61	643.85	445.69	632.22	1111.05	1525.69	687.70	214.41
%	100	12	8	12	21	30	13	4
Volum [m ³]	2245714	20757	119947	268511	614592	812539	333120	76248
%	100	1	5	12	27	37	15	3

Nr. crt	Indicatorul		U.M.	SPECIA										
				Total S.U.P.	MO	PI	ME	AN	BR	DM	SAC	-	-	-
1	Păduri pentru care se reglementează recoltarea de produse principale (A 2.1-A 2.2)	Grupa I	[ha]	168.62	106.41	30.90	16.66	8.34	5.22	0.90	0.19	-	-	-
		Grupa a II-a		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Total		168.62	106.41	30.90	16.66	8.34	5.22	0.90	0.19	-	-	-
2	Proporția speciilor		[%]	100	63	18	10	5	3	1	-	-	-	-
3	Clasa de producție medie		-	3.6	3.2	5.0	3.9	3.6	2.0	5.0	3.0	-	-	-
4	Consistența medie		-	0.62	0.61	0.71	0.57	0.58	0.70	0.60	0.21	-	-	-
5	Vârsta medie		[ani]	87	86	114	60	62	81	70	10	-	-	-
6	Volum mediu la ha		[m ³ /ha]	276	349	118	118	143	467	120	-	-	-	-
7	Fond lemnos total		[m ³]	46533	37176	3646	1970	1196	2437	108	-	-	-	-
8	Indici de creștere curentă		[m ³ /an/ha]	3.9	4.9	1.3	2.2	1.4	8.0	1.1	-	-	-	-
9	Indici de creștere indicatoare		[m ³ /an/ha]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Lucrări (tăieri) de conservare		[m ³ /an]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	Posibilitatea de produse secundare		[m ³ /an]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	Din care rărituri		[m ³ /an]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	Tăieri de igienă		[m ³ /an]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	Total (rând 10+11)		[m ³ /an]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	Indici de recoltare		U.M.	Conservare			Secundare			Igienă			Total	
			[m ³ /an/ha]	-			-			-			-	

Structura suprafețelor și volumelor pe clase de vârstă

Clasa de vârstă	Total	I	II	III	IV	V	VI	VII
Suprafața [ha]	168.62	17.30	2.07	-	40.12	16.84	63.18	29.11
%	100	10	1	-	24	10	38	17
Volum [m ³]	46533	36	614	-	15422	1417	20967	8077
%	100	-	1	-	33	3	46	17

U.P. I LUNCA ILVEI
S.U.P. „K“ - Rezervații de semințe
Ciclul: -

Nr. crt	Indicatorul		U.M.	SPECIA										
				Total S.U.P.	MO	FA	BR	PAM	DT	-	-	-	-	-
1	Păduri pentru care se reglementează recoltarea de produse principale (A 2.1-A 2.2)	Grupa I	[ha]	135.16	64.30	35.14	27.33	8.19	0.20	-	-	-	-	-
		Grupa a II-a		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Total		135.16	64.30	35.14	27.33	8.19	0.20	-	-	-	-	-
2	Proporția speciilor		[%]	100	48	26	20	6	-	-	-	-	-	-
3	Clasa de producție medie		-	1.6	1.6	1.9	1.2	1.0	1.0	-	-	-	-	-
4	Consistența medie		-	0.69	0.69	0.69	0.68	0.70	0.50	-	-	-	-	-
5	Vârsta medie		[ani]	95	96	89	103	90	100	-	-	-	-	-
6	Volum mediu la ha		[m ³ /ha]	520	591	348	624	360	215	-	-	-	-	-
7	Fond lemnos total		[m ³]	70281	37983	12240	17066	2949	43	-	-	-	-	-
8	Indici de creștere curentă		[m ³ /an/ha]	6.1	6.4	6.3	6.5	2.0	-	-	-	-	-	-
9	Indici de creștere indicatoare		[m ³ /an/ha]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Lucrări (tăieri) de conservare		[m ³ /an]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	Posibilitatea de produse secundare		[m ³ /an]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	Din care rărituri		[m ³ /an]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	Tăieri de igienă		[m ³ /an]	107	51	28	22	6	-	-	-	-	-	-
14	Total (rând 10+11)		[m ³ /an]	107	51	28	22	6	-	-	-	-	-	-
15	Indici de recoltare		U.M.	Conservare			Secundare			Igienă			Total	
			[m ³ /an/ha]	-			-			0,8			0,8	

Structura suprafețelor și volumelor pe clase de vârstă

Clasa de vârstă	Total	I	II	III	IV	V	VI	VII
Suprafața [ha]	135.16	-	-	-	24.59	69.13	41.44	-
%	100	-	-	-	18	51	31	-
Volum [m ³]	70281	-	-	-	11754	33746	24781	-
%	100	-	-	-	17	48	35	-

Nr. crt	Indicatorul		U.M.	SPECIA										
				Total S.U.P.	MO	FA	ME	BR	PAM	AN	PLT	PI	SAC	DR
1	Păduri pentru care se reglementează recoltarea de produse principale (A 2.1-A 2.2)	Grupa I	[ha]	331.58	237.26	56.55	13.97	8.42	4.44	3.86	3.59	1.34	1.32	0.83
		Grupa a II-a		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Total		331.58	237.26	56.55	13.97	8.42	4.44	3.86	3.59	1.34	1.32	0.83
2	Proporția speciilor		[%]	100	73	17	4	3	1	1	1	-	-	-
3	Clasa de producție medie		-	3.6	3.7	3.0	4.0	2.3	2.4	4.0	4.0	4.0	4.0	3.0
4	Consistența medie		-	0.60	0.61	0.58	0.65	0.54	0.54	0.69	0.70	0.60	0.35	0.60
5	Vârsta medie		[ani]	106	106	120	70	126	100	69	70	155	15	110
6	Volum mediu la ha		[m ³ /ha]	293	305	274	160	433	235	219	245	187	6	429
7	Fond lemnos total		[m ³]	97180	72438	15477	2233	3649	1045	846	878	250	8	356
8	Indici de creștere curentă		[m ³ /an/ha]	3.7	4.1	3.1	2.4	4.2	1.4	0.8	0.8	0.7	0.8	2.4
9	Indici de creștere indicatoare		[m ³ /an/ha]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Lucrări (tăieri) de conservare		[m ³ /an]	795	595	143	-	38	12	-	-	3	-	4
11	Posibilitatea de produse secundare		[m ³ /an]	39	39	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	Din care rărituri		[m ³ /an]	39	39	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	Tăieri de igienă		[m ³ /an]	85	55	13	10	1	-	3	3	-	-	-
14	Total (rând 10+11)		[m ³ /an]	919	689	156	10	39	12	3	3	3	-	4
15	Indici de recoltare		U.M.	Conservare			Secundare			Igienă			Total	
			[m ³ /an/ha]	2,4			0,1			0,3			2,8	

Structura suprafețelor și volumelor pe clase de vârstă

Clasa de vârstă	Total	I	II	III	IV	V	VI	VII
Suprafața [ha]	331.58	4.56	15.47	5.26	59.49	13.88	76.32	156.60
%	100	1	5	2	18	4	23	47
Volum [m ³]	97180	120	3148	1705	16521	5451	25819	44416
%	100	-	3	2	17	6	27	45

Repartiția suprafețelor pe subunități, clase de vârstă,
clase de producție și categorii de consistență

Subunități constituite (S.U.P.)	Clase de vârstă	Suprafața (ha)	Clase de producție					Categorii de consistență		
			I	II	III	IV	V	0,1- 0,3	0,4 -0,6	0,7-1,0
“A” Codru regulat, sortimente obișnuite	I	643.85	18.93	406.76	202.70	15.46		12.79	39.75	591.31
	II	445.69	79.80	220.68	142.68	2.53			2.84	442.85
	III	632.22	210.71	259.20	158.97	0.11	3.23		6.57	625.65
	IV	1111.05	361.30	685.26	60.70	3.79			52.50	1058.55
	V	1525.69	298.92	1106.67	93.48	26.62		53.00	159.58	1313.11
	VI	687.70	217.80	344.32	84.05	41.53		93.36	255.66	338.68
	VII	214.41		153.00	51.65	9.24	0.52	69.02	121.46	23.93
Total „A”	ha	5260.61	1187.46	3175.89	794.23	99.28	3.75	228.17	638.36	4394.08
	%	100	23	60	15	2		4	12	84
“E” Rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii	I	17.30		3.93	13.37			14.56		2.74
	II	2.07			2.07					2.07
	III									
	IV	40.12	2.40	24.61	12.21		0.90		29.73	10.39
	V	16.84		1.10			15.74		1.10	15.74
	VI	63.18		5.19	23.84	6.16	27.99	0.20	43.25	19.73
	VII	29.11		4.45	2.96		21.70		21.70	7.41
Total „E”	ha	168.62	2.40	39.28	54.45	6.16	66.33	14.76	95.78	58.08
	%	100	1	23	32	4	40	9	57	34
“K” Rezervații de semințe	I									
	II									
	III									
	IV	24.59		22.13	2.46					24.59
	V	69.13	32.71	24.28	12.14				7.86	61.27
	VI	41.44	41.44							41.44
	VII									
Total „K”	ha	135.16	74.15	46.41	14.60				7.86	127.30
	%	100	55	34	11				6	94
“M” Păduri supuse regimului de conservare deosebită	I	4.56			2.25	1.52	0.79			4.56
	II	15.47			11.18	3.25	1.04	1.99	1.49	11.99
	III	5.26		0.23	4.22	0.81			1.34	3.92
	IV	59.49		2.26	14.54	42.69			23.53	35.96
	V	13.88		1.59		10.97	1.32		2.83	11.05
	VI	76.32		6.48	61.93	7.91		9.65	37.82	28.85
	VII	156.60		7.02	32.14	102.32	15.12	10.00	124.95	21.65
Total „M”	ha	331.58		17.58	126.26	169.47	18.27	21.64	191.96	117.98
	%	100		5	38	51	6	7	57	36
U.P. I Lunca Ilvei	I	665.71	18.93	410.69	218.32	16.98	0.79	27.35	39.75	598.61
	II	463.23	79.80	220.68	155.93	5.78	1.04	1.99	4.33	456.91
	III	637.48	210.71	259.43	163.19	0.92	3.23		7.91	629.57
	IV	1235.25	363.70	734.26	89.91	46.48	0.90		105.76	1129.49
	V	1625.54	331.63	1133.64	105.62	37.59	17.06	53	171.37	1401.17
	VI	868.64	259.24	355.99	169.82	55.60	27.99	103.21	336.73	428.7
	VII	400.12		164.47	86.75	111.56	37.34	79.02	268.11	52.99
TOTAL U.P.	ha	5895.97	1264.01	3279.16	989.54	274.91	88.35	264.57	933.96	4697.44
	%	100	21	56	17	5	1	4	16	80

PARTEA I
MEMORIU TEHNIC

1. SITUAȚIA TERITORIAL – ADMINISTRATIVĂ
2. ORGANIZAREA TERITORIULUI
3. GOSPODĂRIREA DIN TRECUT
4. STUDIUL STAȚIUNII ȘI AL VEGETAȚIEI
5. STABILIREA FUNCȚIILOR SOCIAL – ECONOMICE ȘI ECOLOGICE ALE PĂDURII ȘI A BAZELOR DE AMENAJARE
6. REGLEMENTAREA PROCESULUI DE PRODUCȚIE LEMNOASĂ
7. VALORIFICAREA SUPERIOARĂ A ALTOR PRODUSE ÎN AFARA LEMNULUI
8. PROTECȚIA FONDULUI FORESTIER
9. CONSERVAREA ȘI AMELIORAREA BIODIVERSITĂȚII
10. INSTALAȚII DE TRANSPORT, TEHNOLOGII DE EXPLOATARE ȘI CONSTRUCȚII FORESTIERE
11. ANALIZA EFICACITĂȚII MODULUI DE GOSPODĂRIRE A PĂDURILOR
12. DIVERSE

1. SITUAȚIA TERITORIAL - ADMINISTRATIVĂ

1.1. Elemente de identificare a unității de producție

Fondul forestier care face obiectul prezentului amenajament aparține Comunei Lunca Ilvei, provine în urma reconstituirii dreptului de proprietate în baza Legilor nr. 1/2000 și 247/2005 (pentru fondul forestier provenit din Ocoalele Silvice Cârlibaba, Coșna, Ilva Mică) și a altor documente legale (pentru fondul forestier provenit din foste pășuni împădurite) și este administrat de Ocolul Silvic Valea Ilvei.

Din punct de vedere geografic, teritoriul studiat este parte integrantă a Munților Maramureșului și Bucovinei, din Carpații Orientali, fiind cuprins în două masive muntoase, respectiv Munții Suhard și Munții Bârgăului.

Fitoclimatic, teritoriul U.P. este situat în trei etaje de vegetație: „Etajul subalpin (FSA)” „Etajul montan de molidișuri (FM3)” și „Etajul montan de amestecuri (FM2)”.

1.2. Vecinătăți, limite, hotare

Vecinătățile fondului forestier studiat sunt specificate în actele de proprietate prezentate la anexe. Limitele fondului forestier au fost materializate de proprietar cu vopsea. Hotarele sunt materializate pe arborii de limită cu vopsea și prin borne amenajistice de către proprietar.

Se prezintă în tabelul următor vecinătățile, limitele și hotarele la nivelul ocoalelor silvice din care au provenit pădurile:

Tabelul 1.2.1.

Puncte cardinale	Vecinătăți	Limitele U.P.		Hotare
		Felul	Denumirea	
Fond forestier provenit din O.S. Ilva Mica (D.S. Bistrița Năsăud) și O.S. Coșna (D.S. Suceava)				
Nord	Fond forestier administrat de O.S. Coșna	Naturală Artificială	Borne și arborii de limită Creasta Muncelilor	Liziera pădurii sau semne convenționale ce delimitează fondul forestier studiat de cel al altor deținători
Est	Fond forestier administrat de O.S. Coșna	Naturală Artificială	Borne și arborii de limită Dealul Lung Pârâul Teșna	
Sud	Fond forestier administrat de O.S. Coșna Pădure Comuna Tiha Bârgăului	Naturală Artificială	Borne și arborii de limită Obcina lui Maștei Dealul Lat	
Vest	Pădure Comuna Ilva Mare	Naturală Artificială	Borne și arborii de limită Dealul Prăjii Dealul Ivan Culmea Cotu Mare Pârâul Iliuța Calului	
Fond forestier provenit din O.S. Cârlibaba (D.S. Suceava)				
Nord	Fond forestier administrat de O.S. Cârlibaba	Naturală Artificială	Borne și arborii de limită Pârâul Jneapănului	Liziera pădurii sau semne convenționale ce delimitează fondul forestier studiat de cel al altor deținători
Est	Pășune Comuna Lunca Ilvei	Artificială	Borne și arborii de limită	
Sud	Pășune Comuna Lunca Ilvei	Artificială	Borne și arborii de limită	
Vest	Fond forestier administrat de O.S. Cârlibaba Pășune Comuna Lunca Ilvei	Naturală Artificială	Borne și arborii de limită Pârâul Ciufului	

1.3. Coordonate Stereo 70

Tabelul 1.3.1

Trup UAT Lunca

Nr. Crt.	Puncte cardinale	Parcele (u.a.)	Bornă	Coordonate	
				X(N)	Y(E)
1	N	10/11	23/III	657.652,620	499.340,099
2	E	136/142	209/I	647.005,633	505.777,821
3	S	194	61/IV	643.018,222	501.227,640
4	V	208	195/II	649.805,768	495.850,568

Trup UAT Șanț

Nr. Crt.	Puncte cardinale	Parcele (u.a.)	Bornă	Coordonate	
				X(N)	Y(E)
1	N	314/315	123	670.967,096	504.673,845
2	E	301	92	668.876,883	507.114,631
3	S	309	109	667.183,547	504.422,490
4	V	315	124	669.552,498	503.364,287

Pe teritoriul U.P. I Lunca Ilvei există două arii naturale protejate: Rezervația Crovul de la Larion - RONPA0239 și situl de importanță comunitară ROSCI0101 Larion..

1.4. Trupuri de pădure componente

Fondul forestier studiat este format din mai multe trupuri de pădure, repartizarea lor fiind prezentată în următorul tabel:

Tabelul 1.4.1.

Nr crt	Denumirea trupului de pădure	Parcele componente	Suprafața (ha)	Localitatea în raza căreia se află	Distanța în km până la...		
					Ocol	Gara CFR Lunca Ilvei	Comună
1	Valea Ursoaia	3 - 26, 28	557,83	Lunca Ilvei	14	12	11
2	Valea Calului	30, 35, 37, 40, 41	95,61	Lunca Ilvei	13	11	10
3	Valea Vinoasa	43 - 60	518,85	Lunca Ilvei	5	5	1
4	Valea Borcut	61 - 63, 210	108,06	Lunca Ilvei	5	3	3
5	Valea Bolovana	64 - 70	187,26	Lunca Ilvei	6	6	2
6	Valea lui Pușcă	71 - 75	120,39	Lunca Ilvei	5	3	2
7	Valea Silhoasa	77 - 81, 94 - 99, 108, 109, 126 - 132	512,19	Lunca Ilvei	5	4	3
8	Valea Roșului	82 - 93	248,72	Lunca Ilvei	10	8	8
9	Valea Sarcer	100 - 107	224,64	Lunca Ilvei	12	9	9
10	Valea Larion	76, 110 - 125	541,11	Lunca Ilvei	11	7	8
11	Maței	133 - 144, 222	508,93	Lunca Ilvei	12	9	9
12	Răchita	145 - 163	507,84	Lunca Ilvei	7	6	5
13	Iliuța	164 - 181	634,81	Lunca Ilvei	7	6	5
14	Iliuța Calului	182 - 194	347,88	Lunca Ilvei	7	6	5
15	Cucureasa	195, 212 - 214	29,19	Lunca Ilvei	5	4	3
16	Sucilă	211	2,64	Lunca Ilvei	5	4	3
17	Valea Blochii	196, 197, 215, 216	46,37	Lunca Ilvei	5	4	3
18	Cotu Mare	198 - 208	124,94	Lunca Ilvei	5	4	3
19	Rusaia	301 - 315	685,11	Șanț	52	51	50
20	Drumuri forestiere	401D - 418D	26,80	Lunca Ilvei	5	5	5
TOTAL U.P		-	6029,17	-	-	-	-

1.5. Repartizarea fondului forestier pe comune (orașe)

Pădurile care fac obiectul acestui studiu se găsesc în raza teritorială a comunelor Lunca Ilvei și Șanț, după cum reiese din tabelul următor:

Tabelul 1.5.1.

Județul	Comuna	Parcele aferente	Suprafața -ha-
BN	Lunca Ilvei	3 - 26, 28, 30, 35, 37, 40, 41, 43 - 208, 210 - 216, 222, 401 - 418	5344,06
	Șanț	301 - 315	685,11
Total			6029,17

1.6. Administrarea fondului forestier

1.6.1. Administrarea fondului forestier proprietate publică

Pădurile aparținând Comunei Lunca Ilvei constituie fond forestier proprietate publică și este administrat de către Ocolul Silvic Valea Ilvei cu sediul în comuna Lunca Ilvei, Str. Principală nr. 875.

1.6.2. Terenuri acoperite cu vegetație forestieră situate în afara fondului forestier

Pe teritoriul U.P. aflat în studiu este vegetație forestieră situată în afara fondului forestier, atât pe terenurile locuitorilor din zonă, cât și pe terenurile aparținând primăriilor. Această vegetație este constituită din arbori izolați sau grupați, dar nu avem o evidență în ce privește suprafața ocupată.

2. ORGANIZAREA TERITORIULUI

2.1. Constituirea unității de producție

Constituirea unității de producție I Lunca Ilvei s-a făcut în conformitate cu precizările făcute în conferința I-a de amenajare. Ca urmare a reconstituirii dreptului de proprietate asupra terenurilor forestiere, comuna Lunca Ilvei (Județul Bistrița – Năsăud) a primit suprafața de 6029,17 ha. Această suprafață provine din cadrul Ocoalelor Silvice Ilva Mică (U.P. II Ilva Mare, U.P. III Lunca Ilvei, U.P. IV Iliuța), Coșna (U.P. I Teșna), Cârlibaba (U.P. I Rotunda) – 5999,96 ha și din pășuni împădurite - 29,21 ha (trecute în fond forestier național conform O.U.G. 139/2005).

Actele de proprietate asupra terenurilor forestiere sunt prezentate la anexe și în capitolul 2.4.3. Evidența mișcărilor de suprafață din fondul forestier (tabelul 1E).

Primul amenajament după reconstituirea dreptului de proprietate s-a întocmit în anul 2004, pentru 5174,40 ha. În anul 2013 a fost întocmit un nou amenajament pentru suprafața de 6004,15 ha fond forestier; în vederea refacerii zonării funcționale, în anul 2018, a fost întocmit un studiu adițional - addendum pentru aceeași suprafață. Prevederile și realizările amenajamentelor anterioare sunt prezentate la capitolul 3.

La actuala amenajare s-au menținut denumirea, limitele teritoriale și numărul din anul 2013.

2.2. Constituirea și materializarea parcelarului și subparcelarului

La actuala amenajare s-a păstrat parcelarul constituit la amenajarea precedentă; drumurile auto forestiere s-au numerotat 401 - 418.

Delimitarea și materializarea parcelarului a fost efectuată de către personalul de teren al ocolului silvic ce administrează pe bază contractuală pădurile comunei și corespunde cerințelor de ordin tehnic impuse de normele tehnice în vigoare.

Subparcelarul a suferit modificări atât din cauza lucrărilor efectuate pe timpul aplicării amenajamentului cât și analizei arboretelor.

Subparcelarul a fost delimitat și materializat de către proiectant în condiții de calitate corespunzătoare normelor actuale. Indicativele alfabetice ale vechiului subparcelar au fost păstrate.

2.2.1. Numărul și mărimea parcelelor și subparcelelor

Tabelul 2.2.1.1.

Amenajamentul din anul...	Suprafața fondului forestier	Parcele				Subparcele			
		Nr.	Suprafața (ha)			Nr.	Suprafața (ha)		
			medie	maximă	minimă		medie	maximă	minimă
2018	6004,15	236	25,44	102,28	1,77	616	9,75	50,37	0,06
2023	6029,17	237	25,44	99,35	0,33	638	9,45	51,03	0,18

La amenajarea actuală, suprafețele maxime corespund parcelei 144 și u.a. 124, iar suprafețele minime corespund parcelei 55 și u.a. 88B.

2.2.2. Situația bornelor

La intersecția liniilor parcelare, a schimbărilor evidente de aliniament, precum și la intersecția liniilor parcelare cu marginea pădurii s-au amplasat 649 borne din beton și piatră cioplită, amplasate pe movile de pământ.

Pentru a nu complica situația s-a păstrat numerotarea bornelor din U.P. din care provin suprafețele păduroase.

Personalul de teren are obligația de a urmări și revopsi atât limitele cât și bornele ce se deteriorează în timp.

În tabelul de mai jos se prezintă situația bornelor pe trupurile de pădure componente:

Tabelul 2.2.2.2.1.

Denumirea trupului de pădure (bazinetului)	Numerotarea bornelor	Numărul bornelor	Felul bornelor	Parcelele unde sunt amplasate
Valea Ursoaia	7-65, 49 bis, 116 bis, 862 - 869	69	beton și piatră cioplită	3 - 26, 28
Valea Calului	73, 87-91, 94 - 98, 102 - 111, 870 - 874	26		30, 35, 37, 40, 41
Valea Vinoasa	66, 112 - 157, 159, 875 - 887	60		43 - 60
Valea Borcut	68; 158, 160 - 167, 888 - 898	21		61 - 63, 210
Valea Bolovana	168 - 180, 899 - 908	23		64 - 70
Valea lui Pușcă	181 - 195, 909 - 920	27		71 - 75
Valea Silhoasa	196 - 209, 235 - 244, 262 - 264, 266, 294 - 304	39		77 - 81, 94 - 99, 108, 109, 126 - 132
Valea Roșului	210 - 234, 921 - 924	29		82 - 93
Valea Sarcer	245 - 259	15		100 - 107
Valea Larion	165, 169, 260, 261, 265, 267 - 293, 925 - 928	36		76, 110 - 125
Maței	194, 196, 198, 200 - 213, 216, 218, 219, 222, 929, 930	23		133 - 144, 222
Răchita	234, 239 - 276, 931 - 940	49		145 - 163
Iliuța	2 - 35, 2bis, 220 - 222, 941 - 970	68		164 - 181
Iliuța Calului	36 - 61, 151, 167, 971 - 978	36		182 - 194
Cucureasa	50 - 61, 140 - 146, 322, 323, 979 - 984	27		195, 212 - 214
Sucilă	151 - 154	4		211
Valea Blochii	155 - 165, 985 - 990	17		196, 197, 215, 216
Cotu Mare	166 - 195, 991 - 1007	47		198 - 208
Rusaia	92 - 124	33		301 - 315
Drumuri forestiere	-	-		401D - 418D
T o t a l		649	-	-

2.2.3. Corespondența dintre parcelarul (subparcelarul) precedent și cel actual

Tabelul 2.2.3.1.

Amenajament 2013		Amenajament 2023		
U..A	Suprafata	Parcela	U..A	Suprafata
3Ad	0,50	3	AD	0,32
3M1	3,55	3	M1	3,18
3M2	3,41	3	M2	3,06
		3	M3	0,61
4M	1,77	4	A	0,82
		4	M	3,39
5M2	1,45	5	A	6,43
5 A	7,16	5	B	1,57
5M1	1,81	5	M	1,57
6	18,99	6		19,25
7 A	10,66	7	A	10,18
7 B	1,30	7	B	1,28
8 A	17,22	8	A	15,87
8 B	3,41	8	B	4,59
8 C	3,00	8	C	2,23
9 A	8,42	9	A	8,47
9 B	2,75	9	B	2,67

Amenajament 2013		Amenajament 2023		
U..A	Suprafata	Parcela	U..A	Suprafata
10 A	11,18	10	A	11,37
10 B	3,63	10	B	3,16
11 A	28,32	11	A	28,27
11 B	7,19	11	B	6,2
		11	C	0,99
12	14,33	12		14,32
13	8,12	13		7,97
14 A	29,92	14	A	29,8
14 B	2,28	14	B	2,33
15 A	26,53	15	A	26,2
15 B	7,63	15	B	6,99
15 C	5,46	15	C	4,65
15 D	1,54	15	D	1,48
		15	E	1,83
16 A	12,39	16	A	12,72
16 B	5,56	16	B	5,14
17 A	18,48	17	A	19,24
17 B	8,65	17	B	8,15
17 C	1,22	17	C	1,18
		17	D	1,31
17V	0,70	17	V	0,66
18 A	3,29	18	A	4,01
18 B	20,94	18	B	19,96
18 C	4,19	18	C	4,58
18 D	2,34	18	D	2,25
18V	0,57	18	V	0,52
19 A	32,82	19	A	32,23
19 B	3,18	19	B	3,25
20 A	28,87	20	A	29,37
20 B	10,86	20	B	10,04
20 C	3,37	20	C	3,44
		20	D	2,39
21 A	17,18	21	A	17,26
21 B	8,78	21	B	8,92
21 C	1,65	21	C	1,86
22 A	35,83	22	A	36,29
22 B	3,61	22	B	3,99
22 C	6,45	22	C	6,73
23 A	23,07	23	A	22,77
23 B	12,30	23	B	11,91
23 C	2,04	23	C	2,11
23 D	5,87	23	D	5,92
24 A	11,35	24		10,98
24 B	0,23			
25 A	3,46	25		3,73
25M	0,37			

Amenajament 2013		Amenajament 2023		
U..A	Suprafata	Parcela	U..A	Suprafata
26 A	4,71	26		7,68
26M1	4,12			
26M2	0,99			
28 A	7,49	28	A	11,76
28 B	14,77	28	B	14,16
28Ad	0,30	28	AD	0,27
28M	3,39			
30M	2,44	30	M	2,32
35	15,23	35	A	16,18
37 A	12,72	37	A	12,88
37 B	8,00	37	B	9,65
40 A	23,00	40		24,73
40M	0,16			
41 A	24,49	41	A	25,47
41 B	1,27	41	B	2,62
41 C	1,57	41	C	1,45
41M	0,35	41	M	0,31
43 A	9,58	43	A	9,35
43 B	5,75	43	B	5,94
43Ad	0,25	43	AD	0,24
44 A	16,99	44	A	18,94
44Ad	1,78	44	AD	1,5
44M1	1,03			
44M2	0,75			
45 A	11,77	45	A	12,81
45 B	0,36	45	B	0,37
45M1	0,55	45	M	0,36
45M2	0,48			
45M3	0,28			
46 A	17,22	46	A	16,41
46 B	4,73	46	B	4,67
46 C	0,71	46	C	1,07
46Ad	0,92	46	AD	0,61
46M	0,47	46	M	0,44
47 A	4,20	47	A	4,06
47 B	3,54	47	B	3,05
47 C	8,59	47	C	8,12
47 D	3,07	47	D	3,07
		47	E	0,52
47Ad	0,53	47	AD	0,54
47M1	0,74	47	M	0,37
47M2	0,50			
48 A	18,35	48	A	19,08
48 B	5,17	48	B	6,51
48 C	0,42	48	C	0,24
49 A	34,62	49	A	35,68

Amenajament 2013		Amenajament 2023		
U..A	Suprafata	Parcela	U..A	Suprafata
49 B	6,54	49	B	4,99
50 A	15,94	50	A	15,94
50 B	10,18	50	B	10
51 A	12,30	51	A	12,42
51 B	5,68	51	B	5,63
52 A	20,78	52	A	20,8
52 B	1,31	52	B	1,28
53A	40,26	53	A	40,47
53B	16,19	53	B	13,36
53C	2,35	53	C	1,95
53D	4,32	53	D	3,91
53E	1,12	53	E	2
54A	21,66	54	A	21,62
54B	7,07	54	B	6,24
54C	0,68	54	C	0,52
54D	0,61	54	D	7,85
54E	6,61			
54M	0,06			
55A	18,14	55	A	17,52
55B	10,80	55	B	10,7
55M	0,30	55	M	0,33
56A	39,31	56	A	41,44
56B	9,00	56	B	8,28
56C	4,56	56	C	2,88
56M	0,54			
57A	36,87	57	A	37,15
57B	4,68	57	B	5,54
58A	6,58	58	A	7,99
58B	8,54	58	B	8,55
58C	1,96	58	C	2,62
58M	1,22	58	M1	1,14
59A	1,47	59	A	1,54
59B	28,92	59	B	29,4
59M	0,36			
60A	6,06	60	A	6,64
60B	8,91	60	B	8,06
60C	3,66	60	C	3,74
60M	2,12	60	M1	2,1
		60	M2	0,3
61A	25,57	61	A	26,85
61B	0,49	61	B	0,32
61C	0,57	61	C	0,82
61D	0,30	61	D	9,47
61E	9,74	61	M1	2,11
61M1	1,03	61	M2	1,03
61M2	2,20			

Amenajament 2013		Amenajament 2023		
U..A	Suprafata	Parcela	U..A	Suprafata
61M3	0,49			
62A	9,07	62	A	9,23
62B	3,30	62	B	3,62
62Ad	0,11	62	AD	0,16
63A	16,90	63	A	17,42
63M	0,36	63	M	0,61
64	0,59	64		0,38
65A	21,51	65	A	22,61
65Ad	0,35	65	AD	0,31
66A	14,39	66	A	31,84
66B	18,06	66	B	7,1
66C	15,46	66	C	9,59
66D	0,95			
67A	13,34	67	A	14,42
67B	2,44	67	B	3,1
67C	0,82	67	C	0,59
68A	9,09	68	A	46,07
68B	45,35	68	B	8,27
69	22,59	69		22,37
70A	1,64	70	A	1,66
70B	18,59	70	B	18,3
70C	0,42			
70Ad	0,34	70	AD	0,3
70M	0,53	70	M	0,35
71A	18,90	71	A	19,35
71B	8,63	71	B	5,06
		71	C	3,6
72	13,45	72		14,67
73A	16,20	73	A	15,55
73B	1,48	73	B	1,23
74A	46,53	74	A	18,49
74B	0,34	74	B	0,4
		74	C	29,11
75	14,79	75		12,93
76	2,05	76		2,72
77A	10,71	77	A	13,24
77B	1,20	77	B	1,27
78	17,97	78		16,83
79A	39,77	79	A	8,93
79B	6,33	79	B	6,58
		79	C	28,08
80A	16,32	80	A	12,88
80Ad	1,42	80	B	4,94
80M1	1,19	80	AD	2,51
80M2	0,66	80	M1	1,17
		80	M2	0,64

Amenajament 2013		Amenajament 2023		
U..A	Suprafata	Parcela	U..A	Suprafata
81A	12,64	81	A	13,4
81Ad1	0,28	81	AD1	0,14
81Ad2	0,55	81	AD2	1,03
81Ad3	3,03	81	AD3	3,03
		81	M	0,13
82A	24,99	82	A	23,93
82B	17,89	82	B	19,42
		82	M	0,09
83A	25,44	83	A	24,69
		83	M	0,49
83V	0,75	83	V	1,38
84	35,17	84		35,46
85	27,07	85		26,85
86	16,17	86		16,01
87	20,51	87		20,51
88A	23,30	88	A	23,51
88B	0,18	88	B	0,18
88V	0,70	88	V	0,5
89	11,59	89		13,21
90A	5,28	90	A	4,67
90B	0,91	90	B	0,44
		90	C	0,32
		90	D	0,47
		90	E	0,25
		90	F	0,29
91	6,34	91	A	6,01
		91	B	0,42
92A	28,31	92	A	26,96
92B	0,69	92	B	0,78
93A	1,43	93	A	1,12
93Ad	0,87	93	AD	0,76
94	6,91	94		7,31
95A	3,15	95	A	3,57
95B	11,14	95	B	10,14
95C	29,93	95	C	30,47
95V	0,69	95	V	0,63
96A	9,16	96	A	9,08
96B	1,46	96	B	3,23
96C	3,72	96	C	2,87
97A	19,88	97	A	19,42
97B	0,54	97	B	0,71
97C	1,56	97	C	1,67
98A	16,13	98	A	16,01
98B	9,11	98	B	9,28
98C	8,60	98	C	8,83
98D	3,76	98	D	3,67

Amenajament 2013		Amenajament 2023		
U..A	Suprafata	Parcela	U..A	Suprafata
98E	6,45	98	E	5,95
99A	3,36	99	A	2,33
99B	15,68	99	B	15,19
99C	0,52	99	C	0,89
99Ad	0,43	99	AD	0,4
100	5,11	100		4,83
101A	47,89	101	A	48,05
101B	10,59	101	B	10,59
101C	2,62	101	C	2
102	21,10	102		20,43
103A	12,74	103	A	16,75
103B	8,70	103	B	9,16
103C	24,75	103	C	19,41
		103	D	0,56
		103	M	0,28
104	29,83	104		29,22
105	22,49	105		21,73
106A	24,09	106	A	23,48
106B	1,66	106	B	1,37
106C	12,55	106	C	13,72
107	3,46	107		3,06
108A	25,84	108	A	25,82
108B	0,61	108	B	0,27
109	4,44	109		4,56
110A	11,65	110	A	12,74
110B	1,61	110	B	1,44
110C	0,59	110	C	0,56
111	18,84	111		18,02
112	27,16	112		26,59
113	34,37	113		34,94
114	40,57	114		40,44
115A	47,73	115	A	28,68
115B	0,59	115	B	0,41
		115	C	19,19
116	31,13	116		31,69
117	47,27	117		46,48
118A	40,22	118	A	40,02
118B	2,59	118	B	3,86
119	23,15	119		22,96
120A	35,79	120	A	35,25
120B	5,77	120	B	6,16
120V	0,10	120	V	0,18
121A	49,75	121	A	49,49
121Ad	0,51	121	AD	0,52
121M	0,63			
122	22,02	122	A	10,24

Amenajament 2013		Amenajament 2023		
U..A	Suprafata	Parcela	U..A	Suprafata
		122	B	12,18
123	36,26	123		34,7
124	50,37	124		51,03
125	9,61	125		10,62
126A	30,05	126	A	27,12
126B	1,31	126	B	5,3
126C	3,27			
127A	34,20	127	A	29,89
127B	0,93	127	B	3,73
128	8,80	128		7,42
129	22,36	129		21,38
130A	44,61	130	A	17,67
130B	1,79	130	B	0,89
		130	C	28,53
131A	22,48	131	A	20,49
131B	7,88	131	B	8,29
131C	1,43	131	C	1,39
		131	D	0,48
		131	E	0,5
131C1	0,16	131	CC1	0,8
131C2	0,23	131	CC2	0,29
		131	CC3	0,02
		131	AD1	0,26
		131	AD2	0,78
131P	9,78	131	P1	0,66
		131	P2	1,18
		131	P3	5,29
132A	21,36	132	A	18,86
132B	6,31	132	B	7,35
		132	C	2,98
132Ad	1,36	132	AD	2,66
132Cc	1,84	132	CC	0,88
133A	12,59	133	A	14,43
133B	23,33	133	B	24,59
133C	2,18	133	C	2,21
134 A	13,11	134	A	13,9
134 B	0,76	134	B	0,83
135 A	24,30	135	A	21,53
135 B	17,30	135	B	17,58
135 C	0,83	135	C	0,58
136 A	2,12	136	A	1,66
136 B	29,80	136	B	29,55
136 C	2,01	136	C	2,25
136 V	1,90	136	V	1,89
137	13,73	137		13,2
138 A	26,91	138	A	17,87

Amenajament 2013		Amenajament 2023		
U..A	Suprafata	Parcela	U..A	Suprafata
138 B	1,90	138	B	1,56
138 C	0,59	138	C	6,29
		138	D	1,34
		138	E	2,81
139 A	3,41	139	A	2,1
139 B	7,76	139	B	6,88
139 C	1,22	139	C	5,38
139 D	2,32			
140 A	10,04	140	A	1,43
140 B	5,36	140	B	2,64
140 C	0,88	140	C	1,36
140 D	0,97	140	D	7,56
140 E	1,48	140	E	1,48
140 F	20,84	140	F	19,13
		140	G	4,47
		140	H	2,26
		140	I	0,44
		140	J	1,2
140Ad	0,84	140	Ad	0,85
140Cc	0,14			
141 A	16,50	141	A	15,74
141 B	1,48	141	B	1,29
141 C	19,03	141	C	11,06
		141	D	3,39
		141	E	2,34
		141	F	0,81
		141	G	2,33
		141	H	0,18
142 A	40,96	142	A	33,69
142 B	0,24	142	B	0,48
142 C	0,42	142	C	1,27
142 D	2,66	142	D	3,01
142 E	3,78	142	E	4,34
		142	F	2,56
		142	G	5,17
		142	H	0,86
143 A	40,98	143	A	33,25
143 B	0,75	143	B	1,08
143 C	4,67	143	C	2,7
		143	D	1,62
		143	E	2,3
		143	F	1,52
		143	G	1,53
		143	H	1,81
		143	I	2,39
		143	J	0,2

Amenajament 2013		Amenajament 2023		
U..A	Suprafata	Parcela	U..A	Suprafata
144 A	24,97	144	A	30,88
144 B	45,05	144	B	42,68
144 C	7,83	144	C	1,88
144 D	3,08	144	D	2,07
144 E	9,93	144	E	9,03
144 F	1,20	144	F	2,51
144 G	10,22	144	G	8,45
		144	H	1,52
		144	I	0,33
145 A	2,00	145	A	1,06
145 B	19,26	145	B	20,64
		145	C	2,78
		145	D	0,53
146 A	15,16	146	A	15,61
146 B	0,75	146	B	0,48
146 C	12,10	146	C	11,79
147 A	12,23	147	A	4,53
147 B	1,58	147	B	2,49
147 C	2,72	147	C	3,24
147 D	2,89	147	D	2,31
147 E	3,66	147	E	8,71
147 F	13,62	147	F	18,99
147 G	4,84	147	G	2,47
147 H	0,44	147	H	0,33
		147	I	2,39
148 A	2,76	148	A	2,13
148 B	5,07	148	B	1,27
148 C	1,64	148	C	18,47
148 D	2,10	148	D	5,22
148 E	1,97	148	E	0,4
148 F	2,93	148	F	1,74
148 G	3,06			
148 H	3,13			
148 I	1,28			
148 J	1,51			
148 K	1,09			
148 L	5,83			
148 M	0,68			
149 A	10,02	149	A	9,69
149 B	0,15	149	B	0,2
150	13,59	150	A	7,47
		150	B	5,28
151	23,24	151		23,01
152	23,09	152		22,68
153 A	17,38	153	A	16,35

Amenajament 2013		Amenajament 2023		
U..A	Suprafata	Parcela	U..A	Suprafata
153 B	22,00	153	B	22,12
154 A	22,68	154	A	22,37
154 B	0,88	154	B	0,54
154 C	9,21	154	C	9,86
155	34,48	155		34,83
156	10,78	156		10,67
157	6,60	157		6,31
158 A	13,47	158	A	14,41
158 B	35,59	158	B	34,42
158 C	15,01	158	C	13,88
159 A	12,29	159	A	6,6
159 B	0,92	159	B	3,42
159 C	6,34	159	C	7,68
159 D	4,86	159	D	4,14
		159	E	2,14
160 A	6,24	160	A	13,13
160 B	7,45	160	B	4,3
160 C	10,83	160	C	9,55
160 D	0,97	160	D	1,03
160 E	2,65	160	E	5,04
160 F	2,18			
160 G	0,88			
161 A	7,75	161	A	7,85
161 B	11,23	161	B	2,19
		161	C	7,84
162 A	14,09	162	A	14,16
162 B	8,77	162	B	6,87
162 C	17,03	162	C	16,69
163 A	5,37	163	A	5,26
163 B	2,89	163	B	3
163Ad	2,42			
163Cc	0,22	163	Cc	0,2
163P	2,62	163	P	5,08
164 A	40,29	164	A	42
164 B	1,47			
164Ad	1,88	164	AD	3,46
164M	1,84			
165 A	30,84	165	A	31,57
165 B	1,03	165	B	0,86
165 C	1,59	165	C	1,74
165 D	20,75	165	D	11,11
		165	E	1,7
		165	F	8,73
165Ad	0,35	165	AD1	0,26
		165	AD2	0,1

Amenajament 2013		Amenajament 2023		
U..A	Suprafata	Parcela	U..A	Suprafata
165V	0,51	165	V	0,48
165 M2	0,29			
165 M1	0,34			
165 M3	0,24			
166 A	1,13	166	A	1,38
166 B	14,47	166	B	13,97
166Ad2	0,59	166	C	0,44
166Ad1	0,32	166	AD	1,2
167 A	1,29	167	A	37,62
167 B	33,82			
167 C	3,15			
167Ad1	0,48	167	AD1	0,46
167Ad2	0,24	167	AD2	0,14
168 A	33,13	168	A	35,99
168 B	1,99	168	B	1,17
168 C	0,20			
168 D	1,20			
168M	0,69			
169 A	28,19	169	A	30,8
169 B	2,57	169	B	6,62
169 C	6,69			
170 A	3,90	170	A	3,61
170 B	19,61	170	B	20,09
171 A	40,95	171	A	43,05
171 B	1,98			
171Ad	3,09	171	AD	3,12
172 A	0,84	172	A	0,5
172 B	30,15	172	B	29,89
172Ad	0,38	172	AD	0,35
173 A	38,14	173	A	40,47
173 B	1,23	173	B	1,29
174	35,25	174	A	33,81
		174	B	0,69
175	30,22	175		28,17
176 A	48,04	176	A	47,82
176 B	1,13	176	B	1,06
176Ad	0,60	176	AD	0,54
177 A	29,87	177	A	29,59
177 B	0,67	177	B	1,03
178	25,58	178	A	26,58
		178	B	0,75
179	27,82	179	A	20,94
		179	B	3,63
180 A	37,62	180	A	38,08
180 B	1,97	180	B	1,67
180 CC	0,39	180	CC	0,32

Amenajament 2013		Amenajament 2023		
U..A	Suprafata	Parcela	U..A	Suprafata
181 A	24,33	181	A	21,27
181 B	0,61	181	B	2,4
181 C	1,11	181	C	1,77
		181	D	0,52
182 A	12,93	182	A	13,21
182 B	1,00	182	B	0,82
182 C	14,76	182	C	14,09
183 A	14,47	183	A	16,81
183 B	9,62	183	B	7,23
184	27,21	184		26,76
185	36,83	185		37,19
186 A	2,67	186	A	3,54
186 B	23,99	186	B	23,42
186 C	15,34	186	C	16,79
186 M2	1,59			
186 M1	0,77			
187 A	29,86	187	A	30,08
187 B	9,25	187	B	9,04
188	17,32	188		16,64
189	28,52	189		28,82
190	15,92	190		15,12
191	36,68	191		36,05
192	20,15	192		21,13
193	23,08	193		23,25
194 A	6,84	194	A	7,18
194 B	1,31	194	B	0,71
195 A	8,96	195	A	9,71
195N	2,03	195	N	2,03
196 A	11,23	196		13,58
196 B	2,68			
197 A	8,91	197	A	8,84
197 B	12,99	197	B	13,68
197 C	2,29	197	C	2,38
198 A	11,42	198	A	15,48
198M	7,54	198	M	0,77
199 A	6,43	199	A	7,59
199 B	4,79	199	B	4,73
200 A	21,68	200	A	21
200 B	0,38	200	B	6,41
200 C	5,91			
200V1	0,18	200	V1	0,21
200V2	0,29	200	V2	0,29
201	18,25	201		17,05
202 A	7,97	202	A	11,25
202 B	0,69	202	B	0,69
203 A	0,81	203		0,58

Amenajament 2013		Amenajament 2023		
U..A	Suprafata	Parcela	U..A	Suprafata
203 B	0,38			
204	1,06	204		0,57
205	0,20	205		0,89
206Ad	0,39	206		1,44
206M	2,17			
207	1,34	207		1,81
208 A	29,10	208		34,18
208 M	4,45			
209	1,18			
210 A	29,66	210	A	28,17
210 B	6,42	210	B	8,25
211	2,20	211		2,64
212 A	10,64	212		7,63
212 N	0,34			
213	2,69	213		2,3
214	7,61	214	M	7,52
215	3,25	215		2,92
216	4,45	216		4,97
222 A	22,68	222	A	20,38
222 B	1,30	222	B	1,1
222 C	2,89	222	C	2,57
222 D	1,34	222	D	1,17
222 E	8,24	222	E	7,41
222 F	5,45	222	F	5,62
		222	G	1,94
		222	H	1,22
301 A	10,27	301	A	9,31
301 B	8,00	301	B	8,86
301 C	0,89	301	C	0,81
301 D	1,38	301	D	1,35
301 E	3,09	301	E	2,34
301 F	7,53	301	F	7,85
301 G	5,07	301	G	4,88
302 A	36,51	302	A	11,1
302 B	3,91	302	B	2,83
302 C	2,85	302	C	3,09
		302	D	1,77
302 E	2,03	302	E	1,99
302 D	1,72	302	F	5,81
		302	G	17,66
		302	H	2,84
303 A	20,01	303	A	17,31
303 B	19,38	303	B	19,6
303 C	1,00	303	C	1,48
303 D	1,41	303	D	3,32
304 A	9,12	304	A	15,42

Amenajament 2013		Amenajament 2023		
U..A	Suprafata	Parcela	U..A	Suprafata
304 B	11,07	304	B	34,19
304 C	16,75	304	C	1,12
304 D	2,15			
304 E	8,69			
304 F	2,75			
305 A	14,33	305	A	7,81
305 B	8,19	305	B	5,08
305 C	1,99	305	C	2,69
305 D	3,69	305	D	3,59
305 E	15,28	305	E	15,02
305 F	3,91	305	F	6,63
305 G	7,73	305	G	6,18
305 H	5,34	305	H	7,42
305 I	2,24	305	I	3,39
		305	J	4,81
306 A	6,75	306	A	3,63
306 B	9,50	306	B	9,03
306 C	1,42	306	C	1,49
306 D	2,67	306	D	9,41
306 E	14,66	306	E	24,81
306 F	1,96	306	F	2,25
306 G	9,22	306	G	10,23
306 H	1,68	306	H	11,57
306 I	9,55	306	I	9,58
		306	J	2,28
307 A	22,85	307	A	11,67
307 B	5,41	307	B	5,35
307 C	5,60	307	C	6,62
307 D	0,63	307	D	9,71
		307	E	0,93
308 A	2,62	308	A	5,84
308 B	3,20	308	B	3,97
308 C	10,51	308	C	6,97
308 D	6,07	308	D	6,8
309 A	18,66	309	A	18,08
309 B	30,32	309	B	30,26
309 C	3,39	309	C	3,28
309 D	1,57	309	D	1,52
310 A	10,84	310	A	7,76
310 B	2,30	310	B	2,18
310 C	6,45	310	C	5,92
310 D	2,30	310	D	2,69
310 E	2,01	310	E	4,96
311 A	23,06	311	A	7,21
311 B	9,10	311	B	11,18
311 C	11,51	311	C	11,62

Amenajament 2013		Amenajament 2023		
U..A	Suprafata	Parcela	U..A	Suprafata
311 D	1,55	311	D	2,7
		311	E	3,35
		311	F	8,55
312 A	23,97	312	A	24,12
312 B	6,54	312	B	6,08
312 C	2,23	312	C	1,55
312 D	1,13	312	D	1,32
312 E	0,81	312	E	0,79
313 A	18,71	313	A	17,94
313 B	1,02	313	B	2,14
313 C	27,42	313	C	26,97
313 D	2,91	313	D	4,36
314 A	36,15	314	A	37,9
314 B	6,73	314	B	6,71
		314	M	0,11
315 A	25,44	315	A	25,2
315 B	18,61	315	B	18,53
315 C	10,10	315	C	10,44
217D	2,80	401	D	2,8
218D	0,40	402	D	0,4
219D	0,60	403	D	0,6
220D	1,10	404	D	1,1
221D	2,50	405	D	2,5
222D	1,00	406	D	1
223D	1,30	407	D	1,3
224D	0,80	408	D	0,8
225D	4,70	409	D	4,7
		410	D	0,5
226D	0,50	411	D	0,5
227D	0,2	412	D	0,2
228D	5	413	D	5
229D	0,8	414	D	0,8
230D	1	415	D	1
231D	0,2	416	D	0,2
232D	2,4	417	D	2,4
233D	0,5	418	D	1
Total	6004,15	Total		6029,17

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

2.3.1. Planuri de bază utilizate

Pentru determinarea suprafețelor și întocmirea hărților s-au folosit planuri de bază restituite, foi volante, la scara 1:5.000 și 1:10.000, cu curbe de nivel (executate de I.G.F.C.O.T./I.C.S.P.S. în anii 1985 la scara 1:5.000 și anii 1965 la scara 1:10.000). Nomenclatura planurilor utilizate pentru determinarea suprafețelor este următoarea:

- L-35-14-D-b-4-I,II,III,IV - L-35-14-D-d-2-I,II,III,IV - L-35-14-D-d-3-I,II,III,IV
- L-35-14-D-d-4-I,II,III,IV - L-35-15-A-c-3-I,II,III,IV - L-35-15-A-c-4-I,II,III,IV
- L-35-15-C-c-3-I,II,III,IV - L-35-26-B-b-1-I,II,III,IV - L-35-26-B-b-2-I,II,III,IV
- L-35-26-B-b-3-I,II,III,IV - L-35-26-B-b-4-I,II,III,IV - L-35-27-A-a-1-I,II,III,IV
- L-35-27-A-a-2-I,II,III,IV - L-35-27-A-a-3-I,II,III,IV

2.3.2. Ridicări în plan folosite pentru reambularea planurilor de bază

Limitele fondului forestier de pe planurile de bază corespund cu realitatea din teren. Subparcelele constituite la actuala amenajare, precum și alte detalii topografice care nu au existat pe planurile de bază, au fost ridicate în plan cu GPS.

Planurile topografice de bază astfel echipate au constituit materialul cartografic pe care s-au determinat analitic, în sistem GIS, suprafețele unităților amenajistice și s-au întocmit hărțile ce însoțesc amenajamentul de față.

2.4. Suprafața fondului forestier

2.4.1. Determinarea suprafețelor

Determinarea suprafețelor s-a făcut analitic. Ținându-se cont de precizia ridicată a acestui mod de determinare a suprafețelor (în situația în care planurile de bază sunt corect echipate), pentru unitățile amenajistice din cadrul U.P. în studiu au fost adoptate noile suprafețe, cu două zecimale.

Suprafața fondului forestier ce face obiectul prezentului studiu este de 6029,17 ha. În urma determinării suprafețelor pe cale analitică, pe planurile topografice de bază a rezultat o suprafață de 6029,17 ha, deci nu există diferență de suprafață între suprafața actuală a proprietății și cea din documentele de proprietate.

Ocolul silvic are obligația, în eventualitatea unor mișcări de suprafață din fondul forestier în deceniul de aplicare a amenajamentului, să țină completat la zi tabelul 1E (tabelul 2.4.3.1.).

2.4.2. Utilizarea fondului forestier

Din totalul de 6029,17 ha ale U.P., pădurile și terenurile destinate împăduririi sau reîmpăduririi însumează 5917,28 ha, rezultând un procent de utilizare de 98,14 %.

Categoriile de folosință forestieră sunt redate mai jos, în tabelul 2.4.3.1., cu precizarea că simbolurile utilizate sunt cele din EFF (Evidența Fondului Forestier – 2.4.4).

Tabelul 2.4.2.1.

Nr. crt.	Simbol	Categoria de folosință forestieră	Suprafața (ha)	
			Totală din care	%
	P	Fond forestier total	6029,17	100
1	P.D	Terenuri acoperite cu pădure	5895,97	98
101	P.D.R.	Rășinoase	5041,02	84
102	P.D.F.	Foioase	854,95	14
2	P.C.	Terenuri care servesc nevoilor de cultură	12,21	-
3	P.S.	Terenuri care servesc nevoilor de producție silvică	6,74	-
4	P.A.	Terenuri care servesc nevoilor de administrație forestieră	56,13	1
5	P.I.	Terenuri afectate împăduririi	21,31	-
6	P.N.	Terenuri neproductive	2,03	-
701	PF	Fâșie frontieră	-	-
801	P.T.	Terenuri scoase temporar din fondul forestier și neprimite	34,78	1

2.4.3. Evidența mișcărilor de suprafață din fondul forestier

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporale din fond forestier	Unitățile amenajistice	Modificări în suprafața fondului forestier			Scoateri temporare din fondul forestier			Termen	Data reprimirii	Denumirea terenului scoatere din fond forestier	Semnătura șefului de ocol silvic		
	Felul documentului	Nr.	Data			Intrări	Scoateri def. din f.f.	SOLD	Supr.	ha	Supr.					ha	ha
1	TP	2141	19.03.2003	Reconstituirea dreptului de proprietate în baza Legii 1/2000 pentru Primăria comunei Lunca Ilvei		4325,51	-	4325,51									
2	TP	2142	19.03.2003	Reconstituirea dreptului de proprietate în baza Legii 1/2000 pentru Primăria comunei Lunca Ilvei		834,10	-	5159,61									
3	TP	452487	04.03.2004	Reconstituirea dreptului de proprietate în baza Legii 1/2000 pentru Primăria comunei Lunca Ilvei		659,6	-	5819,21									
4	TP	242218	03.02.2007	Reconstituirea dreptului de proprietate în baza Legii 1/2000 pentru Primăria comunei Lunca Ilvei		156,80	-	5976,01									
5	TP	242224	23.02.2007	Reconstituirea dreptului de proprietate în baza Legii 247/2005 pentru Primăria comunei Lunca Ilvei		53,13	-	6029,14									
6	TP	573756	18.03.2012	Reconstituirea dreptului de proprietate în baza Legii 247/2005 pentru Primăria comunei Lunca Ilvei		8,8	-	6037,94									
7	H CJ	135	19.04.2007	H CJ invalidare suprafata din TP 2141		-	37,9829	5999,957									
8	Decizie prefect HCL	352 44	08.11.1991 28.04.2023	Pășuni împădurite introduse in FF in 2023		29,21		6029,167									
SUPRAFAȚA U.P. I LUNCA ILVEI AMENAJAMENT 2023						-	-	6029,17									
					3AD	0,32		0,32									
					3M1	3,18		3,50									
					3M2	3,06		6,56									
					3M3	0,61		7,17									
					4A	0,82		7,99									
					4M	3,39		11,38									
					5A	6,43		17,81									
					5B	1,57		19,38									
					5M	1,57		20,95									
					6	19,25		40,20									
					7A	10,18		50,38									
					7B	1,28		51,66									
					8A	15,87		67,53									
					8B	4,59		72,12									
					8C	2,23		74,35									
					9A	8,47		82,82									
					9B	2,67		85,49									
					10A	11,37		96,86									

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporale din fond forestier	Unitățile amenajistice	Modificări în suprafața fondului forestier			Scoateri temporare din fondul forestier		Data reprimirii Derrisării scoaterii f. asociate	Semnătura șefului de ocol silvic	
	Felul documentului	Nr.	Data			Intrări	Scoateri def. din f.f.	SOLD	Supr.	Termen			ha
					10B	3,16		100,02					
					11A	28,27		128,29					
					11B	6,20		134,49					
					11C	0,99		135,48					
					12	14,32		149,80					
					13	7,97		157,77					
					14A	29,80		187,57					
					14B	2,33		189,90					
					15A	26,20		216,10					
					15B	6,99		223,09					
					15C	4,65		227,74					
					15D	1,48		229,22					
					15E	1,83		231,05					
					16A	12,72		243,77					
					16B	5,14		248,91					
					17A	19,24		268,15					
					17B	8,15		276,30					
					17C	1,18		277,48					
					17D	1,31		278,79					
					17V	0,66		279,45					
					18A	4,01		283,46					
					18B	19,96		303,42					
					18C	4,58		308,00					
					18D	2,25		310,25					
					18V	0,52		310,77					
					19A	32,23		343,00					
					19B	3,25		346,25					
					20A	29,37		375,62					
					20B	10,04		385,66					
					20C	3,44		389,10					
					20D	2,39		391,49					
					21A	17,26		408,75					
					21B	8,92		417,67					
					21C	1,86		419,53					
					22A	36,29		455,82					
					22B	3,99		459,81					
					22C	6,73		466,54					
					23A	22,77		489,31					
					23B	11,91		501,22					
					23C	2,11		503,33					
					23D	5,92		509,25					
					24	10,98		520,23					
					25	3,73		523,96					
					26	7,68		531,64					
					28A	11,76		543,40					
					28B	14,16		557,56					
					28AD	0,27		557,83					
					30M	2,32		560,15					
					35	16,18		576,33					
					37A	12,88		589,21					
					37B	9,65		598,86					

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporale din fond forestier	Unitățile amenajistice	Modificări în suprafața fondului forestier			Scoateri temporare din fondul forestier			Termen	Data reprimirii	Denumirea scoaterii	Semnătura șefului de ocol silvic		
	Felul documentului	Nr.	Data			Intrări	Scoateri def. din f.f.	SOLD	Supr.	ha	Supr.					ha	%
					40	24,73		623,59									
					41A	25,47		649,06									
					41B	2,62		651,68									
					41C	1,45		653,13									
					41M	0,31		653,44									
					43A	9,35		662,79									
					43B	5,94		668,73									
					43AD	0,24		668,97									
					44A	18,94		687,91									
					44AD	1,50		689,41									
					45A	12,81		702,22									
					45B	0,37		702,59									
					45M	0,36		702,95									
					46A	16,41		719,36									
					46B	4,67		724,03									
					46C	1,07		725,10									
					46AD	0,61		725,71									
					46M	0,44		726,15									
					47A	4,06		730,21									
					47B	3,05		733,26									
					47C	8,12		741,38									
					47D	3,07		744,45									
					47E	0,52		744,97									
					47AD	0,54		745,51									
					47M	0,37		745,88									
					48A	19,08		764,96									
					48B	6,51		771,47									
					48C	0,24		771,71									
					49A	35,68		807,39									
					49B	4,99		812,38									
					50A	15,94		828,32									
					50B	10,00		838,32									
					51A	12,42		850,74									
					51B	5,63		856,37									
					52A	20,80		877,17									
					52B	1,28		878,45									
					53A	40,47		918,92									
					53B	13,36		932,28									
					53C	1,95		934,23									
					53D	3,91		938,14									
					53E	2,00		940,14									
					54A	21,62		961,76									
					54B	6,24		968,00									
					54C	0,52		968,52									
					54D	7,85		976,37									
					55A	17,52		993,89									
					55B	10,70		1004,59									
					55M	0,33		1004,92									
					56A	41,44		1046,36									
					56B	8,28		1054,64									
					56C	2,88		1057,52									

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporale din fond forestier	Unitățile amenajistice	Modificări în suprafața fondului forestier			Scoateri temporare din fondul forestier		Data reprimirii Dreptul la scoatere unitară f. asociat	Semnătura șefului de ocol silvic
	Felul documentului	Nr.	Data			Intrări	Scoateri def. din f.f.	SOLD	Supr.	Termen		
					57A	37,15		1094,67				
					57B	5,54		1100,21				
					58A	7,99		1108,20				
					58B	8,55		1116,75				
					58C	2,62		1119,37				
					58M1	1,14		1120,51				
					59A	1,54		1122,05				
					59B	29,40		1151,45				
					60A	6,64		1158,09				
					60B	8,06		1166,15				
					60C	3,74		1169,89				
					60M1	2,10		1171,99				
					60M2	0,30		1172,29				
					61A	26,85		1199,14				
					61B	0,32		1199,46				
					61C	0,82		1200,28				
					61D	9,47		1209,75				
					61M1	2,11		1211,86				
					61M2	1,03		1212,89				
					62A	9,23		1222,12				
					62B	3,62		1225,74				
					62AD	0,16		1225,90				
					63A	17,42		1243,32				
					63M	0,61		1243,93				
					64	0,38		1244,31				
					65A	22,61		1266,92				
					65AD	0,31		1267,23				
					66A	31,84		1299,07				
					66B	7,10		1306,17				
					66C	9,59		1315,76				
					67A	14,42		1330,18				
					67B	3,10		1333,28				
					67C	0,59		1333,87				
					68A	46,07		1379,94				
					68B	8,27		1388,21				
					69	22,37		1410,58				
					70A	1,66		1412,24				
					70B	18,30		1430,54				
					70AD	0,30		1430,84				
					70M	0,35		1431,19				
					71A	19,35		1450,54				
					71B	5,06		1455,60				
					71C	3,60		1459,20				
					72	14,67		1473,87				
					73A	15,55		1489,42				
					73B	1,23		1490,65				
					74A	18,49		1509,14				
					74B	0,40		1509,54				
					74C	29,11		1538,65				
					75	12,93		1551,58				
					76	2,72		1554,30				

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporale din fond forestier	Unitățile amenajistice	Modificări în suprafața fondului forestier			Scoateri temporare din fondul forestier			Termen	Data reprimirii	Denumirea scoaterii	Semnătura șefului de ocol silvic		
	Felul documentului	Nr.	Data			Intrări	Scoateri def. din f.f.	SOLD	Supr.	ha	Supr.					ha	%
					77A	13,24		1567,54									
					77B	1,27		1568,81									
					78	16,83		1585,64									
					79A	8,93		1594,57									
					79B	6,58		1601,15									
					79C	28,08		1629,23									
					80A	12,88		1642,11									
					80B	4,94		1647,05									
					80AD	2,51		1649,56									
					80M1	1,17		1650,73									
					80M2	0,64		1651,37									
					81A	13,40		1664,77									
					81AD1	0,14		1664,91									
					81AD2	1,03		1665,94									
					81AD3	3,03		1668,97									
					81M	0,13		1669,10									
					82A	23,93		1693,03									
					82B	19,42		1712,45									
					82M	0,09		1712,54									
					83A	24,69		1737,23									
					83M	0,49		1737,72									
					83V	1,38		1739,10									
					84	35,46		1774,56									
					85	26,85		1801,41									
					86	16,01		1817,42									
					87	20,51		1837,93									
					88A	23,51		1861,44									
					88B	0,18		1861,62									
					88V	0,50		1862,12									
					89	13,21		1875,33									
					90A	4,67		1880,00									
					90B	0,44		1880,44									
					90C	0,32		1880,76									
					90D	0,47		1881,23									
					90E	0,25		1881,48									
					90F	0,29		1881,77									
					91A	6,01		1887,78									
					91B	0,42		1888,20									
					92A	26,96		1915,16									
					92B	0,78		1915,94									
					93A	1,12		1917,06									
					93AD	0,76		1917,82									
					94	7,31		1925,13									
					95A	3,57		1928,70									
					95B	10,14		1938,84									
					95C	30,47		1969,31									
					95V	0,63		1969,94									
					96A	9,08		1979,02									
					96B	3,23		1982,25									
					96C	2,87		1985,12									
					97A	19,42		2004,54									

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporale din fond forestier	Unitățile amenajistice	Modificări în suprafața fondului forestier			Scoateri temporare din fondul forestier		Data reprimirii Dreptul la scoatere unități forestiere	Semnătura șefului de ocol silvic
	Felul documentului	Nr.	Data			Intrări	Scoateri def. din f.f.	SOLD	Supr.	Termen		
					97B	0,71		2005,25				
					97C	1,67		2006,92				
					98A	16,01		2022,93				
					98B	9,28		2032,21				
					98C	8,83		2041,04				
					98D	3,67		2044,71				
					98E	5,95		2050,66				
					99A	2,33		2052,99				
					99B	15,19		2068,18				
					99C	0,89		2069,07				
					99AD	0,40		2069,47				
					100	4,83		2074,30				
					101A	48,05		2122,35				
					101B	10,59		2132,94				
					101C	2,00		2134,94				
					102	20,43		2155,37				
					103A	16,75		2172,12				
					103B	9,16		2181,28				
					103C	19,41		2200,69				
					103D	0,56		2201,25				
					103M	0,28		2201,53				
					104	29,22		2230,75				
					105	21,73		2252,48				
					106A	23,48		2275,96				
					106B	1,37		2277,33				
					106C	13,72		2291,05				
					107	3,06		2294,11				
					108A	25,82		2319,93				
					108B	0,27		2320,20				
					109	4,56		2324,76				
					110A	12,74		2337,50				
					110B	1,44		2338,94				
					110C	0,56		2339,50				
					111	18,02		2357,52				
					112	26,59		2384,11				
					113	34,94		2419,05				
					114	40,44		2459,49				
					115A	28,68		2488,17				
					115B	0,41		2488,58				
					115C	19,19		2507,77				
					116	31,69		2539,46				
					117	46,48		2585,94				
					118A	40,02		2625,96				
					118B	3,86		2629,82				
					119	22,96		2652,78				
					120A	35,25		2688,03				
					120B	6,16		2694,19				
					120V	0,18		2694,37				
					121A	49,49		2743,86				
					121AD	0,52		2744,38				
					122A	10,24		2754,62				

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporale din fond forestier	Unitățile amenajistice	Modificări în suprafața fondului forestier			Scoateri temporare din fondul forestier			Semnătura șefului de ocol silvic	
	Felul documentului	Nr.	Data			Intrări	Scoateri def. din f.f.	SOLD	Supr.	Termen	Data reprimirii		Denumirea scoaterii
					122B	12,18		2766,80					
					123	34,70		2801,50					
					124	51,03		2852,53					
					125	10,62		2863,15					
					126A	27,12		2890,27					
					126B	5,30		2895,57					
					127A	29,89		2925,46					
					127B	3,73		2929,19					
					128	7,42		2936,61					
					129	21,38		2957,99					
					130A	17,67		2975,66					
					130B	0,89		2976,55					
					130C	28,53		3005,08					
					131A	20,49		3025,57					
					131B	8,29		3033,86					
					131C	1,39		3035,25					
					131D	0,48		3035,73					
					131E	0,50		3036,23					
					131CC1	0,80		3037,03					
					131CC2	0,29		3037,32					
					131CC3	0,02		3037,34					
					131AD1	0,26		3037,60					
					131AD2	0,78		3038,38					
					131P1	0,66		3039,04					
					131P2	1,18		3040,22					
					131P3	5,29		3045,51					
					132A	18,86		3064,37					
					132B	7,35		3071,72					
					132C	2,98		3074,70					
					132AD	2,66		3077,36					
					132CC	0,88		3078,24					
					133A	14,43		3092,67					
					133B	24,59		3117,26					
					133C	2,21		3119,47					
					134A	13,90		3133,37					
					134B	0,83		3134,20					
					135A	21,53		3155,73					
					135B	17,58		3173,31					
					135C	0,58		3173,89					
					136A	1,66		3175,55					
					136B	29,55		3205,10					
					136C	2,25		3207,35					
					136V	1,89		3209,24					
					137	13,20		3222,44					
					138A	17,87		3240,31					
					138B	1,56		3241,87					
					138C	6,29		3248,16					
					138D	1,34		3249,50					
					138E	2,81		3252,31					
					139A	2,10		3254,41					
					139B	6,88		3261,29					

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporale din fond forestier	Unitățile amenajistice	Modificări în suprafața fondului forestier			Scoateri temporare din fondul forestier		Data reprimirii Dreptul la scoatere unitar f. asociat	Semnătura șefului de ocol silvic	
	Felul documentului	Nr.	Data			Intrări	Scoateri def. din f.f.	SOLD	Supr.	Termen			ha
					139C	5,38		3266,67					
					140A	1,43		3268,10					
					140B	2,64		3270,74					
					140C	1,36		3272,10					
					140D	7,56		3279,66					
					140E	1,48		3281,14					
					140F	19,13		3300,27					
					140G	4,47		3304,74					
					140H	2,26		3307,00					
					140I	0,44		3307,44					
					140J	1,20		3308,64					
					140Ad	0,85		3309,49					
					141A	15,74		3325,23					
					141B	1,29		3326,52					
					141C	11,06		3337,58					
					141D	3,39		3340,97					
					141E	2,34		3343,31					
					141F	0,81		3344,12					
					141G	2,33		3346,45					
					141H	0,18		3346,63					
					142A	33,69		3380,32					
					142B	0,48		3380,80					
					142C	1,27		3382,07					
					142D	3,01		3385,08					
					142E	4,34		3389,42					
					142F	2,56		3391,98					
					142G	5,17		3397,15					
					142H	0,86		3398,01					
					143A	33,25		3431,26					
					143B	1,08		3432,34					
					143C	2,70		3435,04					
					143D	1,62		3436,66					
					143E	2,30		3438,96					
					143F	1,52		3440,48					
					143G	1,53		3442,01					
					143H	1,81		3443,82					
					143I	2,39		3446,21					
					143J	0,20		3446,41					
					144A	30,88		3477,29					
					144B	42,68		3519,97					
					144C	1,88		3521,85					
					144D	2,07		3523,92					
					144E	9,03		3532,95					
					144F	2,51		3535,46					
					144G	8,45		3543,91					
					144H	1,52		3545,43					
					144I	0,33		3545,76					
					145A	1,06		3546,82					
					145B	20,64		3567,46					
					145C	2,78		3570,24					
					145D	0,53		3570,77					

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporale din fond forestier	Unitățile amenajistice	Modificări în suprafața fondului forestier			Scoateri temporare din fondul forestier			Termen	Data reprimirii	Denumirea scoaterii	Semnătura șefului de ocol silvic		
	Felul documentului	Nr.	Data			Intrări	Scoateri def. din f.f.	SOLD	Supr.	ha	Supr.					ha	%
					146A	15,61		3586,38									
					146B	0,48		3586,86									
					146C	11,79		3598,65									
					147A	4,53		3603,18									
					147B	2,49		3605,67									
					147C	3,24		3608,91									
					147D	2,31		3611,22									
					147E	8,71		3619,93									
					147F	18,99		3638,92									
					147G	2,47		3641,39									
					147H	0,33		3641,72									
					147I	2,39		3644,11									
					148A	2,13		3646,24									
					148B	1,27		3647,51									
					148C	18,47		3665,98									
					148D	5,22		3671,20									
					148E	0,40		3671,60									
					148F	1,74		3673,34									
					149A	9,69		3683,03									
					149B	0,20		3683,23									
					150A	7,47		3690,70									
					150B	5,28		3695,98									
					151	23,01		3718,99									
					152	22,68		3741,67									
					153A	16,35		3758,02									
					153B	22,12		3780,14									
					154A	22,37		3802,51									
					154B	0,54		3803,05									
					154C	9,86		3812,91									
					155	34,83		3847,74									
					156	10,67		3858,41									
					157	6,31		3864,72									
					158A	14,41		3879,13									
					158B	34,42		3913,55									
					158C	13,88		3927,43									
					159A	6,60		3934,03									
					159B	3,42		3937,45									
					159C	7,68		3945,13									
					159D	4,14		3949,27									
					159E	2,14		3951,41									
					160A	13,13		3964,54									
					160B	4,30		3968,84									
					160C	9,55		3978,39									
					160D	1,03		3979,42									
					160E	5,04		3984,46									
					161A	7,85		3992,31									
					161B	2,19		3994,50									
					161C	7,84		4002,34									
					162A	14,16		4016,50									
					162B	6,87		4023,37									
					162C	16,69		4040,06									

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporale din fond forestier	Unitățile amenajistice	Modificări în suprafața fondului forestier			Scoateri temporare din fondul forestier		Data reprimirii Derrășării scoaterii f. asociate	Semnătura șefului de ocol silvic
	Felul documentului	Nr.	Data			Intrări	Scoateri def. din f.f.	SOLD	Supr.	Termen		
					163A	5,26		4045,32				
					163B	3,00		4048,32				
					163Cc	0,20		4048,52				
					163P	5,08		4053,60				
					164A	42,00		4095,60				
					164AD	3,46		4099,06				
					165A	31,57		4130,63				
					165B	0,86		4131,49				
					165C	1,74		4133,23				
					165D	11,11		4144,34				
					165E	1,70		4146,04				
					165F	8,73		4154,77				
					165AD1	0,26		4155,03				
					165AD2	0,10		4155,13				
					165V	0,48		4155,61				
					166A	1,38		4156,99				
					166B	13,97		4170,96				
					166C	0,44		4171,40				
					166AD	1,20		4172,60				
					167A	37,62		4210,22				
					167AD1	0,46		4210,68				
					167AD2	0,14		4210,82				
					168A	35,99		4246,81				
					168B	1,17		4247,98				
					169A	30,80		4278,78				
					169B	6,62		4285,40				
					170A	3,61		4289,01				
					170B	20,09		4309,10				
					171A	43,05		4352,15				
					171AD	3,12		4355,27				
					172A	0,50		4355,77				
					172B	29,89		4385,66				
					172AD	0,35		4386,01				
					173A	40,47		4426,48				
					173B	1,29		4427,77				
					174A	33,81		4461,58				
					174B	0,69		4462,27				
					175	28,17		4490,44				
					176A	47,82		4538,26				
					176B	1,06		4539,32				
					176AD	0,54		4539,86				
					177A	29,59		4569,45				
					177B	1,03		4570,48				
					178A	26,58		4597,06				
					178B	0,75		4597,81				
					179A	20,94		4618,75				
					179B	3,63		4622,38				
					180A	38,08		4660,46				
					180B	1,67		4662,13				
					180CC	0,32		4662,45				
					181A	21,27		4683,72				

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporale din fond forestier	Unitățile amenajistice	Modificări în suprafața fondului forestier			Scoateri temporare din fondul forestier			Data reprimirii Dreptul rătăcirii scoaterii f. forestiere	Semnătura șefului de ocol silvic
	Felul documentului	Nr.	Data			Intrări	Scoateri def. din f.f.	SOLD	Supr.	Termen	ha		
					181B	2,40		4686,12					
					181C	1,77		4687,89					
					181D	0,52		4688,41					
					182A	13,21		4701,62					
					182B	0,82		4702,44					
					182C	14,09		4716,53					
					183A	16,81		4733,34					
					183B	7,23		4740,57					
					184	26,76		4767,33					
					185	37,19		4804,52					
					186A	3,54		4808,06					
					186B	23,42		4831,48					
					186C	16,79		4848,27					
					187A	30,08		4878,35					
					187B	9,04		4887,39					
					188	16,64		4904,03					
					189	28,82		4932,85					
					190	15,12		4947,97					
					191	36,05		4984,02					
					192	21,13		5005,15					
					193	23,25		5028,40					
					194A	7,18		5035,58					
					194B	0,71		5036,29					
					195A	9,71		5046,00					
					195N	2,03		5048,03					
					196	13,58		5061,61					
					197A	8,84		5070,45					
					197B	13,68		5084,13					
					197C	2,38		5086,51					
					198A	15,48		5101,99					
					198M	0,77		5102,76					
					199A	7,59		5110,35					
					199B	4,73		5115,08					
					200A	21,00		5136,08					
					200B	6,41		5142,49					
					200V1	0,21		5142,70					
					200V2	0,29		5142,99					
					201	17,05		5160,04					
					202A	11,25		5171,29					
					202B	0,69		5171,98					
					203	0,58		5172,56					
					204	0,57		5173,13					
					205	0,89		5174,02					
					206	1,44		5175,46					
					207	1,81		5177,27					
					208	34,18		5211,45					
					210A	28,17		5239,62					
					210B	8,25		5247,87					
					211	2,64		5250,51					
					212	7,63		5258,14					
					213	2,30		5260,44					

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporale din fond forestier	Unitățile amenajistice	Modificări în suprafața fondului forestier			Scoateri temporare din fondul forestier		Data reprimirii Dreptul la scoatere unitară f. asociativă	Semnătura șefului de ocol silvic
	Felul documentului	Nr.	Data			Intrări	Scoateri def. din f.f.	SOLD	Supr.	Termen		
					214M	7,52		5267,96				
					215	2,92		5270,88				
					216	4,97		5275,85				
					222A	20,38		5296,23				
					222B	1,10		5297,33				
					222C	2,57		5299,90				
					222D	1,17		5301,07				
					222E	7,41		5308,48				
					222F	5,62		5314,10				
					222G	1,94		5316,04				
					222H	1,22		5317,26				
					301A	9,31		5326,57				
					301B	8,86		5335,43				
					301C	0,81		5336,24				
					301D	1,35		5337,59				
					301E	2,34		5339,93				
					301F	7,85		5347,78				
					301G	4,88		5352,66				
					302A	11,10		5363,76				
					302B	2,83		5366,59				
					302C	3,09		5369,68				
					302D	1,77		5371,45				
					302E	1,99		5373,44				
					302F	5,81		5379,25				
					302G	17,66		5396,91				
					302H	2,84		5399,75				
					303A	17,31		5417,06				
					303B	19,60		5436,66				
					303C	1,48		5438,14				
					303D	3,32		5441,46				
					304A	15,42		5456,88				
					304B	34,19		5491,07				
					304C	1,12		5492,19				
					305A	7,81		5500,00				
					305B	5,08		5505,08				
					305C	2,69		5507,77				
					305D	3,59		5511,36				
					305E	15,02		5526,38				
					305F	6,63		5533,01				
					305G	6,18		5539,19				
					305H	7,42		5546,61				
					305I	3,39		5550,00				
					305J	4,81		5554,81				
					306A	3,63		5558,44				
					306B	9,03		5567,47				
					306C	1,49		5568,96				
					306D	9,41		5578,37				
					306E	24,81		5603,18				
					306F	2,25		5605,43				
					306G	10,23		5615,66				
					306H	11,57		5627,23				

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporale din fond forestier	Unitățile amenajistice	Modificări în suprafața fondului forestier			Scoateri temporare din fondul forestier			Termen	Data reprimirii	Denumirea razei scoaterii	Semnătura șefului de ocol silvic		
	Felul documentului	Nr.	Data			Intrări	Scoateri def. din f.f.	SOLD	Supr.	ha	Supr.					ha	%
					306I	9,58		5636,81									
					306J	2,28		5639,09									
					307A	11,67		5650,76									
					307B	5,35		5656,11									
					307C	6,62		5662,73									
					307D	9,71		5672,44									
					307E	0,93		5673,37									
					308A	5,84		5679,21									
					308B	3,97		5683,18									
					308C	6,97		5690,15									
					308D	6,80		5696,95									
					309A	18,08		5715,03									
					309B	30,26		5745,29									
					309C	3,28		5748,57									
					309D	1,52		5750,09									
					310A	7,76		5757,85									
					310B	2,18		5760,03									
					310C	5,92		5765,95									
					310D	2,69		5768,64									
					310E	4,96		5773,60									
					311A	7,21		5780,81									
					311B	11,18		5791,99									
					311C	11,62		5803,61									
					311D	2,70		5806,31									
					311E	3,35		5809,66									
					311F	8,55		5818,21									
					312A	24,12		5842,33									
					312B	6,08		5848,41									
					312C	1,55		5849,96									
					312D	1,32		5851,28									
					312E	0,79		5852,07									
					313A	17,94		5870,01									
					313B	2,14		5872,15									
					313C	26,97		5899,12									
					313D	4,36		5903,48									
					314A	37,90		5941,38									
					314B	6,71		5948,09									
					314M	0,11		5948,20									
					315A	25,20		5973,40									
					315B	18,53		5991,93									
					315C	10,44		6002,37									
					401D	2,80		6005,17									
					402D	0,40		6005,57									
					403D	0,60		6006,17									
					404D	1,10		6007,27									
					405D	2,50		6009,77									
					406D	1,00		6010,77									
					407D	1,30		6012,07									
					408D	0,80		6012,87									
					409D	4,70		6017,57									
					410D	0,50		6018,07									

2.4.4. Evidența fondului forestier pe destinații și deținători

Tabelul 2.4.4.1.

Ff	Denumirea indicatorilor	Cod	Total	Lunca Ilvei	Alți dețin.
	Fondul forestier - total	(P)	6029.17	6029.17	
1	Terenuri acoperite cu pădure	(PD)	5895.97	5895.97	
101	Rășinoase	(PDR)	5041.02	5041.02	
102	Foioase	(PDF)	854.95	854.95	
103	Răchitării (cultivate și naturale)	(PDS)			
2	Terenuri care servesc nevoilor de cultura	(PC)	12.21	12.21	
201	Pepiniere	(PCP)	12.21	12.21	
202	Plantaje	(PCJ)			
203	Colecții dendrologice	(PCD)			
3	Terenuri care servesc nevoilor de producție silvică	(PS)	6.74	6.74	
301	Arbuști fructiferi (culturi specializate)	(PSZ)			
302	Terenuri pentru hrana vânatului	(PSV)	6.74	6.74	
303	Ape curgătoare	(PSR)			
304	Ape stătătoare	(PSL)			
305	Păstrăvarii	(PSP)			
306	Fazanerii	(PSF)			
307	Crescătorii animale cu blana fina	(PSB)			
308	Centre fructe de pădure	(PSD)			
309	Puncte achiziție fructe, ciuperci	(PSU)			
310	Ateliere de împletituri	(PSI)			
311	Secții și puncte apicole	(PSA)			
312	Uscătorii și depozite de semințe	(PSS)			
313	Ciupercării	(PSC)			
4	Terenuri care servesc nevoilor de adm. forestieră	(PA)	56.13	56.13	
401	Spatii de producție silvica și cazare pers. silvic	(PAS)	1.63	1.63	
402	Cai ferate forestiere	(PAF)			
403	Drumuri forestiere	(PAD)	26.80	26.80	
404	Linii de paza contra incendiilor	(PAP)			
405	Depozite forestiere	(PAZ)	0.88	0.88	
406	Diguri	(PAG)			
407	Canale	(PAC)			
408	Alte terenuri	(PAA)	26.82	26.82	
5	Terenuri afectate de împăduriri	(PI)	21.31	21.31	
501	Clasa de regenerare	(PIR)	21.31	21.31	
502	Terenuri intrate cu acte legale în f. forestier	(PIF)			
6	Terenuri neproductive	(PN)	2.03	2.03	
601	Stâncării, abrupturi	(PNS)	2.03	2.03	
602	Bolovănișuri, pietrișuri	(PNP)			
603	Nisipuri (zburătoare și marine)	(PNN)			
604	Râpe - ravene	(PNR)			
605	Sărături cu crustă	(PNC)			
606	Mocirle - smârcuri	(PNM)			
607	Gropi de împrumut și depuneri sterile	(PNG)			
701	Fâșie frontieră	(PF)			
801	Terenuri scoase temporar din f. forestier și nereprim	(PT)	34.78	34.78	

Situația detaliată a categoriilor de folosință forestieră este prezentată la capitolul 16.2.1. (tabelul 16.2.1.1.).

2.4.5. Suprafața fondului forestier pe categorii de folosință și specii

Tabelul 2.4.5.1.

Nr. crt	Denumirea indicatorilor	TOTAL	Lunca Ilvei	Alți deținători
1	Fondul forestier total	6029.17	6029.17	
2	Suprafața pădurilor total	5895.97	5895.97	
3	Rășinoase	5041.02	5041.02	
4	Molid	4157.95	4157.95	
5	- din care: în afara arealului			
6	Brad	840.58	840.58	
7	Duglas			
8	Larice	4.36	4.36	
9	Pini	32.24	32.24	
10	Foioase	854.95	854.95	
11	Fag	637.37	637.37	
12	Stejari			
13	- pedunculat			
14	- Gorun			
15	Diverse specii tari	172.14	172.14	
16	- Salcâm			
17	- Paltin	64.94	64.94	
18	- Frasin			
19	- Cireș			
20	- Nuc			
21	Diverse specii moi	45.44	45.44	
22	- Tei			
23	- Plopi	3.62	3.62	
24	- din care: Plopi euramericani			
25	- Sălcii	23.07	23.07	
26	- din care în lunca și delta dunării			
33	Alte terenuri total	133.2	133.2	
34	Terenuri care servesc nevoilor de cultură silvică	12.21	12.21	
35	Terenuri care servesc nevoilor de producție silvică	6.74	6.74	
36	Terenuri care servesc nevoilor de administrație forestieră	56.13	56.13	
37	Terenuri afectate de împăduriri	21.31	21.31	
38	- din care: în clasa de regenerare	21.31	21.31	
39	Terenuri neproductive	2.03	2.03	
40	Fâșie frontieră			
41	Terenuri scoase temporar din fondul forestier	34.78	34.78	

2.5. Enclave

Tabelul 2.5.1.

Anul amenajamentului						Parcelle limitrofe
2013		2023				
Nr. crt.	Suprafața (ha)	Nr. crt.	Suprafața (ha)	Deținător	Folosință	
E1	5.19	E1	4.70	locuitori com. Lunca Ilvei	fâneață	47-49; 54; 56; 57
E2	7.48	E2	6.91		fâneață	58-59
E3	0.37	E3	0.44		fâneață	58-59
E4	18.22	E4	18.22		fâneață	62-66; 210
E5	4.82	E5	5.36		fâneață	69-72
E6	2.68	E6	2.63		fâneață	68; 69; 72; 73; 84
E7	12.09	E7	12.65		fâneață	103; 104; 116
E8	6.11	E8	6.42		fâneață	105; 106; 114; 115
E9	26.90	E9	22.18		fâneață	110; 111; 113; 124-128; 130
E10	5.98	E10	6.48		fâneață	124; 128; 129
E11	23.27	E11	23.02		fâneață	23; 37; 47-50
E12	1.41	E12	1.60		fâneață	197; 215
E13	12.03	E13	12.36		fâneață	197-200
E14	39.78	E14	39.10		fâneață	187; 190; 191
E15	13.81	E15	13.24		fâneață	97; 142; 143
		E16	53.54		fâneață	66-68; 84; 85; 146-148
		E17	4.97		U.A.T. Lunca Ilvei	pășune
Total	180,14	Total	233,82	-	-	-

În cadrul unității de producție sunt 17 enclave care însumează 233,82 ha, deținătorii și folosința lor fiind aceleași prezentați în tabelul de mai sus.

2.6. Organizarea administrativă (districte, brigăzi, cantoane)

Tabelul 2.6.1.

Districtul		Cantonul		Parcelle componente	Suprafața (ha)
Nr.	Denumire	Nr.	Denumire		
1	I Ilva Mare	2	Cucureasa	195, 212 - 214	29,19
		Total district I Ilva Mare			
2	II Lunca Ilvei	5	Ursoaia - Dosuri	3 - 26, 28, 30, 35, 37, 40, 41, 196 - 208, 211, 215, 216, 401D - 404D	832,29
		6	Vinoasa - Bolovanul	43 - 75, 77 - 89, 92, 210, 405D - 408D	1288,93
		7	Silhoasa - Larion	76, 93 - 96, 98 - 130, 409D - 412D	1075,96
		8	Semenic - Rusaia	90, 91, 97, 133 - 163, 222, 301 - 315, 416D - 418D	1740,15
		9	Iliuța	131, 132, 164 - 194, 413D - 415D	1049,83
Total district II Lunca Ilvei				5987,16	
3	V Pepiniera Silvică Silhoasa			131A1, 131A2, 131C1, 131C2, 131C3, 131P1, 131P2, 131P3, 132A1, 132C1	12,82
TOTAL U.P. I LUNCA ILVEI					6029,17

La data întocmirii prezentului studiu, fondul forestier studiat se află în administrarea Ocolului Silvic Valea Ilvei, în baza unui contract de administrare. Ca urmare, organizarea administrativă a fondului forestier studiat se regăsește în organizarea administrativă a acestui ocol silvic. Această organizare poate suferi modificări în funcție de interesele ocolului silvic care administrează fondul forestier și de dinamica aplicării legii fondului funciar. Organizarea administrativă prezentată este valabilă la începutul anului 2023 și corespunde nevoilor de pază și administrare a pădurilor.

2.7. Ocupații și litigii

În cadrul unității de producție există mai multe ocupații care însumează 34,78 ha (3M1, 3M2, 3M3, 4M, 5M, 30M, 41M, 45M, 46M, 47M, 55M, 58M1, 60M1, 60M2, 61M1, 61M2, 63M, 70M, 80M1, 80M2, 81M, 82M, 83M, 103M, 198M, 214M, 314M). Acestea sunt suprafețe de fond forestier ocupate de locuitori ai comunei Lunca Ilvei.

3. GOSPODĂRIREA DIN TRECUT A PĂDURILOR

Analiza gospodăririi din trecut a pădurilor aparținând U.P. I Lunca Ilvei nu poate fi făcută astfel ca datele istorice să poată fi analizate pentru a fi comparate sau formulate concluzii, deoarece suprafața acesteia provine dintr-o mică parte a cinci unități de producție din cadrul O.S. Ilva Mică D.S. Bistrița Năsăud (U.P. II Ilva Mare, U.P. III Lunca Ilvei și U.P. IV Iliuța), O.S. Coșna D.S. Suceava (U.P. I Teșna) și O.S. Cârlibaba D.S. Suceava (U.P. I Rotunda). În continuare se prezintă totuși date cu caracter general în ceea ce privește gospodăria din trecut a acestor păduri.

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

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

În trecut, pădurile județului Bistrița-Năsăud au aparținut la diverși proprietari care le-au gospodărit în funcție de interesul personal și de nivelul cunoștințelor silvice și al mijloacelor silvotehnice specifice acelor timpuri.

Elemente informative referitoare la gospodăria pădurilor din bazinul Someșului Mare sunt de dată ceva mai recentă. Există informații că în perioada 1440-1762 suprafețele cu vegetație forestieră erau gospodărite în cadrul unui corp distinct numit „*Districtus Rodnensis*”. Prin decretul imperial din 15 aprilie 1762 se înființează "Regimentul 2 Grăniceresc Năsăud" cu soldați recrutați din comunele Văii Someșului. Aceștia purtau numele de „liberți” și ca recompensă pentru paza de graniță (activitate pentru care au fost înființați), li s-au dat în folosință pădurile și pășunile din acest ținut.

În anul 1792 Austria obține mutarea granițelor cu Moldova pe culmea Munților Carpați, fapt ce a determinat și o reîmpărțire a pădurilor pe comune, evidențele ținându-se în registre de munte, așa zisele „urbarii”. Prin 1795 arhiva în care se aflau aceste registre este incendiată, fapt ce a impus întocmirea unor noi „urbarii”, de data aceasta în două exemplare, din care, unul se păstra la arhiva regimentului grăniceresc, iar celălalt la arhiva companiei (comunei). O parte din aceste „urbarii”, completate și ținute la zi, au servit mai târziu la întocmirea cărților funciare existente și în prezent.

Guvernul imperial de la Viena hotărăște în 1851 desființarea regimentelor grănicerești din Transilvania, între care și cel năsăudean. În această perioadă, au urmat apoi 21 de ani de rezistență și solicitări neîntrerupte pentru redobândirea drepturilor de proprietate asupra pădurilor și pășunilor.

Între anii 1872-1878 pădurile trec în administrația separată a comunelor sub numele de "Pădurile celor 44 comune".

Prin legea XXI din anul 1890 pădurile acestei U.P. au fost incluse în administrația silvică de stat, admitându-se ca acea parte din păduri care depășesc trebuințele casnice ale celor 44 comune să fie administrate în comun, cealaltă parte fiind defalcată proporțional cu nevoile fiecărei familii și administrată individual din punct de vedere silvic.

Pădurile administrate în comun au fost gospodărite de Direcția Silvică Bistrița-Năsăud (D.S.B.N.) și comunele pe raza cărora se aflau. În administrația comunelor au rămas așa zisele "păduri comunale", existând totodată și "păduri țărănești", acestea fiind constituite din suprafețe mai mici acoperite cu vegetație forestieră, deținute de familii țărănești sau de țărani individuali.

Tot în prima jumătate a acestui secol s-au defrișat suprafețele mari de pădure, fără să se facă reîmpăduriri, rezultând terenuri goale, neregenerate timp îndelungat. Unele dintre aceste terenuri goale nu s-au mai împădurit niciodată, devenind terenuri agricole ale locuitorilor din împrejurimi.

În prima perioadă (1792- 1890) pentru care există documente - „urbarii”, referitoare la gospodăria pădurilor din zonă, în conducerea și exploatarea arboretelor nu s-a urmărit decât un singur scop: obținerea unui profit maxim. Se extrăgeau cu precădere exemplarele cele mai bine conformate, de preferință rășinoasele, a căror utilizare în construcțiile rurale atingea o perioadă de vârf. Populația din zonă înregistrând treptat o creștere numerică, a căutat să-și extindă și suprafețele cultivate agricol aceasta în detrimentul pădurii. Consecințele acestui mod de „gospodărire” sunt vizibile și astăzi în jurul localităților, pădurea este în continuu sfărțecată, cu liziere nu tocmai clare.

Pădurile ce au rezistat procesului de transformare în terenuri agricole au în general o productivitate scăzută ce nu reflectă bonitatea stațiunii, cu exemplare rău conformate, cu trunchiuri strâmbe, noduroase, aspect ce a necesitat un volum mare de lucrări pentru refacerea sau substituirea lor.

Odată cu înființarea Direcției Silvice Bistrița-Năsăud (1890), au început și lucrările de amenajare a pădurilor ce cuprindeau îndeosebi planuri de exploatare. Primul amenajament mai complex, apărut în anul 1906 și aprobat cu ordinul nr. 57187/1906, împarte masivul păduros în trei secțiuni:

- „Secțiunea A” - a inclus numai arboretele de rășinoase cărora li s-a fixat un ciclu de producție de 100 ani.

Tratamentul preconizat a fost cel al tăierilor rase, urmând ca regenerarea să se facă pe cale artificială;

- „Secțiunea B” - a inclus arboretele de protecție la care s-a fixat un ciclu de 100 ani, care urmau a fi tratate în regim de codru grădinărit cu o rotație de 20 ani. Cele stabilite la secțiunea B nu s-au aplicat în practică.

- „Secțiunea C” - a înglobat arboretele de fag cărora li s-a fixat un ciclu de 80 ani, urmând a li se aplica tratamentul tăierilor succesive. În cadrul acestei secțiuni se urmărea cu precădere, obținerea lemnului de foc.

Concluzionând, se poate spune că până în prima jumătate a secolului XX inclusiv, pădurile din bazinul superior al Someșului nu au beneficiat de o gospodărire corespunzătoare, fapt ce a condus la:

- micșorarea suprafețelor împădurite;
- degradarea arboretelor, în special a celor de fag;
- înlocuirea treptată a tipului natural fundamental de pădure.

După anul 1918 au fost emise mai multe reglementări pentru gestionarea pădurilor din Transilvania și Bucovina. Legea din 1923 pentru extinderea aplicațiunii dispozițiilor Codului Silvic din anul 1910, Legea 2187/1920 pentru satisfacerea trebuințelor normale de lemn de foc și de lucru ș.a. Prin aceste reglementări s-a urmărit o uniformizare a legislației silvice pe întreg teritoriul României, dar și o mai mare implicare a statului în administrarea pădurilor particulare.

Începând cu 13 aprilie 1948, toate pădurile au fost naționalizate trecând în proprietatea satului.

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

În anul 1948 în baza art.7 din Constituția R.P. Române, toate pădurile indiferent de deținător au trecut în patrimoniul statului. După naționalizarea pădurilor, acestea au fost gospodărite în mod unitar pe bază de amenajamente silvice.

Pentru pădurile provenite din O.S. Cârlibaba, primul amenajament a fost întocmit în anul 1948 și s-a aplicat 5 ani (lucrările de teren următoare având loc în anul 1953), arboretele fiind organizate pe mari unități forestiere (M.U.F.B. Bistrița Aurie). Următoarele cinci amenajamente (anii 1953, 1967, 1977, 1988, 1998) au organizat gospodărirea arboretelor studiate în cadrul unității de producție (U.P.) I Rotunda din cadrul ocolului silvic (O.S.) Cârlibaba.

Pentru pădurile provenite din O.S. Ilva Mică, primul amenajament a fost întocmit în anul 1949, arboretele fiind organizate pe mari unități forestiere (M.U.F.B. Ilva Mare). În anul 1955 se revine la amenajarea pe ocoale silvice în cadrul cărora s-au delimitat unități de producție/protecție care au constituit obiectul propriu-zis al amenajamentelor. Următoarele patru amenajamente (anii 1965, 1975, 1985, 1995) au organizat gospodărirea arboretelor studiate în cadrul a trei unități de producție (U.P.) U.P. II Ilva Mare, U.P. III Lunca Ilvei și U.P. IV Iliuța din cadrul ocolului silvic (O.S.) Ilva Mică.

Pentru pădurile provenite din O.S. Coșna, primul amenajament a fost întocmit în anul 1949, arboretele fiind organizate pe mari unități forestiere (M.U.F.B. Dornele); acesta prevedea regimul codru, tăieri rase, ciclul de 120 de ani, cu posibilitatea pe volum. În anul 1956 se revine la amenajarea pe ocoale silvice în cadrul cărora s-au delimitat unități de producție/protecție care au constituit obiectul propriu-zis al amenajamentelor. Următoarele cinci amenajamente (anii 1961, 1971, 1981, 1990, 2000) au organizat gospodărirea arboretelor studiate în cadrul unei unități de producție (U.P.) U.P. I Teșna din cadrul ocolului silvic (O.S.) Coșna.

După reconstituirea dreptului de proprietate s-au întocmit două amenajamente (anii 2004, 2013) și un studiu adițional - addendum (2018) pădurile comunei Lunca Ilvei fiind reorganizate în U.P. I Lunca Ilvei din cadrul Ocolului Silvic Valea Ilvei.

3.1.2.1. Evoluția constituirii U.P. și a bazelor de amenajare

Primul amenajament după reconstituirea dreptului de proprietate s-a întocmit în anul 2004, pentru 5174,40 ha; fondul forestier s-a constituit într-o unitate de producție - U.P. I Lunca Ilvei.

În anul 2013 a fost întocmit un nou amenajament pentru suprafața de 6004,15 ha fond forestier; în vederea refacerii zonării funcționale, în anul 2018, a fost întocmit un studiu adițional - addendum pentru aceeași suprafață.

Bazele de amenajare stabilite vor contribui la continuitatea pădurilor din această unitate de producție asigurând, în același timp, o bună stare fitosanitară a arboretelor.

Situația bazelor de amenajare anterioare

Tabelul 3.1.2.1.1.

Anul amenajării	Suprafața		Subunitatea de gospodărire			Regim	Compoziția țel	Tratamentul	Exploatab și vârsta medie a exploatab.	Ciclu (ani)
	Totală	Gr. I	Denumirea	Supraf. - ha-	%					
2003	5092,30	1048,90	“A” - Codru regulat	4783,10	94	codru	54MO 30BR 16FA	Tăieri progresive Tăieri rase	Tehnică De protecție 110	110
			“M”- Conservare deosebită	196,30	4	codru	57MO 24BR 13FA 6DT	Tăieri de conservare	-	-
			“K”- Rezervații de semințe	112,90	2	codru	50MO 30BR 20FA	Tăieri de igienă	-	-
TOTAL	5174,40	1048,90	-	5092,30	100	-	-	-	-	-
2012	5859,62	1830,12	“A” - Codru regulat	5274,21	90	codru	56MO 27BR 15FA 2LA	Tăieri progresive Tăieri rase	Tehnică De protecție 110	110
			“M”- Conservare deosebită	414,34	7	codru	74MO 6BR 4FA 1PAM 8LA 7AN	Tăieri de conservare	-	-
			“K”- Rezervații de semințe	130,84	2	codru	50MO 30BR 20FA	Tăieri de igienă	-	-
			“E”- Rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii	40,23	1	codru	80MO 20AN	-	-	-
TOTAL	6004,15	1830,12	-	5859,62	100	-	-	-	-	-
2018	5868,88	2388,55	“A” - Codru regulat	5253,99		codru	56MO 27BR 15FA 2LA	Tăieri progresive Tăieri rase	Tehnică De protecție 110	110
			“M”- Conservare deosebită	306,98		codru	74MO 6BR 4FA 1PAM 8LA 7AN	Tăieri de conservare	-	-

Anul amenajării	Suprafața		Subunitatea de gospodărire			Regim	Compoziția țel	Tratamentul	Exploatab și vârsta medie a exploatab.	Ciclu (ani)
	Totală	Gr. I	Denumirea	Supraf. - ha-	%					
				“K”- Rezervații de semințe	130,84					
			“E”- Rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii	167,81		codru	80MO 20AN	-	-	-
TOTAL	6004,15	2388,55	-	5859,62	100	-	58MO 25BR 14FA 2LA 1AN	-	-	-

3.1.2.2. Evoluția reglementării producției

Evoluția reglementării producției

Tabelul 3.1.2.2.1

Anul amenajării	Subunit. de prod.- protecție	Arb. Exploatabile		Arb. preexploatabile		Creșt. indici-catoare	Posibilitatea	Indice de recoltare	Indice de creșt. curentă
		Supraf	Volum	Supraf	Volum				
		(ha)	(mc)	(ha)	(mc)				
2003	“A” - Codru regulat	647,50	276,50	1253,00	710,90	27710	14012	2,9	9,6
2012	“A” - Codru regulat	1213,27	497,90	1486,98	809,50	27915	24236	4,8	8,1
2018	“A” - Codru regulat	1200,85	494,96	1486,98	809,50	27906	24081	4,9	8,1

3.2. Analiza critică a amenajamentului expirat

Amenajamentul întocmit în anul 2013 a găsit pădurile aflate în studiu în U.P. I Lunca Ilvei din Ocolul Silvic Valea Ilvei, cu patru subunități de gospodărire: codru regulat, sortimente obișnuite (S.U.P. A), rezervații de semințe (S.U.P. K), rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii (S.U.P. E) și conservare deosebită (S.U.P. M). Pădurile s-au încadrat în grupa funcțională I, categoriile 2A, 2F, 2I, 3K, 4I, 5C, 5H, 5N și în grupa funcțională II, categoria 1B. Regimul adoptat a fost cel al codrului regulat, compoziția țel stabilită a fost la exploatabilitate, tratamentele tăierilor progresive și rase, exploatabilitatea de protecție cu vârsta de 110 de ani, iar ciclul a fost stabilit la 110 ani. Metoda de amenajare folosită la reglementarea procesului de producție în subunitatea de codru regulat a fost bazată pe creșterea indicatoare, ținându-se cont de structura fondului de producție în ansamblul lui, respectiv structura claselor de vârstă.

În vederea refacerii zonării funcționale pentru rezervația Crovul de la Larion, în anul 2018, a fost întocmit un studiu adițional - addendum pentru aceeași suprafață, în anul 2018, a fost întocmit un studiu adițional - addendum. Față de amenajamentul din anul 2013 s-a modificat încadrarea arboretelor pe grupe și categorii funcționale și, implicit, pe subunități de gospodărire; prevederile privind lucrările și recoltele de masă lemnoasă au rămas (în majoritatea cazurilor) nemodificate.

Structura claselor de vârstă, compoziția, clasele de producție, consistența arboretelor, precum și evoluția acestora pe parcursul perioadei 2004 - 2022, sunt prezentate la capitolul 3.3., tabelele 3.3.1.1.1, 3.3.1.2.1, 3.3.1.3.1. și 3.3.1.4.1. Gospodărirea U.P. I s-a făcut de către Ocolul Silvic Comunal Valea Ilvei; conform datelor puse la dispoziție de către acesta, s-a întocmit tabelul 3.2.1..

Prevederile și realizările amenajamentului anterior

Tabelul 3.2.1.

Anul ...	Prevederi (P)	Realizări (R)	%	Împăduriri, [ha]	Degajări [ha]	Curățiri		Rărituri		Accidentale II		Produse principale		Accidentale I		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Indici de recoltare [m ³ /an/ha]	Indici de creștere curentă [m ³ /an/ha]		
						ha	m ³	ha	m ³	ha	m ³	ha	m ³	ha	m ³	ha	m ³	ha	m ³			ha	m ³
						2013	R	22,98	6,74	-	-	60,45	2820	-	-	81,35	18782	252,98	2843			23,06	458
2014	R	39,25	13,84	19,18	233	93,93	3461	-	-	107,59	19441	464,57	3330	3,59	149	2211,37	7022	-	-				
2015	R	45,02	23,07	11,66	153	84,80	3831	44,34	177	114,73	18553	512,25	4803	-	-	461,83	1321	-	-				
2016	R	48,18	9,85	10,58	104	78,17	2885	63,60	637	53,80	17572	1154,24	6358	4,50	466	545,48	1735	-	-				
2017	R	34,10	5,86	18,01	121	72,01	3040	0,22	63	50,85	13280	1210,67	5703	1,00	100	488,53	687	-	-				
2018	R	35,97	11,43	34,14	470	14,32	566	216,76	1324	0,44	225	5402,92	42909	10,36	544	41,69	71	-	-				
2019	R	1,94	14,00	5,51	47	86,18	3797	51,01	160	19,52	1779	1386,63	11393	-	-	1024,07	2645	-	-				
2020	R	13,72	5,91	-	-	137,37	5204	384,29	2314	92,55	8432	2833,01	17448	7,63	178	1621,46	2705	-	-				
2021	R	6,00	2,20	4,54	69	265,50	3829	55,74	198	142,39	8244	3037,72	15359	8,00	26	425,76	715	-	-				
2022	R	11,34	-	-	-	168,23	5150	44,80	272	91,84	16967	1759,84	12182	-	-	-	-	-	-				
Total	R	258,50	92,90	103,62	1197	1090,76	34583	860,76	5145	755,06	123275	18014,83	122328	58,14	1921	8590,14	22917	-	-				
Total anual	P ₂₀₁₃	35,27	6,84	12,79	96	94,12	3786	-	-	101,11	24236	-	-	16,71	617	3112,23	2569	5,3	8,1				
	P ₂₀₁₈	35,27	6,84	12,79	96	93,68	3815	-	-	100,12	24081	-	-	15,65	569	3032,76	2504	5,3					
	R	25,85	9,29	10,36	120	109,08	3458	86,08	515	75,51	12328	1801,48	12233	5,81	192	859,01	2292	5,3					
	% ₂₀₁₃	73	136	81	125	116	91	-	-	75	51	-	-	35	31	29	89	100					

Notă: Pe lângă volumul recoltat din produse accidentale I din S.U.P. A (112117,83 mc), s-a mai recoltat un volum de 10210,66 mc de produse accidentale I ce provin din S.U.P. K și S.U.P. M, care nu se precomptează (conform Ordinului nr. 766 / 2018).

Pentru edificare se redau în continuare valorile absolute, ca medii anuale, realizate în cursul perioadei expirate:

- produse principale: 23539 m³/an (123274,90 mc volum principale + 112117,83 mc accidentale I precomptate);
- produsele accidentale I: 12233 m³/an (112117,83 mc în SUP "A" precomptate de la produse principale și 10210,66 mc din S.U.P. K și SUP "M" - neprecomptabile);
- produse secundare: 3578 m³/an (rărituri 34583 mc, curățiri 1197 mc);
- produsele accidentale II: 515 m³/an (5764,84 mc);
- degajări: 9,29 ha/an (92,90 ha);
- tăieri de igienă: 2292 m³/an (22917 mc);
- tăieri de conservare: 192 m³/an (1921 mc);
- împăduriri 25,85 ha / an (258,50 ha).

La produse principale (inclusiv accidentale I precomptate) s-au realizat 97 % din prevederile pe volum. Degajări s-au executat în toate arboretele care necesitau aceste lucrări (92,90 ha), chiar dacă ele nu au fost propuse în amenajament (doar 68,35 ha). La produse secundare (inclusiv accidentalele II) s-au realizat 102 % din prevederile pe volum. Tăierile de conservare nu s-au executat decât în proporție de 35% pe suprafață și de 31% pe volum. Lucrările de igienă s-au realizat conform planului decenal, ori de câte ori a fost nevoie. Împăduririle prevăzute s-au realizat în proporție de 73%, în arborete în care s-au efectuat tăieri de produse principale (neparcuse toate) dar și în alte arborete neprevăzute în amenajament (cele afectate de doborâturi și rupturi de vânt și zăpadă). Nu s-au propus sau realizat drumuri sau construcții forestiere.

Pe total, se observă că, în perioada 2013 – 2022 s-au recoltat 31138 mc/an (inclusiv cei 10210,66 mc produse accidentale I neprecomptați), ceea ce reprezintă 99,5% din masa lemnoasă prevăzută în amenajamentul din anul 2013 (31304 mc/an).

3.3. Concluzii privind gospodărirea pădurilor

3.3.1. Evoluția structurii pădurilor

În strânsă legătură cu formele de proprietate, gospodărirea pădurilor a fost afectată de interesele celor ce le dețineau. În perioada anterioară naționalizării, pădurile au fost gospodărite în baza normelor tehnice în vigoare în perioadele respective.

De asemenea, de la o amenajare la alta s-au modificat obiectivele social – economice ale gospodăririi pădurilor, fapt ce a dus la schimbări în structura funcțională a acestora, amenajamentele ulterioare preluând totuși, experiența și observațiile amenajamentelor anterioare.

Având în vedere datele de analiză prezentate în subcapitolele precedente, referitoare la gospodărirea pădurilor, se pot concluziona punctual următoarele:

- în fiecare etapă studiile de amenajament întocmite au organizat gospodărirea pădurilor prin stabilirea bazelor de amenajare și reglementarea procesului de producție ținând cont de instrucțiunile tehnice de amenajarea pădurilor în vigoare (la data respectivă) și starea reală a arboretelor;
- prevederile amenajamentelor nu au putut fi respectate, din motive obiective, fapt ce a avut efecte negative importante asupra structurii arboretelor, mai ales în ce privește clasele de vârstă;
- normalizarea structurii fondului de producție și pe total nu s-a putut realiza, ajungându-se în situația unui dezechilibru al claselor de vârstă accentuat.
- aspectul mai sus prezentat denotă faptul că procesul de normalizare va fi foarte dificil și se va derula pe o perioadă îndelungată;
- instalațiile de transport - drumuri auto forestiere existente au fost în general bine întreținute;
- deși amenajamentele, anterioare celui precedent, au vizat normalizarea fondului de producție, în baza unor principii care practic nu sau schimbat pe parcurs, situația actuală, în urma reconstituirii dreptului de proprietate, constituie un nou început.

Efectul gospodăririi pădurilor este evidențiat de evoluția arboretelor ca urmare a aplicării amenajamentelor anterioare, evoluție care privește clasele de vârstă, compozițiile specifice, clasele de producție și densitățile arboretelor.

După cum am precizat anterior, „noul început” privind normalizare fondului de producție, ia de acum încolo, ca referință prima amenajare a acestor păduri în componența actuală respectiv amenajarea din anul 2003.

3.3.1.1. Evoluția claselor de vârstă

Tabelul 3.3.1.1.1.

Anul amenajării	Pădure în producție (ha)	Clasa de vârstă (20 ani) % (pădure în producție)						
		I	II	III	IV	V	VI	VII
2003	4783,10	7	10	26	34	14	9	-
2012	5274,10	8	14	13	29	28	6	2
2018	5253,99	8	14	13	29	28	6	2
2023	5260,61	12	8	12	21	30	13	4

Din punctul de vedere al evoluției claselor de vârstă, observăm că structura fondului forestier este foarte dezechilibrată, iar o echilibrare va necesita o perioadă lungă de timp.

În acest context, prezentul amenajament reprezintă o etapă intermediară în procesul de optimizare a structurii pe clase de vârstă. După cum se prezintă structura pe clase de vârstă se observă că se poate asigura o continuitate a recoltării de produse principale pentru următoarele decenii.

3.3.1.2. Evoluția compoziției

Tabelul 3.3.1.2.1.

Anul amenajării	Total pădure (ha)	Suprafața pe specii : %									
		MO	BR	FA	PAM	PI	ME	SAC	DR	DT	DM
2003	5092,30	71	15	12	2	-	-	-	-	-	-
2012	5859,62	75	13	10	1	1	-	-	-	-	-
2018	5859,62	75	13	10	1	1	-	-	-	-	-
2023	5895,97	71	14	11	1	1	1	-	-	1	-

Din tabelul 3.3.1.2.1. se observă că, procentele de participare a speciilor în compoziția arboretelor corespunde tipurilor naturale fundamentale de pădure existente, corespunzătoare etajelor de vegetație existente în această unitate de producție..

3.3.1.3. Evoluția claselor de producție

Tabelul 3.3.1.3.1.

Anul amenajării	Total pădure (ha)	Clase de producție [%]					
		I	II	III	IV	V	Medie
2003	5092,30	22	68	9	-	1	1,9
2012	5859,62	20	58	17	3	2	2,1
2018	5859,62	20	58	17	3	2	2,1
2023	5895,97	21	56	17	5	1	2,1

Condițiile pedoclimatice existente pe teritoriul unității sunt reflectate de repartizarea suprafețelor cu pădure pe categorii de productivitate. În U.P. în studiu predomină arboretele de productivitate superioară (clasa de producție II), ceea ce face ca valoarea clasei de producție pe întreaga unitate să fie ridicată (2,1). Nu dispunem de date pentru toate etapele dar putem afirma că potențialul stațional este foarte bun pentru principala specie: molid.

3.3.1.4. Evoluția densității arboretelor

Tabelul 3.3.1.4.1.

Anul amenajării	Total pădure (ha)	Categorii de consistență [%]			
		0,1 – 0,3	0,4 – 0,6	0,7 – 1,0	Consistența medie
2003	5092,30	2	9	89	0,71
2012	5859,62	4	17	79	0,71
2018	5859,62	4	17	79	0,71
2023	5895,97	4	16	80	0,71

Din tabelul 3.3.1.4.1. se observă că, procentual, consistența arboretelor este destul de bună.

Concluzionând, putem afirma că gospodărirea silvică a avut, în general, un efect benefic asupra stării pădurilor. Pentru etapele viitoare se impune, de asemenea, o atenție maximă în gospodărirea pădurilor, astfel încât condițiile staționale bune și foarte bune existente în cuprinsul U.P. I să fie valorificate cu o eficiență superioară.

4. STUDIUL STAȚIUNII ȘI AL VEGETAȚIEI

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

Datele privind întocmirea prezentului amenajament au fost culese pe teren în anul 2022, în conformitate cu „Îndrumarul pentru amenajarea pădurilor – teren” ediția 1984, „Norme tehnice pentru amenajarea pădurilor” în vigoare și recomandările Conferinței I de amenajare.

Descrierea parcelară a avut un caracter de revizuire aprofundată a arboretului și stațiunii. Datele au fost culese prin măsurători directe și estimări, iar înregistrarea lor în carnetele de teren s-a făcut codificat pe formulare – tip. Datele respective sunt redată în “Evidența descrierii parcelare”. Au fost înregistrate, de asemenea, informații referitoare la vegetație, aspectele deosebite și particularitățile fiecărui arboret fiind consemnate la rubrica “Date complementare”. Datele și informațiile respective sunt necesare pentru caracterizarea de ansamblu a stațiunii și arboretului și pentru reglementarea procesului de producție forestieră. În funcție de datele referitoare la vegetație, caracteristicile solului, condițiile fizico-geografice, au fost stabilite tipurile de stațiuni forestiere și tipurile de păduri întâlnite pe teritoriul analizat. Notațiile privind caracterizarea tipurilor de pădure și de stațiune au fost actualizate și puse în acord cu lucrarea „Stațiuni forestiere” de prof. Dr. C. Chiriță, ediția 1977.

În vederea determinării elementelor taxatorice s-au executat măsurători cu clupa și metrul-panglică (pentru diametre) și cu hypsometrul Suunto pentru înălțimi, cu o toleranță de $\pm 10\%$, respectiv $\pm 5\%$, în puncte de sondaj caracteristice, amplasate în teren în fiecare unitate amenajistică, în raport cu vârsta arboretului, cu suprafața și variabilitatea lui, cu ponderea elementului de arboret, urmărind surprinderea diverselor variații staționale și de arboret din cuprinsul subparcelei. S-au măsurat diametre la fiecare element de arboret și înălțimi la arborii medii. În cadrul piețelor de probă, fiecare arbore măsurat a fost însemnat cu un punct de vopsea roșie.

În scopul creșterii preciziei de determinare a volumului de masă lemnoasă, în arboretele exploatabile în primul deceniu, s-au făcut inventarieri statistice (cercuri de 500 m² cu raza variabilă) sau integrale, calculul volumelor respective făcându-se prin metoda „seriilor de volume”. Inventarierea integrală (“fir cu fir”) - implicit și calculul volumelor - au fost executate de ocolul silvic care administrează pădurile unității de producție studiate, conform procesului verbal întocmit la Conferința I de amenajare. Pentru restul arboretelor s-a utilizat metoda „tabelor de producție simplificate”.

Ridicările în plan s-au făcut cu tehnologia GPS.

Prelucrarea datelor din amenajamentul actual s-a făcut la calculatorul electronic, cu ajutorul programului AS 2007, obținându-se în final aproape toate evidențele amenajistice și o parte din planurile de amenajament.

Descrierea u.a. este prezentată în partea a III-a a amenajamentului cap. 16.1. – „Evidențe privind descrierea unităților amenajistice”.

4.2. Elemente privind cadrul natural, specifice unității de producție

4.2.1. Geologie

U.P. I Lunca Ilvei este parte integrantă a Munților Maramureșului și Bucovinei, din Carpații Orientali, fiind cuprins în două masive muntoase, respectiv Munții Suhard (trupul de pădure Rotunda - 11% din teritoriul studiat) și Munții Bârgăului (restul teritoriului).

Munții Suhard sunt situați în partea centrală a grupeii nordice a Carpaților Orientali, în zona cristalino-mezozoică. Masivul Suhard a apărut în urma marilor cutări ale scoarței terestre produse în era secundară, prezentându-se ca o prelungire sud-estică a sâmburelui cristalin al Munților Rodnei. Nucleul masivului este format din roci cristaline — de altfel cele mai răspândite din această unitate montană. În partea nordică și centrală a Suhardului, cristalinul formează un anticlinal, care dă cele mai mari înălțimi; în axul lui apar șisturi mezometamorfe, iar flancurile sînt alcătuite din șisturi epimetamorfe. Șisturile mezometamorfe sînt prezente prin micașisturi cuarțoase, biotitice și cu granați, șisturi cuarțito-biotitice, paragneise, gnaise și calcare, care generează un relief cu forme mai

rotunjite, cu excepția calcarelor ce se înscriu în peisaj printr-o morfologie aparte, în special în lungul culmilor principale. Seria șisturilor epimetamorfice acoperă transgresiv nucleul zonei anticlinale și sînt formate dintr-un complex inferior cuarțos — cu participarea largă a cuarțului (fapt vizibil în Masivul Omu, unde cuarțul lăptos apare frecvent la zi, imprimând peisajului o notă specifică prin culoarea sa alb-strălucitoare) și dintr-un nivel sericito-cuarțos. Formațiunile sedimentare din zonă sunt alcătuite din sedimente cretacice (cenomaniene), care apar în zona de obârșie a pârâului Someșului Mare.

Munții Bârgăului reprezintă o arie de discontinuitate geografică relativă, atât față de cele două complexe muntoase înalte (Rodna și Călimani), care îi domină dinspre nord și respectiv dinspre sud, cât și față de cele două compartimente depresionare de la vest și est (Podișul Transilvaniei și Depresiunea Domelor), pe care le domină altimetric. Această discontinuitate geografică, consecință a evenimentelor tectonice și alcătuirii geologice specifice, se reflectă în particularitățile bio-pedoclimatice și în originalitatea peisajului acestui grup muntos. Geologic, unitatea Bârgăului se prezintă ca un mozaic sedimentar-vulcanic, cu lame cristaline în NV, mozaic ce se răsfrînge până la detaliu în ansamblul geosistemic, generând un peisaj unic pentru Carpații Orientali și cu rare echivalențe în întreaga unitate carpatică. La zi, cristalinul nu apare decât în nord-vestul Munților Bârgăului, sub forma unor lame înguste în dreptul localității Valea Mare, pe compartimentul nordic al Faliei Someșului Mare. Sedimentarul, dominant în partea centrală și estică, este alcătuit din roci moi, aparținând flișului transcarpatic de vîrstă cretacic-paleogen-miocen inferior. Rocile vulcanice intrusiv, de tipul andezitelor și dioritelor, aparțin unor subvulcani ce au străpuns rocile sedimentare sub forme variate (lacolite, sill-uri, neck-uri, dyk-uri, stock-uri). La contactul cu Rodna se întîlnesc câteva iviri cristaline înguste.

4.2.2. Geomorfologie

Teritoriul studiat este parte integrantă a Munților Maramureșului și Bucovinei, din Carpații Orientali, fiind cuprins în două masive muntoase, respectiv Munții Suhard și Munții Bârgăului.



Munții Suhard, considerați și cea mai înaltă și lungă obcină cristalină din nordul Moldovei, au ca principală caracteristică a reliefului scăderea treptată în altitudine pe direcția NV – SE. Munții Suhard sunt puternic fragmentați pe ambele flancuri (estic și vestic), fără însă a fi marcați de vreo șa care să permită accesul dintr-o parte în alta a culmii centrale. Acești munți au o expoziție generală V – NV și coboară în pante repezi sau foarte repezi (uneori chiar abrupte) spre râul Someșul Mare.

Munții Bârgăului aparțin mării unități geomorfologice a culoarului Bârgău - Dorna - Moldova care reprezintă o mare zonă de discontinuitate geografică. Acești munți formează o arie de tranziție coborâtă între munții Rodnei și Călimani. Relieful are un caracter larg vălurit, cu forme structurale monoclinale și martori vulcanici. Complexul de roci sedimentare a condiționat formarea unui relief de înălțimi joase, cu o energie de sub 250 - 300 m, uneori poduri largi și depresiuni. Munții Bârgăului au caracter de munți cu înălțimi mijlocii și mici, particularitate determinată de prezența structurii cutate a flișului paleogen, străpuns și acoperit de roci vulcanice. Evoluția văilor se leagă în mare parte de dezvelirea din mantaua sedimentară a multora din actualele iviri de roci vulcanice. Prin eroziune și denudație relieful primar a fost supus unei puternice transformări, prezentându-se ca un platou, între Dorna și Teșna, constituit din trepte ce coboară către depresiunea Dornelor. Formele de relief cele mai frecvent întîlnite sunt versanții ușor onduțați cu înclinări de 15-20g. Culmile sunt domoale, pe alocuri cu ridicături rotunjite denumite măguri. Pădurile îmbracă numai în parte versanții, platourile și locurile așezate fiind defrișate pentru a se obține locuri de pășune. Fiind munți joși, situați între două masive muntoase de mare înălțime (Călimani și Rodna), Munții Bârgăului au permis trecerea cu ușurință din bazinul Bistriței în bazinul Someșului prin pasul (trecătoarea) Tihuța (1170,6 m). Această trecere este utilizată de multă vreme, iar în anul 1783 statul austriac a început construcția șoselei Câmpulung-Vatra Dornei-Bistrița.

Cele mai reprezentative înălțimi sunt: Vf. Prajii (1353 m), Vf. Cucureasa (1392m) și Cotu cel Mare (1120 m). Altitudinal suprafața U.P. se întinde între 600 m (u.a.40) și 1650 m (u.a. 301A).

Repartiția suprafeței unității de producție în ceea ce privește înclinarea, expoziția și altitudinea se prezintă în tabelele 4.2.2.1., 4.2.2.2, 4.2.2.3.

Repartiția suprafețelor pe categorii de altitudine

Tabelul 4.2.2.1.

Altitudinea, m	Suprafața	
	ha	%
401 - 600	2,03	-
601 - 800	515,90	9
801 - 1000	3683,30	61
1001 - 1200	1071,06	18
1201 - 1400	536,51	9
1401 - 1600	220,37	3
Total	6029,17	100

Repartiția suprafețelor pe categorii de înclinare

Tabelul 4.2.2.2

Înclinarea (grade)	Suprafața	
	ha	%
0 – 15	881,34	15
16 – 30	4789,26	79
31 – 40	358,57	6
>40	-	-
Total	6029,17	100

Repartiția suprafețelor în funcție de expoziție

Tabelul 4.2.2.3.

Expoziția	Suprafața	
	ha	%
Însorită	1963,33	33
Parțial însorită	2597,18	43
Umbrită	1468,66	24
Total	6029,17	100

Primul element fizico-geografic urmărit în cartarea stațională a fost separarea unităților de relief, considerate ca porțiuni de teren uniforme din punct de vedere morfologic și morfogenetic. În majoritatea cazurilor, unitatea de relief a devenit și unitate stațională elementară.

Forma de relief predominantă este versantul parțial însorit, cu o configurație ondulată, cu înclinări mijlocii. În detaliu situația unităților de relief este prezentată în descrierea parcelară, unde sunt înscrise pentru fiecare u.a. configurația și forma terenului, expoziția, unitatea de relief, înclinarea și altitudinea medie a terenului sau limitele altitudinale (minimă și maximă).

4.2.3. Hidrologie

Teritoriul unității de producție se află în două bazine hidrografice, ale râurilor Bistrița (afluent de dreapta al râului Siret) și Someșul Mare.

În bazinul hidrografic al râului Bistrița se află trupurile de pădure Rotunda, Maței, Răchita (30% din suprafața studiată). Rețeaua hidrografică în trupul Rotunda este bine reprezentată de numeroase pâraie ce străbat teritoriul studiat și sunt colectate V. Rusaia (cu P. Jneapănu și P. Ciufului) - afluent direct (de dreapta) al râului Bistrița - în sectorul denumit Bistrița Aurie. Trupurile de pădure Maței și Răchita se află în bazinul râului Dorna (afluent de dreapta al râului Bistrița); rețeaua hidrografică este reprezentată de V. Teșna (afluent de stânga al râului Dorna) și de afluentul său de stânga P. Semenic.

Restul teritoriul studiat (70% din suprafață) se află în bazinul hidrografic superior al râului Ilva, afluent de stânga al râului Someșul Mare. Principalul curs de apă este râul Ilva, cu afluenții săi de stânga: P. Cucureasa, P. Ursoaia, P. Calului, P. Vinoasa, P. Silhoasa și de dreapta: P. Iliuța, V. Bochii, V. lui Galeș, P. Hănceag.

Aceste cursuri de apă, împreună cu numeroasele izvoare descendente, care generează rețeaua hidrografică superficială, formează o rețea hidrografică dezvoltată, cu debit permanent variabil în funcție de anotimp și precipitații. Pe porțiunile mai largi, în unele locuri, apa revărsată favorizează fenomenul de înmlăștinare (care în unele situații este permanentă). Furtunile sau aversele prelungite din timpul verii, nu imprimă apelor un caracter torential, au durată de obicei scurta și frecvențe mici (două - trei pe an). Alimentarea rețelei hidrografice este mixtă, atât din precipitații cât și freatic. Scurgerile maxime se realizează primăvara (lunile aprilie - mai) iar minimele în lunile de toamnă (septembrie - octombrie).

4.2.4. Climatologie

Conform localizării geografice, teritoriul în studiu se încadrează în zona climatică temperat - continentală, sectorul de provincie climatică IV - ținutul climatic al munților de înălțime mijlocie, subținutul Carpaților Orientali, districtul de pădure și pajști montane, cu topoclimate complexe.

Clima munților mijlocii (împăduriți) (IV C) – se caracterizează printr-un regim moderat al oscilațiilor temperaturii aerului, temperatura medie anuală se menține pozitivă, iarna gradientii termici verticali au valori medii reduse (0,3 – 0,4 °C/100m), deseori producându-se inversiuni de temperatură și izotermii. În aceste situații deseori, deasupra stratului inferior de aer rece și umed predomină timpul senin, cu soare și temperatură relative mai ridicate (în ianuarie, la înălțimi cuprinse între 1400 – 1600 m, temperatura medie se menține între -5 și -6 °C). Primăvara, din cauza consumului mare de căldură necesar pentru topirea zăpezilor și a răcirii adiabatică, aerul este mai rece decât toamna cu 2...4 °C. Vara, din cauza dezvoltării curenților ascendenți și a răcirii adiabatică corespunzătoare a aerului, gradientii termici verticali au valori mai mari decât în celelalte anotimpuri (0,6 – 0,7 °C /100m), umezeala relativă se menține mare, iar precipitațiile cresc, repartizându-se cu precădere pe pantele opuse ale munților. Versanții expuși frontogenezei și advecției maselor umede din vest, deci versanții orientați spre NV, V și SV sunt frecvent acoperiți de nori, din care cad ploi intermitente de lungă durată. Pe pantele adăpostite, orientate spre E, chiar în faza advecției aerului umed, oceanic, predomină timpul senin. Astfel de climat este specific celei mai mari părți a teritoriului studiat. În cele ce urmează se face o prezentare mai detaliată a elementelor climatice cu date de la stația meteorologică Vatra Dornei și din Atlasul Climatologic.

4.2.4.1. Regimul termic

Principalele elemente de caracterizare ale regimului termic ce caracterizează teritoriul U.P. I Lunca Ilvei sunt prezentate tabelar în continuare, cu mențiunea că datele au fost preluate de la stația meteorologică Vatra Dornei și din „Atlasul Climatologic al României“, ediția 1966. Datele caracterizează regimul termic la media altitudinală de 1000 m.

Elementele regimului termic

Tabel 4.2.4.1.1.

Nr. crt.	Specificări	Valori (date)											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	Temperatura aerului – medii lunare și anuale (°C)	-6,3	-5,1	-0,4	4,9	10,2	13,3	15,0	14,4	10,2	5,7	0,3	-3,7
		Anuală : + 4,9 ⁰ C											
2	Amplitudinea temperaturilor medii anuale	21,3 ⁰ C											
3	Temperatura maximă absolută	+ 36,4 ⁰ C (18.07.1904)											
4	Temperatura minimă absolută	- 36,5 ⁰ C (13.01.1950)											
5	Temperatura medie pe anotimpuri și perioada de vegetație (°C)	Iarna			Primăvara			Vara			Toamna		Perioada de vegetație
		- 5			+ 4,9			+ 14,2			+ 5,4		+ 10,5
6	Începutul, sfârșitul, durata medie, și suma temperaturii medii ≥ 0 ⁰ C (perioada bioactivă)	Începutul			Sfârșitul			Durata medie (zile)			Suma T medii ≥ 0 ⁰ C		
		1.IV			21.X			200			3000		
7	Începutul, sfârșitul, durata medie, și suma temperaturii medii ≥ 10 ⁰ C (perioada de vegetație)	Începutul			Sfârșitul			Durata medie (zile)			Suma T medii ≥ 10 ⁰ C		
		1.V			31.IX			162			2000		
8	Data medie a primului îngheț	1.X											
9	Data medie a ultimului îngheț	1.V											

Prima zi cu temperatură medie zilnică mai mare de 0 °C este 1.IV, ≥ 10 °C este 1.V, ≥ 15 °C este 15.VI. Ultima zi cu temperatură medie zilnică mai mare de 0 °C este 21.X, ≥ 10 °C este 31.IX, ≥ 15 °C este 1.IX.

Numărul mediu anual de zile cu îngheț este cuprins între 170 – 195. Înghețurile timpurii și cele târzii au consecințe negative asupra vegetației forestiere, mai ales asupra semințurilor și plantațiilor tinere.

Temperatura medie anuală și amplitudinea temperaturilor medii anuale indică un bilanț termic favorabil dezvoltării vegetației forestiere caracteristice U.P. I. De asemenea, maximele temperaturilor anuale se înregistrează la mijlocul perioadei de vegetație, cu efect pozitiv asupra dezvoltării arboretelor.

4.2.4.2. Regimul pluviometric

Elementele de caracterizare a regimului pluviometric s-au luat din Atlasul climatologic, care pentru zona studiată prezintă date corespunzătoare. Media anuală a precipitațiilor este de cca. 960 mm, mediile lunare și trimestriale fiind prezentate mai jos.

Ploile torențiale însoțite de descărcări electrice se manifestă, mai ales în lunile iunie-august, când cad aproximativ 40% din precipitațiile anuale. Precipitații torențiale, abundente s-au înregistrat la Vatra Dornei în 31.08.1950, când au căzut 58 mm în 435 minute, deci cu o intensitate de 0,13 mm/min.

Se observă un deficit în lunile de iarnă, dar, cu toate acestea, scurgerile cele mai mari se produc primăvara, odată cu topirea zăpezii, când solul este încă înghețat și nu permite infiltrarea apei. Tot ca o particularitate pentru precipitații se remarcă cantitatea mare de precipitații în 24 ore, acestea putând cauza creșterea rapidă a debitelor pe principalele cursuri de apă, a gradului de turbiditate, cu influențe negative asupra solului, drumurilor, plantațiilor, așezărilor omenești. Lunile în care se produc cel mai frecvent aceste fenomene sunt iulie și august.

În perioada de vegetație cad cca 70% din cuantumul precipitațiilor anuale, aspect favorabil pentru dezvoltarea vegetației forestiere.

Evapotranspirația potențială medie se situează în jurul valorii de 500 mm/an, valoare sub cantitatea medie de precipitații care cade în cursul sezonului de vegetație, ceea ce reflectă existența

unor condiții favorabile de dezvoltare speciilor caracteristice U.P., care beneficiază de suficientă umiditate pe durata întregului sezonul de vegetație.

Elementele regimului pluviometric

Tabel 4.2.4.2.1.

Nr. crt.	Specificări	Valori (date)											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	Precipitațiile atmosferice medii lunare și anuale (mm)	50	60	50	60	100	160	120	100	80	80	60	40
		Anual : 960											
2	Precipitațiile medii pe anotimpuri și perioada de vegetație (mm)	Iarna		Primăvara		Vara		Toamna		Perioada de vegetație			
		150		210		380		220		560			
3	Data medie a primei și ultimei ninsori	Prima ninsoare						Ultima ninsoare					
		21.X-30.X						01.IV-20.IV					
4	Data medie a primului și ultimului strat de zăpadă cu durata medie a acestuia	Primul strat						Ultimul strat					
		17.X						25.IV					
5	Umiditatea atmosferică (%)	Iarna		Primăvara		Vara		Toamna		Anual			
		84		66		69		78		74			

Fenomenele de iarnă au o durată relativ lungă. Stratul de zăpadă, acoperă continuu terenul din decembrie și până în martie, datorită temperaturilor scăzute.

Numărul zilelor cu ninsoare este de 40 zile, iar al celor cu strat de zăpadă de 117. Căderea precipitațiilor sub formă de zăpadă începe în medie în jur de 17 octombrie și durează până în 25 aprilie. Iernile sunt aspre.

Relieful contribuie, de asemenea, la redistribuirea apei din precipitații. Pe terenurile în pantă, deoarece parte din precipitații se scurge pe versant, umezirea și percolarea solului sunt mai slabe, iar terenurile de la baza versanților și mai ales cele depresionare beneficiază de un plus de umezeală, în această zonă apărând numeroase suprafețe cu înmlăștinare cu durată diferită, în funcție de înclinarea terenului și a substratului.

4.2.4.3. Regimul eolian

Zona în care este situată U.P. se caracterizează printr-o activitate eoliană intensă, direcțiile și vitezele vânturilor variind foarte mult. Intensitățile vânturilor sunt de obicei reduse sau moderate, dar, ciclic, se manifestă furtuni însoțite de doborâturi de vânt, mai ales la rășinoase, pe terenuri cu soluri superficiale și grohotiș, dar și pe cele fără pantă, dar cu soluri superficiale, cu sau fără fenomene de înmlăștinare, cu precădere iarna, când arborii sunt încărcăți cu zăpadă.

Regimul eolian prezintă o importanță deosebită pentru U.P. I Lunca Ilvei datorită condițiilor existente, favorabile producerii doborâturilor: soluri superficiale sau cu exces de umiditate și preponderența molidului în compoziția arboretelor.

Elementele regimului eolian

Tabel 4.2.4.3.1.

Nr.crt	Specificări	Valori(date)							
		N	NE	E	SE	S	SV	V	NV
1	Direcția și frecvența vânturilor dominante (%)	2,5	2,8	9,4	8,4	3,1	8,5	31,7	5,6
2	Viteza medie anuală a vântului dominant (m/s)	2,0							

Cele mai frecvente vânturi sunt cele din direcția vest, care în perioada de iarnă ating valorile cele mai mari. Viteza medie este de 3 – 4 m/s pentru vânturile vestice din timpul iernii și de 2 m/s pentru restul anului. Aceste vânturi sunt și cele mai periculoase pentru arborete, după cum rezultă din orientarea cioatelor arborilor doborâți.

Numărul mediu anual de zile cu calm atmosferic este de 28.

4.2.4.4. Indicatorii sintetici ai datelor climatice

După clasificarea Köppen, U.P. studiată se află în tipul de climat Dfbx – climat ploios, boreal, cu ierni reci, cu precipitații în tot cursul anului, cu temperaturi sub 22° C în luna cea mai caldă a anului, cu maximum de precipitații la sfârșitul primăverii și minimum de ploaie și de zăpadă la sfârșitul iernii.

În continuare sunt prezentate valorile principalilor indicatori sintetici ai datelor climatice : indicele de umiditate și indicele de ariditate De Martonne.

Indicatori sintetici

Tabel 4.2.4.4.1.

Indicatori sintetici	anual	primăvara	vara	toamna	în sezonul de vegetație
Indice de umiditate $R = P/T$	196	171	107	163	106
Indice de ariditate $I = P/(T+10)$	64	56	63	57	59

Condițiile climatice prezentate, influențate în mod direct de poziția geografică și de altitudine, oferă condiții bune și foarte bune pentru dezvoltarea speciilor forestiere indigene (molid, brad, fag, paltin de munte), care realizează arborete frumoase, cu mare valoare economică și ecologică.

4.3. Soluri

4.3.1. Evidența și răspândirea teritorială a tipurilor de sol

Tabelul 4.3.1.1.

Nr. crt.	Clasa de soluri	Tipul de sol	Subtipul de sol	Codul	Suceesiunea orizonturilor	Suprafața		
						ha	%	
1	CAMBISOLURI (CAM)	Eutricambosol	Tipic	3101	Ao-Bv-C	1057,87	18	
Total Eutricambosol						1057,87	18	
2		Districambosol	Tipic	3201	Ao-Bv-R(C)	3847,12	64	
3			Litic	3206	Ao-Bv-R	58,20	1	
4			Gleic	3210	Ao-BvGo-CGr	177,13	3	
Total Districambosol						4082,45	68	
Total CAMBISOLURI						5140,32	86	
5	SPODISOLURI (SPO)	Prepodzol	Tipic	4101	Aou-Bs-R(C)	646,71	11	
6			Litic	4104	Aou-Bs-R	38,29	1	
Total Prepodzol						685,00	12	
Total SPODISOLURI						685,00	12	
7	HIDRISOLURI (HID)	Gleiosol	Umbric	7206	Au-AGo-Gr	94,96	2	
Total Gleiosol						91,96	2	
Total HIDRISOLURI						91,96	2	
TOTAL U.P. I LUNCA ILVEI						5917,28	100	

Evidența tipurilor de sol este prezentată în tabelul 4.3.1.1., iar în tabelul 4.3.3.1. se prezintă evidența unităților amenajistice pe tipuri și subtipuri de sol.

4.3.2. Descrierea tipurilor și subtipurilor de sol

Eutricambosolul

Răspândire: Eutricambosolurile ocupă 18% din suprafața teritoriului studiat, fiind întâlnite la altitudini de 710 - 1200 m. În "Sistemul român de clasificare a solurilor" din 1979 era cunoscut sub denumirea de brun eumezobazic.

Alcătuirea și caracterizarea morfologică a profilului: Prezintă următoarea succesiune de orizonturi pe profil: Ao-Bv-C.

Orizontul Ao este cuprins între 10 - 30 cm, de culoare brună gălbui închisă datorită acumulării humusului, cu structură grăunțoasă stabilă, afânat, permeabil și bine străbătut de rădăcini. Orizontul Bv are între 20 – 100 cm grosime, are culoare brună cu nuanță gălbuie sau roșcată, cu structură poliedrică și textură mijlocie, este în general permeabil. Orizontul C este alcătuit din depozite de suprafață (eluvii, coluvii, deluvii), provenite din alterarea unor roci bogate în minerale calcice și feromagneziene.

Au o textură mijlocie-grosieră până la fină, nediferențiată pe profil, structură stabilă, grăunțoasă în Ao și poliedrică în Bv. Celelalte proprietăți fizice, fizico-mecanice și de aerație sunt favorabile. Conținutul în humus este mai mare de 2% și este de tip mull, cu raportul C/N<15. Gradul de saturație în baze ridicat de minim 55%. Reacția solului este slab la moderat acidă (pH între 5,8 - 6,5). Asigurarea cu substanțe nutritive și activitatea microbiologică sunt relativ bune.

Subtipuri:

Eutricambosol tipic - orizonturi – Ao-Bv-C (Cod 3101), ocupă 18% din suprafața U.P.. Caracteristicile eutricambosolului tipic au fost prezentate mai sus.

Fertilitate:

Factorii ce influențează fertilitatea acestor soluri sunt volumul edafic și expoziția versanților; solurile profunde, bine structurate, bogate în substanțe nutritive, cu volum edafic mare sau mijlociu, au fertilitate ridicată; cele superficiale, cu volum edafic mic, scheletice, cu textură nisipoasă situate pe terenuri cu înclinare mare și expoziție însorită au fertilitate scăzută.

Districambosolul

Răspândire: Districambosolurile ocupă 68% din suprafața teritoriului studiat, fiind întâlnite la altitudini de 600 - 1350 m. În "Sistemul român de clasificare a solurilor" din 1979 era cunoscut sub denumirea de brun acid.

Alcătuirea și caracterizarea morfologică a profilului: Prezintă următoarea succesiune de orizonturi pe profil: Ao-Bv-C(R).

Orizontul Ao este cuprins între 10 - 20 cm, are culoare brun-deschisă. Orizontul Bv are între 20 – 60 cm grosime, are culoare brună cu nuanțe gălbui cel puțin în partea superioară și se continuă cu materialul parental C sau roca mamă R.

Au o textură mijlocie-grosieră până la mijlocie, nediferențiată pe profil, structură slab-moderat dezvoltată, grăunțoasă în Ao și poliedrică în Bv. Celelalte proprietăți fizice, fizico-mecanice și de aerație sunt, în general favorabile. Conținutul în humus este de 3-4% și este constituit îndeosebi din acizi fulvici, dar pot avea o cantitate mare de materie organică de până la 20-25%, gradul de saturație în baze scăzut (V sub 53% uneori sub 35%). Reacția solului este acidă la puternic acidă (pH între 4,5-5,0).

Subtipuri:

Districambosol tipic - orizonturi – Ao-Bv-C (Cod 3201), ocupă 64% din suprafața U.P.. Caracteristicile districambosolului tipic au fost prezentate mai sus.

Districambosol litic - orizonturi – Ao-Bv-R (Cod 3206), ocupă 1% din suprafața U.P.. Este asemănător celui tipic, dar cu R, a cărui limită superioară este situată între 20 și 50 cm adâncime.

Districambosol gleic - orizonturi – Ao-BvGo-CGr (Cod 3210), ocupă 3% din suprafața U.P.. Este asemănător subtipului tipic, dar cu orizont Gr între 50 - 100 cm, mezogleic sau cu Gr între 100 - 120 cm, batigleic, cu pete vineții de reducere >50% din suprafața agregatelor structurale cât și în interiorul lor.

Fertilitate:

Districambosolurile, fiind oligomezobazice la oligobazice, cu reacție puternic acidă, au troficitate minerală mijlocie sau submijlocie. Troficitatea azotată variază în funcție de natura humusului și grosimea orizontului Ao. Pentru foioase, solurile districambosolurile sunt de fertilitate mijlocie, pentru rășinoase, fertilitatea acestor soluri este relativ ridicată. Un alt factor ce influențează fertilitatea acestor soluri este volumul edafic; solurile profunde, cu volum edafic mare sau mijlociu, au fertilitate ridicată; cele superficiale, cu volum edafic mic au fertilitate scăzută.

Prepodzolul

Răspândire: Prepodzolarile ocupă 12% din suprafața teritoriului studiat, fiind întâlnite partea superioară a versanților, la altitudini cuprinse între 1050 și 1650 m. În “Sistemul român de clasificare a solurilor” din 1979 era cunoscut sub denumirea de brun feriiluvial.

Alcătuirea și caracterizarea morfologică a profilului: Prezintă următoarea succesiune de orizonturi pe profil: Aou – Bs – R(C).

Orizontul Aou este subțire, are culoare închisă, cu humus acid. Urmează Bs de acumulare a sescvioxizilor fier și humusului, are grosimi între 30 și 70 - 80 cm, are culoare brun-ruginie cu nuanțe roșiatice și se continuă cu roca mamă R sau materialul parental C.

Au o textură variată, mijlocie-grosieră sau mijlocie, nediferențiată pe profil, structură grăunțoasă în Aou și nestructurat sau structură poliedrică slab dezvoltată în restul profilului. Celelalte proprietăți fizice, fizico-mecanice și de aerație sunt, în general nefavorabile. Conținutul în humus este de 10 – 25% în orizontul superior și este constituit îndeosebi din humus brut și acid. Gradul de saturație în baze și pH-ul sunt dintre cele mai scăzute (V sub 55%, uneori cca. 10%), iar reacția solului este puternic acidă (pH = 4).

Subtipuri:

Prepodzol tipic - orizonturi – Aou-Bs-R(C) (Cod 4101), ocupă 11 % din suprafața U.P.. Caracteristicile prepodzolului tipic au fost prezentate mai sus.

Prepodzol litic - orizonturi – Aou-Bs-R (Cod 4104), ocupă 1% din suprafața U.P.. Este asemănător celui tipic, dar cu R, a cărui limită superioară este situată între 20 și 50 cm adâncime.

Fertilitate:

Prepodzolarile, cu reacție puternic acidă, oligobazice și cu humus de tip moder, au troficitatea minerală și azotată redusă.

Pentru arboretele de molid puțin pretențioase față de troficitatea solului sunt de fertilitate mijlocie spre inferioară, în funcție de volumul edafic.

Gleiosolul

Răspândire: Gleiosolurile ocupă 2% din suprafața teritoriului studiat, fiind întâlnite pe platouri, lunci, depresiuni, la altitudini cuprinse între 900 și 930 m. În “Sistemul român de clasificare a solurilor” din 1979 era cunoscut sub denumirea de sol gleic.

Alcătuirea și caracterizarea morfologică a profilului: Prezintă următoarea succesiune de orizonturi pe profil: Aodi-AGodi-Gr.

Orizontul Ao are grosimi de 15 - 25 cm, cu nuanțe cenușii negricioase, cu separații feruginoase sub formă de pete și concrețiuni. Orizontul AGo are grosimi variabile în funcție de oglinda apei freactice, de obicei 25 - 30 cm, de culoare cenușie, cu pete ruginii, care ocupă peste 16% din suprafața orizontului. Orizontul Gr, a cărui limită superioară este situată între 50 și 125 cm adâncime, prezintă un colorit uniform verde albăstrui sau marmorat, cu pete de reducere ce ocupă mai mult de 50% din suprafața orizontului; este un orizont nestructurat, compact, practic lipsit de rădăcini. Orizontul C este alcătuit din luturi nisipoase, pietrișuri lipsite de carbonați. Pe profil, în afara formațiunilor biogene din orizontul Ao, în orizontul AGo apar pete, pelicule și concrețiuni de sescvioxizi, iar în orizontul Gr se observă pete de reducere imprimate de compușii reduși ai fierului și manganului.

Au o textură de la mijlocie la fină, nediferențiată pe profil. Structură este grăunțoasă, slab formată în Ao și AGo și nespecifică în Gr. Aflându-se sub influența apelor freactice la adâncime mică, gleiosolurile au un regim aerohidric defectuos, sunt slab aprovizionate în elemente nutritive și au o activitate microbiologică redusă. Conținutul în humus este de 3 - 4 %, are caracter acid și este bogat în acizi fulvici. Sunt soluri de la slab la moderat acide (pH=5,5) cu grad de saturație în baze în jur de 55 - 60%.

Subtipuri:

Gleiosol umbric - orizonturi – Au-AGo-Gr (Cod 7206), ocupă 2% din suprafața U.P.. Este asemănător subtipului distric, dar are orizont Au.

Fertilitate:

Arboretele de molid din U.P. I, mai puțin pretențioase față de troficitatea solului, au o productivitate mijlocie la superioară (mai rar inferioară), în funcție de volumul edafic și de adâncimea apei freactice. Factorul limitativ principal rămâne prezența apei freactice la mică adâncime, care generează un regim aerohidric defectuos la nivelul orizonturilor AGo și Gr.

4.3.3. Lista unităților amenajistice pe tipuri și subtipuri de sol

Tabelul 4.3.3.1.

SOLURI SI UNITATI AMENAJISTICE														
3A 3M1 3M2 3M3 4M 5M 17V 18V 28A 30M 41M 43A 44A 45M 46A														
46M 47A 47M 55M 58M1 60M1 60M2 61M1 61M2 62A 63M 65A 70A 70M 80A1														
80M1 80M2 81A1 81A2 81A3 81M 82M 83M 83V 88V 93A 95V 99A 103M 120V														
121A 131A1 131A2 131C1 131C2 131C3 131P1 131P2 131P3 132A1 132C1 136V 140A 163C 163P														
164A 165A1 165A2 165V 166A 167A1 167A2 171A 172A 176A 180C 195N 198M 200V1 200V2														
214M 314M 401D 402D 403D 404D 405D 406D 407D 408D 409D 410D 411D 412D 413D														
414D 415D 416D 417D 418D														
Total subtip sol: 95 UA 111.89 HA														
Total tip sol: 95 UA 111.89 HA														
31 Eutricambosol (EC)														
3101 tipic														
19 B 43 A 43 B 44 A 45 A 45 B 46 B 46 C 47 A 47 B 47 C 47 D 47 E 48 A 48 B														
48 C 49 A 49 B 50 A 51 A 55 A 56 A 56 C 57 A 58 A 58 B 58 C 59 A 59 B 60 A														
60 B 60 C 61 A 61 B 61 C 61 D 62 A 62 B 63 A 64 65 A 66 A 66 B 66 C 67 A														
67 B 67 C 68 A 68 B 69 70 A 70 B 71 A 71 B 71 C 72 73 A 73 B 74 A 74 B														
74 C 75 78 79 A 79 B 79 C 82 A 82 B 83 A 84 85 86 87 88 A 88 B														
89 90 A 90 B 90 C 90 D 90 E 90 F 91 A 91 B 92 A 92 B 127 A 127 B 128														
Total subtip sol: 89 UA 1057.87 HA														
Total tip sol: 89 UA 1057.87 HA														
32 Districambosol (DC)														
3201 tipic														
4 A 5 A 5 B 6 7 A 7 B 8 A 8 B 9 A 9 B 10 A 11 A 11 C 12 13														
14 A 14 B 15 A 15 B 15 C 15 D 15 E 16 A 16 B 17 B 17 D 18 A 18 B 18 C 18 D														
19 A 20 A 20 C 20 D 21 A 21 C 22 A 22 B 22 C 23 A 23 B 23 C 23 D 24 25														
26 28 A 28 B 35 37 A 37 B 40 41 A 41 B 41 C 46 A 50 B 51 B 52 A 52 B														
53 A 53 B 53 C 53 D 53 E 54 A 54 B 54 C 54 D 55 B 56 B 57 B 76 77 A 77 B														
80 A 80 B 81 A 93 A 94 95 A 95 B 95 C 96 A 96 B 96 C 97 A 97 B 97 C 98 A														
98 B 98 C 98 D 98 E 99 A 99 B 99 C 100 101 A 101 B 101 C 102 103 A 103 B 103 C														
103 D 104 105 106 A 106 B 106 C 107 108 A 108 B 109 110 A 110 B 110 C 111 112														
113 114 115 A 115 B 115 C 116 117 118 A 118 B 119 120 A 120 B 121 A 122 A 122 B														
123 124 125 126 A 126 B 129 130 A 130 B 130 C 131 A 131 B 131 C 131 D 131 E 132 A														
132 B 132 C 133 B 133 C 134 B 137 138 A 138 B 138 C 138 D 138 E 139 B 142 A 142 B 142 C														
142 F 142 G 142 H 143 A 143 B 143 E 143 F 143 G 143 H 143 I 144 B 144 C 144 E 144 F 144 I														
145 B 145 C 146 A 146 B 146 C 147 A 147 B 147 C 147 D 147 E 147 F 147 G 147 H 147 I 148 A														
148 B 148 C 148 D 148 E 148 F 149 A 149 B 150 A 150 B 151 152 153 A 153 B 154 A 154 B														
154 C 155 156 157 158 A 158 B 158 C 159 A 159 B 159 C 159 D 159 E 160 A 160 B 160 C														
160 D 160 E 161 A 161 B 161 C 162 A 162 B 162 C 163 A 163 B 164 A 165 A 165 B 165 C 165 D														
165 E 165 F 166 A 166 B 166 C 167 A 168 A 168 B 169 A 169 B 170 A 170 B 171 A 172 A 172 B														
173 A 173 B 174 A 174 B 175 176 A 176 B 177 A 177 B 178 A 178 B 179 A 179 B 180 A 180 B														
181 A 181 B 181 C 181 D 182 A 182 B 182 C 183 A 184 185 186 A 186 B 186 C 187 A 187 B														
188 189 190 191 192 193 194 A 194 B 195 A 196 197 A 197 B 197 C 198 A 199 A														
199 B 200 A 200 B 201 202 A 202 B 203 204 205 206 207 208 210 A 210 B 211														
212 213 215 216 222 C 222 D 222 E 222 F														
Total subtip sol: 323 UA 3847.12 HA														
3206 litic														
8 C 10 B 11 B 17 A 17 C 20 B 21 B 183 B														
Total subtip sol: 8 UA 58.20 HA														
3210 gleic														
135 B 135 C 136 A 136 B 136 C 139 C 140 A 140 B 140 C 140 D 140 E 140 F 140 G 140 H 140 I														
140 J 141 A 141 B 141 C 141 D 141 E 141 F 141 G 141 H 142 E 144 D 144 G 144 H 222 A 222 B														
222 G 222 H														
Total subtip sol: 32 UA 177.13 HA														
Total tip sol: 363 UA 4082.45 HA														
41 Prepodzol (EP)														
4101 tipic														
301 A 301 B 301 C 301 D 301 E 301 F 301 G 302 A 302 B 302 C 302 D 302 E 302 F 302 G 302 H														

SOLURI SI UNITATI AMENAJISTICE	
303 A 303 B 303 C 303 D 304 A 304 B 304 C 305 A 305 B 305 C 305 D 305 E 305 F 305 G 305 H	
305 I 305 J 306 A 306 B 306 C 306 D 306 E 306 F 306 G 306 H 306 I 306 J 307 A 307 B 307 C	
307 D 307 E 308 A 308 B 308 C 308 D 309 B 310 B 310 C 311 A 311 B 311 C 311 D 311 E 311 F	
312 A 312 B 312 C 312 D 312 E 313 A 313 B 313 C 313 D 314 A 314 B 315 A 315 B 315 C	
Total subtip sol:	74 UA 646.71 HA
4104 litic	
309 A 309 C 309 D 310 A 310 D 310 E	
Total subtip sol:	6 UA 38.29 HA
Total tip sol:	80 UA 685.00 HA
72 Gleiosol	
7206 umbric	
133 A 134 A 135 A 139 A 142 D 143 C 143 D 143 J 144 A 145 A 145 D	
Total subtip sol:	11 UA 91.96 HA
Total tip sol:	11 UA 91.96 HA
Total UP:	638 UA 6029.17 HA

4.4. Tipuri de stațiune

Fitoclimatic, teritoriul U.P. este situat în trei etaje de vegetație: „Etajul subalpin (FSA)” „Etajul montan de molidișuri (FM3)” și „Etajul montan de amestecuri (FM2)”, evidențiate în tabelul 4.4.1.1.

4.4.1. Evidența și răspândirea teritorială a tipurilor de stațiune

Tabelul 4.4.1.1.

Nr. crt.	Tipul de stațiune		Tipul de sol	Bonitatea [ha]			Total	
	Cod	Diagnoză		Inf. [ha]	Mijl. [ha]	Sup. [ha]	[ha]	%
Etajul montan de molidișuri - FSA								
1	1310	Montan presubalpin de molidișuri Bi, turboscheletic cu Vaccinium și Polytrichum	4101	141,39	-	-	141,39	2
Total FSA				141,39	-	-	141,39	2
Etajul montan de molidișuri - FM3								
2	2311	Montan de molidișuri Bi, podzolic, cu humus brut, edafic submijlociu și mic, cu Vaccinium	4104	38,29	-	-	38,29	1
3	2312	Montan de molidișuri Bi-m, podzolic cu humus brut, edafic submijlociu și mijlociu, cu Vaccinium	4101	-	505,32	-	505,32	9
4	2510	Montan de molidișuri <Bi, turbogleic și turbărie cu Sphagnum	3210	39,34	-	-	39,34	1
5	2520	Montan de molidișuri Bi-m, semimlăștinos-freatic, slab turbos, cu Polytrichum-Sphagnum	7206	68,61	-	-	68,61	1
6	2530	Montan de molidișuri Bm, brun podzolic - criptopodzolic, excesiv umezit freatic, cu Politrichum dominant	3210 7206	-	73,08	-	73,08	1
7	2540	Montan de molidișuri Bs, brun acid edafic mare, cu drenaj imperfect	3201 3210	-	-	78,36	78,36	1
Total FM3				146,24	578,40	78,36	803,00	14
Etajul montan de amestecuri - FM2								
8	3332	Montan de amestecuri Bm, brun edafic mijlociu, cu Asperula - Dentaria	3201 3206 3210	-	212,96	-	212,96	3
9	3333	Montan de amestecuri Bs, brun edafic mare, cu Asperula - Dentaria	3101 3201	-	-	4759,93	4759,93	81
Total FM2				-	212,96	4759,93	4972,89	84

Nr. crt.	Tipul de stațiune		Tipul de sol	Bonitatea [ha]			Total	
	Cod	Diagnoză		Inf. [ha]	Mijl. [ha]	Sup. [ha]	[ha]	%
TOTAL U.P.			[ha]	287,63	791,36	4838,29	5917,28	100
			[%]	5	13	82	100	⊗

Se observă că stațiunile de productivitate superioară ocupă 82% din suprafața unității, ceea ce reflectă condițiile bune pentru dezvoltarea vegetației forestiere existente în cuprinsul U.P. Descrierea tipurilor de stațiune este prezentată continuare.

4.4.2. Descrierea tipurilor de stațiune cu factorii limitativi și măsurile de gospodărire impuse de aceștia

Tabelul 4.4.2.1.

Etajul fitoclimatic	Indicativul de clasificare și descrierea concisă a tipului de stațiune	Tipul natural fundamental de pădure și productivitatea acestuia	Factorii și determinanții ecologici limitativi ; riscuri	Măsuri de gospodărire impuse de factorii ecologici și de riscuri		
				Recomandări	Compoziția optimă Compoziția de împădurire în terenuri goale	Tratamente
FSA	1.3.1.0. Montan pre-subalpin de molidișuri Pi, turboscheletic cu Vaccinium și Polytrichum. Versanți slab înclinați și alte forme de relief, substraturi litologice variate din roci acide greu permeabile, cu exces de apă și acumulări de turbă, soluri podzolice – podzoluri humico – feriiluviale, podzoluri brune, cu volum edafic mic și foarte mic, divers scheletice. Climat excesiv de rece , vântos, factor limitativ al vegetației sub raportul creșterii și determinând adaptări specifice (forma de drapel a molidului). Bonitate subinferioară pentru molid, inferioară pentru larice.	115.4. Molidiș de limită cu Vaccinium (i)	- temp.aerului și solului; - volumul edafic; - aciditatea activă; - substanțele nutritive;	Stațiuni cu condiții extreme pentru vegetația forestieră.Arborete cu rol de protecție deosebit, care trebuie încadrate în consecință și excluse de la tăieri.	8-9MO 1-2LA +/- Jn, Ip, An.v 8-9MO1-2LA +/- Jn, Ip, An.v	Lucrări speciale de conservare

Etajul fitoclimatic	Indicativul de clasificare și descrierea concisă a tipului de stațiune	Tipul natural fundamental de pădure și productivitatea acestuia	Factorii și determinanții ecologici limitativi ; riscuri	Măsuri de gospodărire impuse de factorii ecologici și de riscuri		
				Recomandări	Compoziția optimă Compoziția de împădurire în terenuri goale	Tratamente
FM3	2.3.1.1. Montan de molidișuri Bi, podzolic, cu humus brut, edafic submijlociu și mic, cu Vaccinium. Versanți moderați până la puternic înclinați și alte forme de relief, substraturi litologice variate din roci acide și intermediare, soluri podzolice – podzoluri humico – feriiluviale, podzoluri brune, cu volum edafic mic și foarte mic, divers scheletice. Bonitate inferioară pentru molid.	115.3. Molidiș cu Vaccinium myrtillus (i)	- temp.aerului și solului; - volumul edafic; - aciditatea activă; - substanțele nutritive;	Stațiuni cu condiții extreme pentru vegetația forestieră. Regenerarea naturală se produce cu mare dificultate, iar creșterea puietilor este foarte înceată. LA se va introduce pe culmi, iar PI în porțiuni cu sol schelet, în special unde crește natural. FA, PAM se vor promova numai în locurile mai adăpostite, la altitudini inferioare, în condiții în care se regenerează natural.	7-8MO 2-3LA,FA, PAM,PI,ME +/- SR,AN 8-9MO 1-2LA,FA, PAM,PI,ME +/- SR,AN	Tăieri progresive Tăieri rase Lucrări speciale de conservare
FM3	2.3.1.2. Montan de molidișuri Bi-m, podzolic cu humus brut, edafic submijlociu și mijlociu, cu Vaccinium. Versanți moderat până la puternic înclinați, obișnuit onduțați. Substrat litologic variat, din cuverturi de pe roci acide și intermediare. Soluri podzolice, cu humus brut sau moder grosier, superficiale. Condiții climatice aspre, agravate de expoziții umbrite, deosebit de reci și umede. Condiții edafice de sol podzolic în climat rece. Soluri oligobazice, temperatura solului scăzută chiar în timpul verii. Bonitate mijlocie pentru molidișuri.	115.1 Molidiș cu Vaccinium myrtillus și Oxalis acetosella (m)	-substanțele nutritive; - aciditatea activă; temperaturile scăzute în atmosfera apropiată de sol și în sol.	Stațiuni cu condiții extreme pentru vegetația forestieră. Regenerarea naturală se produce cu mare dificultate, iar creșterea puietilor este foarte înceată. LA se va introduce pe culmi, iar PI în porțiuni cu sol schelet, în special unde crește natural. FA, PAM se vor promova numai în locurile mai adăpostite, la altitudini inferioare, în condiții în care se regenerează natural.	7-8MO 2-3LA,FA, PAM,PI,ME +/- SR,AN 8-9MO 1-2LA,FA, PAM,PI,ME +/- SR,AN	Tăieri progresive Tăieri rase Lucrări speciale de conservare

Etajul fitoclimatic	Indicativul de clasificare și descrierea concisă a tipului de stațiune	Tipul natural fundamental de pădure și productivitatea acestuia	Factorii și determinanții ecologici limitativi ; riscuri	Măsuri de gospodărire impuse de factorii ecologici și de riscuri		
				Recomandări	Compoziția optimă Compoziția de împădurire în terenuri goale	Tratamente
FM3	2.5.1.0. Montan de molidișuri <Pi, turbogleic și turbărie cu Sphagnum. Stațiune răspândită insular în depresiuni, zone umede de pâraie, platouri, cu exces permanent de apă și acumulări de turbă. Substraturi litologice din roci acide greu permeabile. Soluri fitohidromorfe, formate sub influența predominantă a apei și a vegetației de mușchi higrofilii, în special Sphagnum. Volum edafic foarte mic la submijlociu, cu aptitudini foarte slabe pentru dezvoltarea și fiziologia rădăcinilor molidului. Soluri distrofice la extrem oligotrofice, excesiv și foarte puternic acide (pH-ul până la 3,5), excesiv ude, foarte puțin active. Bonitate inferioară pentru molid.	117.2 Rariște de molid cu Sphagnum și Vaccinium myrtillus (i)	<ul style="list-style-type: none"> - aerul rece; - substanțele nutritive; - aciditatea activă; - temperatura solului; - volumul edafic. 	<p>Stațiuni cu condiții extreme.</p> <p>Regenerarea naturală se produce în condiții grele din cauza stratului gros de mușchi - turbă și a excesului de apă. Sunt necesare lucrări de eliminare a apei (drenaje și împăduriri pe biloane). Se vor introduce PI, AN.</p>	<p>6-7MO 1-2PI + 1-2AN,ME</p> <p>6-7MO 1-2PI + 1-2AN,ME</p>	Lucrări speciale de conservare

Erajul fitoclimatic	Indicativul de clasificare și descrierea concisă a tipului de stațiune	Tipul natural fundamental de pădure și productivitatea acestuia	Factorii și determinanții ecologici limitativi ; riscuri	Măsuri de gospodărire impuse de factorii ecologici și de riscuri		
				Recomandări	Compoziția optimă Compoziția de împădurire în terenuri goale	Tratamente
FM3	2.5.2.0. Montan de molidișuri Bi-m, semi-mlăștinos-freatic, slab turbos, cu Polytrichum-Sphagnum. Versanți slab – moderat înclinați, platouri, terase, depresiuni, zone umede de pâraie și izvoare. Substraturile litologice din depozite de cuvertură subțiri provenite din roci sedimentare (gresii silicioase), metamorfice (șisturi clorito – sericitoase) și eruptive (andezite, etc.). Soluri semigleice sau umede – ude negleizate din seria brun criptopodzolic până la podzol și soluri gleice și humico – gleice slab turboase sau cu humus brut hidromorf sub covor gros de mușchi acidofili, cu pânză de apă stagnantă sub nivelul de cca 40 cm, sau mobilă la niveluri diferite, până aproape de suprafață chiar; soluri oligobazice, superficiale la mijlociu profunde și divers scheletice, cu volum edafic mic – submijlociu, limitat la excesul de apă stagnantă. Bonitate inferioară pentru molid.	117.2 Rariște de molid cu Sphagnum și Vaccinium myrtillus (i)	- volum edafic submijlociu; - apa, aerția; -substanțele nutritive; -temperatura solului; - lungimea perioadei bioactive	Stațiuni cu condiții extreme. Regenerarea naturală se produce în condiții grele din cauza stratului gros de mușchi - turbă și a excesului de apă. Sunt necesare lucrări de eliminare a apei (drenaje și împăduriri pe biloane). Se vor introduce PI, AN.	6-7MO 1-2PI + 1-2AN,ME 6-7MO 1-2PI + 1-2AN,ME	Lucrări speciale de conservare

Etajul fitoclimatic	Indicativul de clasificare și descrierea concisă a tipului de stațiune	Tipul natural fundamental de pădure și productivitatea acestuia	Factorii și determinanții ecologici limitativi ; riscuri	Măsuri de gospodărire impuse de factorii ecologici și de riscuri		
				Recomandări	Compoziția optimă Compoziția de împădurire în terenuri goale	Tratamente
FM3	2.5.3.0. Montan de molidișuri Bm, brun podzolic - criptopodzolic, excesiv umezit freatic, cu Politrichum dominant. Forme de relief plane sau ușor înclinate, pe substraturi greu permeabile, soluri hidromorfe, oligobazice, divers scheletice. Bonitate mijlocie pentru molid.	113.1 Molidiș cu Polytrichum (m) 117.1 Molidiș cu anin alb (m)	- excesul prelungit de apă; - insuficiența aerului – aerației; - lungimea perioadei bioactive;	Stațiune labilă, supusă înmlăștinării. Regenerarea naturală dificilă, pericol de înmlăștinare. Sunt necesare lucrări de eliminare a apei (drenaje și împăduriri pe biloane). Se va introduce AN.	8-9MO 1-2AN 7-8MO 2-3AN 8-9MO 1-2AN 7-8MO 2-3AN	Tăieri progresive Lucrări speciale de conservare
FM3	2.5.4.0. Montan de molidișuri Bs, brun acid edafic mare, cu drenaj imperfect. Terenuri slab înclinate, pe substrat de roci îndesate, compacte, greu permeabile, excesiv umezite freatic. Soluri districambosoluri cu drenaj imperfect, gleice, volum edafic mare. Bonitate superioară pentru molid.	111.2 Molidiș cu Oxalis acetosella pe soluri cu gleizare pronunțată (s)	-	Arborete expuse doborâturilor de vânt. Drenaj îngreunat, pericol de înmlăștinare a solului dacă arboretele exploatate nu se regenerează imediat. LA se va introduce în careuri alcătuite din 3 - 4 rânduri amplasate pe curba de nivel și pe linia de cea mai mare pantă, îndeosebi spre și pe culmi. FA și PAM se introduc la altitudini joase, în locuri adăpostite.	7-8MO 1-2LA,BR 1FA,PAM +/- AN, SR 7-8MO 1-2LA,BR 1FA,PAM +/- AN, SR	Tăieri progresive Lucrări speciale de conservare

Etajul fitoclimatic	Indicativul de clasificare și descrierea concisă a tipului de stațiune	Tipul natural fundamental de pădure și productivitatea acestuia	Factorii și determinanții ecologici limitativi ; riscuri	Măsuri de gospodărire impuse de factorii ecologici și de riscuri		
				Recomandări	Compoziția optimă Compoziția de împădurire în terenuri goale	Tratamente
FM2	3.3.3.2. Montan de amestecuri Bm, brun edafic mijlociu, cu Asperula - Dentaria. Versanți cu înclinări predominant repezi, cu expoziții diverse, mai puțin culmi late. Substraturi litologice formate din depozite de suprafață foarte variate, provenite din roci eruptive metamorfice și roci sedimentare. Districambosoluri (soluri brune acide), mijlociu profunde și profunde uneori scheletice sau gleice, nisipo-lutoase și luto-nisipoase. Volum edafic, preponderent, mijlociu, uneori mare. Bonitate mijlocie pentru molid, brad și fag.	134.1 Amestec de rășinoase și fag pe soluri schelete (m)	- substanțele nutritive; - apa accesibilă; - apa în exces; - temperatura prea scăzută pentru fag, spre limita altitudinală a etajului	Fagul se va promova prin regenerări naturale și numai în lipsa acestora se va introduce pe cale artificială. PAM, FR se vor introduce prin plantații în arborete degradate, brăcuite, unde nu se pot regenera natural. Molidul se va introduce la altitudini superioare, grupat, în special în completarea regenerării naturale.	4-5MO 2-3BR, LA 2-3 FA ± PAM 4-5MO 3-4BR, LA 1-2 FA, PAM +/- ULM	Tăieri progresive Lucrări speciale de conservare
FM2	3.3.3.3. Montan de amestecuri Bs, brun edafic mare, cu Asperula-Dentaria. Versanți cu înclinări moderate la repezi, cu expoziții diverse, mai puțin culmi late. Substraturi litologice formate din depozite de suprafață foarte variate, provenite din roci eruptive meta-morfice și roci sedimentare. Eutricambosoluri (soluri brune eumezobazice), profunde uneori scheletice sau gleice, nisipo-lutoase și luto-nisipoase. Volum edafic, mare. Bonitate superioară pentru molid și brad. (Fagul realizează, de obicei, clasa a III-a spre a II-a, de producție).	111.1. Molidiș normal cu Oxalis acetosella (s) 121.1 Molideto - brădet normal cu floră de mull (s) 131.1. Amestec normal de rășinoase și fag cu floră de mull (s)	-	Pentru sporirea rezistenței arboretelor la doborâturi de vânt se va introduce LA (10 - 15%) în careuri alcătuite din 3 - 4 rânduri amplasate pe curba de nivel și pe linia de cea mai mare pantă. Deși FA este de productivitate în general mijlocie, acesta se menține sau se introduce ca specie cu rol silvicultural deosebit atunci când lipsește din compoziția de regenerare, desigur în nișe ecologice favorabile.	7-8MO 1-2LA, BR 1FA, PAM +/- SR 7-8MO 1-2LA, BR 1FA, PAM +/- SR 4-6MO 3-4BR, LA 1-2FA, PAM 4-6MO 3-4BR, LA 1-2FA, PAM 4-6MO 2-3BR 2-3FA, PAM ± FR 5-7MO 1-3BR 1-3FA, PAM, ULM ± FR	Tăieri progresive Lucrări speciale de conservare

4.4.3. Lista unităților amenajistice pe tipuri de stațiune

Tabelul 4.4.3.1.

TS	UNITATI AMENAJISTICE
0	3A 3M1 3M2 3M3 4M 5M 17V 18V 28A 30M 41M 43A 44A 45M 46A 46M 47A 47M 55M 58M1 60M1 60M2 61M1 61M2 62A 63M 65A 70A 70M 80A1 80M1 80M2 81A1 81A2 81A3 81M 82M 83M 83V 88V 93A 95V 99A 103M 120V 121A 131A1 131A2 131C1 131C2 131C3 131P1 131P2 131P3 132A1 132C1 136V 140A 163C 163P 164A 165A1 165A2 165V 166A 167A1 167A2 171A 172A 176A 180C 195N 198M 200V1 200V2 214M 314M 401D 402D 403D 404D 405D 406D 407D 408D 409D 410D 411D 412D 413D 414D 415D 416D 417D 418D TOTAL TS 95 UA 111.89 HA
1310	301 B 301 C 302 B 302 D 302 E 305 B 305 I 306 B 306 C 306 D 306 H 306 I 307 B 308 B 309 B 310 C 311 C 312 C 312 D 312 E 313 D 315 C TOTAL TS 22 UA 141.39 HA
2311	309 A 309 C 309 D 310 A 310 D 310 E TOTAL TS 6 UA 38.29 HA
2312	301 A 301 D 301 E 301 F 301 G 302 A 302 C 302 F 302 G 302 H 303 A 303 B 303 C 303 D 304 A 304 B 304 C 305 A 305 C 305 D 305 E 305 F 305 G 305 H 305 J 306 A 306 E 306 F 306 G 306 J 307 A 307 C 307 D 307 E 308 A 308 C 308 D 310 B 311 A 311 B 311 D 311 E 311 F 312 A 312 B 313 A 313 B 313 C 314 A 314 B 315 A 315 B TOTAL TS 52 UA 505.32 HA
2510	140 F 140 G 141 A TOTAL TS 3 UA 39.34 HA
2520	134 A 135 A 139 A 143 J 144 A TOTAL TS 5 UA 68.61 HA
2530	133 A 140 A 140 C 140 D 140 E 140 I 140 J 141 B 141 C 141 D 141 E 141 F 141 G 141 H 142 D 142 E 143 C 143 D 144 D 144 G 145 A 145 D TOTAL TS 22 UA 73.08 HA
2540	136 A 136 B 136 C 139 C 140 B 140 H 222 A 222 B 222 C 222 E 222 G 222 H TOTAL TS 12 UA 78.36 HA
3332	7 B 8 B 8 C 9 B 10 B 11 B 14 B 15 B 16 B 17 A 17 B 17 C 17 D 20 B 20 C 20 D 21 B 22 B 37 B 50 B 52 B 53 B 54 B 55 B 56 B 57 B 96 B 98 D 98 E 108 B 110 B 110 C 134 B 135 B 135 C 144 F 144 H 144 I 165 C 166 C 183 B 207 216 TOTAL TS 43 UA 212.96 HA
3333	4 A 5 A 5 B 6 7 A 8 A 9 A 10 A 11 A 11 C 12 13 14 A 15 A 15 C 15 D 15 E 16 A 18 A 18 B 18 C 18 D 19 A 19 B 20 A 21 A 21 C 22 A 22 C 23 A 23 B 23 C 23 D 24 25 26 28 A 28 B 35 37 A 40 41 A 41 B 41 C 43 A 43 B 44 A 45 A 45 B 46 A 46 B 46 C 47 A 47 B 47 C 47 D 47 E 48 A 48 B 48 C 49 A 49 B 50 A 51 A 51 B 52 A 53 A 53 C 53 D 53 E 54 A 54 C 54 D 55 A 56 A 56 C 57 A 58 A 58 B 58 C 59 A 59 B 60 A 60 B 60 C 61 A 61 B 61 C 61 D 62 A 62 B 63 A 64 65 A 66 A 66 B 66 C 67 A 67 B 67 C 68 A 68 B 69 70 A 70 B 71 A 71 B 71 C 72 73 A 73 B 74 A 74 B 74 C 75 76 77 A 77 B 78 79 A 79 B 79 C 80 A 80 B 81 A 82 A 82 B 83 A 84 85 86 87 88 A 88 B 89 90 A 90 B 90 C 90 D 90 E 90 F 91 A 91 B 92 A 92 B 93 A 94 95 A 95 B 95 C 96 A 96 C 97 A 97 B 97 C 98 A 98 B 98 C 99 A 99 B 99 C 100 101 A 101 B 101 C 102 103 A 103 B 103 C 103 D 104 105 106 A 106 B 106 C 107 108 A 109 110 A 111 112 113 114 115 A 115 B 115 C 116 117 118 A 118 B 119 120 A 120 B 121 A 122 A 122 B 123 124 125 126 A 126 B 127 A 127 B 128 129 130 A 130 B 130 C 131 A 131 B 131 C 131 D 131 E 132 A 132 B 132 C 133 B 133 C 137 138 A 138 B 138 C 138 D 138 E 139 B 142 A 142 B 142 C 142 F 142 G 142 H 143 A 143 B 143 E 143 F 143 G 143 H 143 I 144 B 144 C 144 E 145 B 145 C 146 A 146 B 146 C 147 A 147 B 147 C 147 D 147 E 147 F 147 G 147 H 147 I 148 A 148 B 148 C 148 D 148 E 148 F 149 A 149 B 150 A 150 B 151 152 153 A 153 B 154 A 154 B 154 C 155 156 157 158 A 158 B 158 C 159 A 159 B 159 C 159 D 159 E 160 A 160 B 160 C 160 D 160 E 161 A 161 B 161 C 162 A 162 B 162 C 163 A 163 B 164 A 165 A 165 B 165 D 165 E 165 F 166 A 166 B 167 A 168 A 168 B 169 A 169 B 170 A 170 B 171 A 172 A 172 B 173 A 173 B 174 A 174 B 175 176 A 176 B 177 A 177 B 178 A 178 B 179 A 179 B 180 A 180 B 181 A 181 B 181 C 181 D 182 A 182 B 182 C 183 A 184 185 186 A 186 B 186 C 187 A 187 B 188

TS	UNITATI AMENAJISTICE
	189 190 191 192 193 194 A 194 B 195 A 196 197 A 197 B 197 C 198 A 199 A 199 B
	200 A 200 B 201 202 A 202 B 203 204 205 206 208 210 A 210 B 211 212 213
	215 222 D 222 F
	TOTAL TS 378 UA 4759.93 HA
	TOTAL UP 638 UA 6029.17 HA

4.4.4. Lista unităților amenajistice pe tipuri de stațiune și tipuri de sol

Tabelul 4.4.4.1.

TS	SOL	UNITATI AMENAJISTICE
0		3A 3M1 3M2 3M3 4M 5M 17V 18V 28A 30M 41M 43A 44A 45M 46A 46M 47A 47M 55M 58M1 60M1 60M2 61M1 61M2 62A 63M 65A 70A 70M 80A1 80M1 80M2 81A1 81A2 81A3 81M 82M 83M 83V 88V 93A 95V 99A 103M 120V 121A 131A1 131A2 131C1 131C2 131C3 131P1 131P2 131P3 132A1 132C1 136V 140A 163C 163P 164A 165A1 165A2 165V 166A 167A1 167A2 171A 172A 176A 180C 195N 198M 200V1 200V2 214M 314M 401D 402D 403D 404D 405D 406D 407D 408D 409D 410D 411D 412D 413D 414D 415D 416D 417D 418D TOTAL SOL 95 UA 111.89 HA TOTAL TS 95 UA 111.89 HA
1310	4101	301 B 301 C 302 B 302 D 302 E 305 B 305 I 306 B 306 C 306 D 306 H 306 I 307 B 308 B 309 B 310 C 311 C 312 C 312 D 312 E 313 D 315 C TOTAL SOL 22 UA 141.39 HA TOTAL TS 22 UA 141.39 HA
2311	4104	309 A 309 C 309 D 310 A 310 D 310 E TOTAL SOL 6 UA 38.29 HA TOTAL TS 6 UA 38.29 HA
2312	4101	301 A 301 D 301 E 301 F 301 G 302 A 302 C 302 F 302 G 302 H 303 A 303 B 303 C 303 D 304 A 304 B 304 C 305 A 305 C 305 D 305 E 305 F 305 G 305 H 305 J 306 A 306 E 306 F 306 G 306 J 307 A 307 C 307 D 307 E 308 A 308 C 308 D 310 B 311 A 311 B 311 D 311 E 311 F 312 A 312 B 313 A 313 B 313 C 314 A 314 B 315 A 315 B TOTAL SOL 52 UA 505.32 HA TOTAL TS 52 UA 505.32 HA
2510	3210	140 F 140 G 141 A TOTAL SOL 3 UA 39.34 HA TOTAL TS 3 UA 39.34 HA
2520	7206	134 A 135 A 139 A 143 J 144 A TOTAL SOL 5 UA 68.61 HA TOTAL TS 5 UA 68.61 HA
2530	3210	140 A 140 C 140 D 140 E 140 I 140 J 141 B 141 C 141 D 141 E 141 F 141 G 141 H 142 E 144 D 144 G TOTAL SOL 16 UA 49.73 HA
	7206	133 A 142 D 143 C 143 D 145 A 145 D TOTAL SOL 6 UA 23.35 HA TOTAL TS 22 UA 73.08 HA
2540	3201	222 C 222 E TOTAL SOL 2 UA 9.98 HA
	3210	136 A 136 B 136 C 139 C 140 B 140 H 222 A 222 B 222 G 222 H TOTAL SOL 10 UA 68.38 HA TOTAL TS 12 UA 78.36 HA
3332	3201	7 B 8 B 9 B 14 B 15 B 16 B 17 B 17 D 20 C 20 D 22 B 37 B 50 B 52 B 53 B 54 B 55 B 56 B 57 B 96 B 98 D 98 E 108 B 110 B 110 C 134 B 144 F 144 I 165 C 166 C 207 216 TOTAL SOL 32 UA 135.08 HA
	3206	8 C 10 B 11 B 17 A 17 C 20 B 21 B 183 B TOTAL SOL 8 UA 58.20 HA
	3210	135 B 135 C 144 H TOTAL SOL 3 UA 19.68 HA

TS	SOL	UNITATI AMENAJISTICE	
		TOTAL TS	43 UA 212.96 HA
3333	3101	19 B 43 A 43 B 44 A 45 A 45 B 46 B 46 C 47 A 47 B 47 C 47 D 47 E 48 A 48 B	
		48 C 49 A 49 B 50 A 51 A 55 A 56 A 56 C 57 A 58 A 58 B 58 C 59 A 59 B 60 A	
		60 B 60 C 61 A 61 B 61 C 61 D 62 A 62 B 63 A 64 65 A 66 A 66 B 66 C 67 A	
		67 B 67 C 68 A 68 B 69 70 A 70 B 71 A 71 B 71 C 72 73 A 73 B 74 A 74 B	
		74 C 75 78 79 A 79 B 79 C 82 A 82 B 83 A 84 85 86 87 88 A 88 B	
		89 90 A 90 B 90 C 90 D 90 E 90 F 91 A 91 B 92 A 92 B 127 A 127 B 128	
		TOTAL SOL	89 UA 1057.87 HA
	3201	4 A 5 A 5 B 6 7 A 8 A 9 A 10 A 11 A 11 C 12 13 14 A 15 A 15 C	
		15 D 15 E 16 A 18 A 18 B 18 C 18 D 19 A 20 A 21 A 21 C 22 A 22 C 23 A 23 B	
		23 C 23 D 24 25 26 28 A 28 B 35 37 A 40 41 A 41 B 41 C 46 A 51 B	
		52 A 53 A 53 C 53 D 53 E 54 A 54 C 54 D 76 77 A 77 B 80 A 80 B 81 A 93 A	
		94 95 A 95 B 95 C 96 A 96 C 97 A 97 B 97 C 98 A 98 B 98 C 99 A 99 B 99 C	
		100 101 A 101 B 101 C 102 103 A 103 B 103 C 103 D 104 105 106 A 106 B 106 C 107	
		108 A 109 110 A 111 112 113 114 115 A 115 B 115 C 116 117 118 A 118 B 119	
		120 A 120 B 121 A 122 A 122 B 123 124 125 126 A 126 B 129 130 A 130 B 130 C 131 A	
		131 B 131 C 131 D 131 E 132 A 132 B 132 C 133 B 133 C 137 138 A 138 B 138 C 138 D 138 E	
		139 B 142 A 142 B 142 C 142 F 142 G 142 H 143 A 143 B 143 E 143 F 143 G 143 H 143 I 144 B	
		144 C 144 E 145 B 145 C 146 A 146 B 146 C 147 A 147 B 147 C 147 D 147 E 147 F 147 G 147 H	
		147 I 148 A 148 B 148 C 148 D 148 E 148 F 149 A 149 B 150 A 150 B 151 152 153 A 153 B	
		154 A 154 B 154 C 155 156 157 158 A 158 B 158 C 159 A 159 B 159 C 159 D 159 E 160 A	
		160 B 160 C 160 D 160 E 161 A 161 B 161 C 162 A 162 B 162 C 163 A 163 B 164 A 165 A 165 B	
		165 D 165 E 165 F 166 A 166 B 167 A 168 A 168 B 169 A 169 B 170 A 170 B 171 A 172 A 172 B	
		173 A 173 B 174 A 174 B 175 176 A 176 B 177 A 177 B 178 A 178 B 179 A 179 B 180 A 180 B	
		181 A 181 B 181 C 181 D 182 A 182 B 182 C 183 A 184 185 186 A 186 B 186 C 187 A 187 B	
		188 189 190 191 192 193 194 A 194 B 195 A 196 197 A 197 B 197 C 198 A 199 A	
		199 B 200 A 200 B 201 202 A 202 B 203 204 205 206 208 210 A 210 B 211 212	
		213 215 222 D 222 F	
		TOTAL SOL	289 UA 3702.06 HA
		TOTAL TS	378 UA 4759.93 HA
		TOTAL UP	638 UA 6029.17 HA

4.5. Tipuri de pădure

Tipurile de pădure identificate în cuprinsul U.P. sunt consemnate în „Evidența tipurilor de pădure” (tabelul 4.5.1.1.), și în „Lista u.a. pe tipuri de stațiuni și păduri” (tabelul 4.5.2). Sunt prezentate și evidența formațiilor forestiere (tabelul 4.5.4.), precum și „Lista unităților amenajistice în raport cu caracterul actual al tipului de pădure” (tabelul 4.5.3.).

Toate tipurile de pădure se regăsesc în sistematica actuală. După cum se poate observa predomină tipurile de pădure cu bonitate superioară.

4.5.1. Evidența tipurilor naturale de pădure

Tabelul 4.5.1.1.

Nr. crt.	Tip de stațiune (cod)	Tipul de pădure		Productivitate naturală			Total	
		Cod	Denumire	Inf. [ha]	Mijl. [ha]	Sup. [ha]	[ha]	[%]
1.	3333	111.1	Molidiș normal cu Oxalis acetosella (s)	-	-	134,45	134,45	2
2.	2540	111.2	Molidiș cu Oxalis acetosella pe soluri cu gleizare pronunțată (s)	-	-	78,36	78,36	1
3.	2530	113.1	Molidiș cu Polytrichum (m)	-	21,40	-	21,40	-
4.	2312	115.1	Molidiș cu Vaccinium myrtillus și Oxalis acetosella (m)	-	505,32	-	505,32	9
5.	2311	115.3	Molidiș cu Vaccinium myrtillus (i)	38,29	-	-	38,29	1
6.	1310	115.4	Molidiș de limită cu Vaccinium (i)	141,39	-	-	141,39	2
7.	2530	117.1	Molidiș cu anin alb (m)	-	51,68	-	51,68	1

Nr. crt.	Tip de stațiune (cod)	Tipul de pădure		Productivitate naturală			Total	
		Cod	Denumire	Inf. [ha]	Mijl. [ha]	Sup. [ha]	[ha]	[%]
8.	2510 2520	117.2	Răriște de molid cu Sphagnum și Vaccinium myrtillus (i)	107,95	-	-	107,95	2
9.	3333	121.1	Molideto-brădet normal cu floră de mull (s)	-	-	1518,95	1518,95	26
10.	3333	131.1	Amestec normal de rășinoase șifag, cu floră de mull (s)	-	-	3106,53	3106,53	53
11.	3332	134.1	Amestec de rășinoase și fag, pe soluri schelete (m)	-	212,96	-	212,96	3
TOTAL U.P.			[ha]	287,63	791,36	4838,29	5917,28	100
			[%]	5	13	82	100	⊗

4.5.2. Lista unităților amenajistice pe tipuri de stațiune și de pădure

Tabelul 4.5.2.1.

TS	TP	UNITATI AMENAJISTICE
0		3A 3M1 3M2 3M3 4M 5M 17V 18V 28A 30M 41M 43A 44A 45M 46A 46M 47A 47M 55M 58M1 60M1 60M2 61M1 61M2 62A 63M 65A 70A 70M 80A1 80M1 80M2 81A1 81A2 81A3 81M 82M 83M 83V 88V 93A 95V 99A 103M 120V 121A 131A1 131A2 131C1 131C2 131C3 131P1 131P2 131P3 132A1 132C1 136 140A 163C 163P 164A 165A1 165A2 165V 166A 167A1 167A2 171 172A 176A 180C 195N 198M 200V1 200V2 214M 314M 401D 402D 403D 404D 405D 406D 407D 408D 409D 410D 411D 412D 413D 414D 415D 416D 417D 418D TOTAL TP 95 UA 111.89 HA TOTAL TS 95 UA 111.89 HA
1310	1154	301 B 301 C 302 B 302 D 302 E 305 B 305 I 306 B 306 C 306 D 306 H 306 I 307 B 308 B 309 B 310 C 311 C 312 C 312 D 312 E 313 D 315 C TOTAL TP 22 UA 141.39 HA TOTAL TS 22 UA 141.39 HA
2311	1153	309 A 309 C 309 D 310 A 310 D 310 E TOTAL TP 6 UA 38.29 HA TOTAL TS 6 UA 38.29 HA
2312	1151	301 A 301 D 301 E 301 F 301 G 302 A 302 C 302 F 302 G 302 H 303 A 303 B 303 C 303 D 304 A 304 B 304 C 305 A 305 C 305 D 305 E 305 F 305 G 305 H 305 J 306 A 306 E 306 F 306 G 306 J 307 A 307 C 307 D 307 E 308 A 308 C 308 D 310 B 311 A 311 B 311 D 311 E 311 F 312 A 312 B 313 A 313 B 313 C 314 A 314 B 315 A 315 B TOTAL TP 52 UA 505.32 HA TOTAL TS 52 UA 505.32 HA
2510	1172	140 F 140 G 141 A TOTAL TP 3 UA 39.34 HA TOTAL TS 3 UA 39.34 HA
2520	1172	134 A 135 A 139 A 143 J 144 A TOTAL TP 5 UA 68.61 HA TOTAL TS 5 UA 68.61 HA
2530	1131	141 B 141 C 141 D 141 E 141 F 141 G 141 H TOTAL TP 7 UA 21.40 HA
	1171	133 A 140 A 140 C 140 D 140 E 140 I 140 J 142 D 142 E 143 C 143 D 144 D 144 G 145 A 145 D TOTAL TP 15 UA 51.68 HA TOTAL TS 22 UA 73.08 HA
2540	1112	136 A 136 B 136 C 139 C 140 B 140 H 222 A 222 B 222 C 222 E 222 G 222 H TOTAL TP 12 UA 78.36 HA TOTAL TS 12 UA 78.36 HA
3332	1341	7 B 8 B 8 C 9 B 10 B 11 B 14 B 15 B 16 B 17 A 17 B 17 C 17 D 20 B 20 C 20 D 21 B 22 B 37 B 50 B 52 B 53 B 54 B 55 B 56 B 57 B 96 B 98 D 98 E 108 B 110 B 110 C 134 B 135 B 135 C 144 F 144 H 144 I 165 C 166 C 183 B 207 216 TOTAL TP 43 UA 212.96 HA TOTAL TS 43 UA 212.96 HA

TS	TP	UNITATI AMENAJISTICE
3333	1111	138 A 138 B 138 C 138 D 138 E 139 B 142 A 142 B 142 C 142 F 142 G 142 H 143 A 143 B 143 E 143 F 143 G 143 H 143 I 163 B 222 D 222 F TOTAL TP 22 UA 134.45 HA
	1211	28 A 28 B 43 A 44 A 45 A 45 B 46 A 46 B 46 C 47 A 47 D 47 E 65 A 77 A 77 B 80 A 80 B 81 A 90 A 90 B 90 C 90 D 90 E 90 F 94 95 C 97 A 97 B 97 C 98 B 99 C 101 C 104 110 A 116 122 A 122 B 123 125 126 A 126 B 127 A 127 B 128 129 130 A 130 B 130 C 131 A 131 E 132 A 132 C 144 B 144 C 144 E 148 A 148 B 148 C 148 D 148 E 148 F 149 B 164 A 165 A 165 B 165 D 165 E 165 F 166 A 166 B 167 A 170 A 170 B 171 A 172 A 172 B 173 A 173 B 174 A 174 B 175 176 A 176 B 177 A 177 B 179 A 179 B 180 A 180 B 181 A 181 B 181 C 182 A 182 B 184 185 186 A 188 189 190 191 192 193 194 A 194 B 195 A 196 198 A 199 A 199 B 200 A 200 B 201 202 A 206 212 TOTAL TP 116 UA 1518.95 HA
	1311	4 A 5 A 5 B 6 7 A 8 A 9 A 10 A 11 A 11 C 12 13 14 A 15 A 15 C 15 D 15 E 16 A 18 A 18 B 18 C 18 D 19 A 19 B 20 A 21 A 21 C 22 A 22 C 23 A 23 B 23 C 23 D 24 25 26 35 37 A 40 41 A 41 B 41 C 43 B 47 B 47 C 48 A 48 B 48 C 49 A 49 B 50 A 51 A 51 B 52 A 53 A 53 C 53 D 53 E 54 A 54 C 54 D 55 A 56 A 56 C 57 A 58 A 58 B 58 C 59 A 59 B 60 A 60 B 60 C 61 A 61 B 61 C 61 D 62 A 62 B 63 A 64 66 A 66 B 66 C 67 A 67 B 67 C 68 A 68 B 69 70 A 70 B 71 A 71 B 71 C 72 73 A 73 B 74 A 74 B 74 C 75 76 78 79 A 79 B 79 C 82 A 82 B 83 A 84 85 86 87 88 A 88 B 89 91 A 91 B 92 A 92 B 93 A 95 A 95 B 96 A 96 C 98 A 98 C 99 A 99 B 100 101 A 101 B 102 103 A 103 B 103 C 103 D 105 106 A 106 B 106 C 107 108 A 109 111 112 113 114 115 A 115 B 115 C 117 118 A 118 B 119 120 A 120 B 121 A 124 131 B 131 C 131 D 132 B 133 B 133 C 137 145 B 145 C 146 A 146 B 146 C 147 A 147 B 147 C 147 D 147 E 147 F 147 G 147 H 147 I 149 A 150 A 150 B 151 152 153 A 153 B 154 A 154 B 154 C 155 156 157 158 A 158 B 158 C 159 A 159 B 159 C 159 D 159 E 160 A 160 B 160 C 160 D 160 E 161 A 161 B 161 C 162 A 162 B 162 C 163 A 168 A 168 B 169 A 169 B 178 A 178 B 181 D 182 C 183 A 186 B 186 C 187 A 187 B 197 A 197 B 197 C 202 B 203 204 205 208 210 A 210 B 211 213 215 TOTAL TP 240 UA 3106.53 HA TOTAL TS 378 UA 4759.93 HA TOTAL UP 638 UA 6029.17 HA

4.5.3. Lista unităților amenajistice în raport cu caracterul actual al tipului de pădure

Tabelul 4.5.3.1.

CRT ȘI UNITĂȚI AMENAJISTICE INCLUSE ÎN CRT
3A 3M1 3M2 3M3 4M 5M 17V 18V 28A 30M 41M 43A 44A 45M 46A 46M 47A 47M 55M 58M1 60M1 60M2 61M1 61M2 62A 63M 65A 66 C 70A 70M 80A1 80M1 80M2 81A1 81A2 81A3 81M 82M 83M 83V 88V 93A 95V 99A 103M 120V 121A 131A1 131A2 131C1 131C2 131C3 131P1 131P2 131P3 132A1 132C1 136V 140A 141 H 142 F 143 G 143 I 147 I 148 F 163C 163P 164A 165A1 165A2 165V 166A 167A1 167A2 171A 172A 176A 180C 195N 198M 200V1 200V2 214M 307 E 314M 401D 402D 403D 404D 405D 406D 407D 408D 409D 410D 411D 412D 413D 414D 415D 416D 417D 418D TOTAL CRT 103 UA 133.20 HA
Natural fundamental prod. sup.
4 A 5 B 15 C 18 B 18 C 19 B 20 A 21 A 21 C 22 A 22 C 23 A 23 C 24 25 26 28 A 41 B 41 C 43 B 46 B 47 B 47 D 49 B 50 A 51 A 51 B 52 A 53 A 53 C 53 D 53 E 54 A 54 D 55 A 56 A 56 C 57 A 58 B 61 D 62 A 65 A 66 A 66 B 67 B 67 C 68 B 73 B 74 B 76 79 B 79 C 82 A 88 B 90 B 90 D 97 B 97 C 98 A 101 B 106 B 112 114 115 B 127 B 131 B 131 C 132 B 136 A 138 C 139 C 140 B 140 H 142 C 142 G 143 F 144 I 146 B 147 A 147 D 147 E 147 G 147 H 148 B 148 C 148 D 149 A 150 B 151 152 153 A 153 B 154 A 154 C 155 157 158 A 158 B 158 C 159 A 159 C 159 D 160 C 160 D 161 B 162 A 162 B 163 B 164 A 165 A 165 D 165 E 165 F 166 A 166 B 167 A 168 A 168 B 169 A 169 B 170 B 171 A 172 B 173 A 174 A 174 B 175 176 A 176 B 177 A 177 B 178 A 178 B 179 A 179 B 180 A 181 A 181 D 183 A 186 A 186 B 187 A 195 A 196 197 A 197 B 199 A 199 B 200 A 200 B

CRT ȘI UNITĂȚI AMENAJISTICE INCLUSE ÎN CRT	
201 202 A 202 B 203 204 205 206 208 210 B 211 212 213 222 A 222 B 222 D	
222 E 222 F 222 G 222 H	
TOTAL CRT	169 UA 1982.62 HA
Natural fundamental prod. mij.	
7 B 8 B 8 C 9 B 10 B 11 B 14 B 15 B 16 B 17 A 17 B 17 C 17 D 20 B 20 C	
20 D 21 B 22 B 37 B 50 B 52 B 53 B 54 B 55 B 56 B 57 B 98 D 98 E 110 B 110 C	
135 C 140 D 140 E 141 D 141 E 143 C 143 D 144 F 144 G 144 H 165 C 166 C 183 B 216 301 E	
301 F 302 A 302 F 302 H 303 C 304 C 305 E 305 F 305 G 305 J 306 A 306 G 307 D 310 B 311 A	
311 E 311 F 313 B 313 C 314 B 315 A 315 B	
TOTAL CRT	67 UA 406.04 HA
Natural fundamental prod. inf.	
139 A 140 G 301 B 302 B 302 D 305 B 305 I 306 B 306 C 306 D 306 H 306 I 307 B 308 B 309 A	
309 B 309 C 309 D 310 A 310 C 310 E 311 C 312 C 312 D 312 E 313 D 315 C	
TOTAL CRT	27 UA 180.76 HA
Natural fundamental subprod.	
96 B 133 C 150 A 197 C 303 A 305 A 307 A	
TOTAL CRT	7 UA 52.08 HA
Partial derivat	
48 C 99 B 133 A 134 A 135 A 138 D 140 I 144 C 207 301 C 302 E	
TOTAL CRT	11 UA 73.56 HA
Total derivat de prod. mij.	
47 E	
TOTAL CRT	1 UA 0.52 HA
Total derivat de prod. inf.	
222 C	
TOTAL CRT	1 UA 2.57 HA
Artificial de prod. sup.	
5 A 6 7 A 8 A 9 A 10 A 11 A 11 C 12 13 14 A 15 A 15 D 15 E 16 A	
18 A 18 D 19 A 23 B 23 D 28 B 35 37 A 40 41 A 43 A 44 A 45 A 45 B 46 A	
46 C 47 A 47 C 48 A 48 B 49 A 54 C 58 A 58 C 59 A 59 B 60 A 60 B 60 C 61 A	
61 B 62 B 63 A 64 67 A 68 A 69 70 A 70 B 71 A 71 B 71 C 72 73 A 74 A	
74 C 75 77 A 77 B 78 79 A 80 A 80 B 81 A 82 B 83 A 84 85 86 87	
88 A 89 90 A 90 C 90 E 90 F 91 A 91 B 92 A 92 B 93 A 94 95 A 95 B 95 C	
96 A 96 C 97 A 98 B 98 C 99 A 99 C 100 101 A 101 C 102 103 A 103 B 103 C 103 D	
104 105 106 A 106 C 107 108 A 109 110 A 111 113 115 A 115 C 116 117 118 A	
118 B 119 120 A 120 B 121 A 122 A 122 B 123 124 125 126 A 126 B 127 A 128 129	
130 A 130 B 130 C 131 A 131 D 131 E 132 A 132 C 133 B 136 B 137 138 A 138 B 138 E 139 B	
142 A 142 B 142 H 143 A 143 B 143 E 143 H 144 B 145 A 145 B 145 C 145 D 146 A 146 C 147 B	
147 C 147 F 148 A 148 E 149 B 154 B 156 159 B 159 E 160 A 160 B 160 E 161 A 161 C 162 C	
163 A 165 B 170 A 172 A 173 B 180 B 181 B 181 C 182 A 182 B 184 185 186 C 188 189	
190 191 192 193 194 A 194 B 198 A 210 A 215	
TOTAL CRT	204 UA 2768.36 HA
Artificial de prod. mij.	
61 C 108 B 134 B 135 B 136 C 140 A 140 C 140 J 141 B 141 C 141 F 141 G 142 D 142 E 144 D	
144 E 182 C 187 B 301 A 301 D 301 G 302 C 302 G 303 B 303 D 304 A 304 B 305 C 305 D 305 H	
306 E 306 F 306 J 307 C 308 A 308 C 308 D 311 B 311 D 312 A 312 B 313 A 314 A	
TOTAL CRT	43 UA 360.82 HA
Artificial de prod. inf.	
140 F 141 A 143 J 144 A 310 D	
TOTAL CRT	5 UA 68.64 HA
TOTAL UP	638 UA 6029.17 HA

4.5.4. Formații forestiere și caracterul actual al tipului de pădure

Tabelul 4.5.4.1.

Formația forestieră	CARACTERUL ACTUAL AL TIPULUI DE PADURE												Terenuri goale	TOTAL	
	Natural fundamental de prod.				Parțial derivat	Total derivat de prod.			Artificial de prod.		Tânăr nedefinit	Total pădure			
	Sup.	Mij.	Inf.	Subprod.		Sup.	Mij.	Inf.	Sup.+Mij.	Inf.					
	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha				
00													111.89	111.89	2
													100	2	
11 MOLIDISURI PURE	68.03	217.13	180.76	36.79	54.44			2.57	442.89	68.64		1071.25	7.59	1078.84	18
	6	20	17	3	5				43	6		99	1	18	
12 MOLIDETO- BRADETE	685.69				1.88			0.52	829.12			1517.21	1.74	1518.95	25
	45								55			100		25	
13 AMESTECURI MOLID-BRAD-FAG	1228.90	188.91		15.29	17.24				1857.17			3307.51	11.98	3319.49	55
	37	6			1				56			100		55	
TOTAL UP	1982.62	406.04	180.76	52.08	73.56			0.52	2.57	3129.18	68.64	5895.97	133.20	6029.17	100
%	34	7	3	1	1					53	1	98	2	100	
	2569.42			52.08	73.56			3.09		3197.82		5895.97	133.20	6029.17	100
	44			1	1					54		98	2	100	

Se observă că molidișurile pure, molideto - brădetele și amestecurile de molid - brad - fag sunt formațiile forestiere caracteristice pentru U.P.

Caracterul actual al tipului de pădure identificat s-a stabilit în funcție de modul de regenerare și productivitatea elementului majoritar din structura fiecărui arboret în parte și ținând cont și de compoziția arboretelor. Se remarcă ponderea mare a arboretelor artificiale.

4.6. Structura fondului de producție și protecție

În tabelele 4.6.1., 4.6.2. și 4.6.3. este prezentată o situație succintă a suprafeței fondului forestier pe subunități de producție sau protecție, specii sau grupe de specii, clase de vârstă, clase de producție, precum și vârste medii, volume medii și totale pe specii, clase de producție, consistențe medii, compoziție etc.

Menționăm că în tabelele menționate anterior, la rubrica rășinoase s-au inclus molidul, bradul, laricele și pinul silvestru; diversele tari (DT) includ paltinul de munte, mesteacănul și scorușul; diversele moi (DM) cuprind salcia căprească, plopul tremurător și aninul alb.

Pe grupe de specii, în structura fondului de producție din S.U.P. „A” rășinoasele ocupă 88%. Pe clase de vârstă situația este destul de dezzechilibrată. Se evidențiază deficitul de arborete din clasele de vârstă I, II și III. După elementele de arboret, pe clase de producție situația este următoarea: clasa I-a 23%, a II-a 60%, a III-a 15% din arborete, a IV-a 2%, structură ce reflectă condițiile favorabile pentru dezvoltarea vegetației forestiere caracteristice U.P. – vezi analiza bonitate – productivitate a stațiunilor (tabelul 4.10.1).

În ceea ce privește fondul neproductiv (S.U.P. E, K, M) pe ansamblu are următoarea compoziție: 65MO 14FA 6BR 5PI 5ME 3DM 2PAM. După elementele de arboret, pe clase de producție situația este următoarea: clasa I-a 12%, clasa a II-a 16%, a III-a 31%, a IV-a 28%, a V-a 13% din arborete.

Structura arboretelor, pe total U.P. se caracterizează prin următoarele:

- volumul lemnos total este de 2459708 m³, corespunzător unui volum mediu la hectar de 417 m³, realizat la vârsta medie de 76 ani, clasa de producție medie este de 2,1, creșterea medie este de 7,4 m³/an/ha, iar consistența medie este de 0,71;

- productivitatea superioară se înregistrează la 77% din elementele de arboret, mijlocie la 17%, iar inferioară la 6%;

- 80% din arborete au consistența între 0,7 - 1,0, 16% între 0,4 - 0,6 și 4% între 0,1 - 0,3;

- proveniența elementelor de arboret este: 54% din sămânță, 46% din plantații și semănături directe, 0% din lăstari;

- după felul amestecurilor avem 35% arborete pure, 28% amestecuri de 50% – 80% și 37% amestecuri sub 50%;

- structura este echienă pentru 3% din arborete, relativ echienă pentru 79% din arborete, relativ plurienă pentru 18% și echienă pentru restul de 0%;

- vitalitatea este normală pentru 93% din arborete, viguroasă pentru 4% și slabă - pentru restul de 3%.

Date mai detaliate privind clasele de vârstă, compoziția specifică, clasele de producție, consistența și alte caracteristici ale arboretelor, pe specii, subunități de producție și protecție și pe total U.P. sunt prezentate în fișa indicatorilor de bază, la capitolul 11.2. („Dinamica dezvoltării fondului forestier”) și la capitolul 16.2. („Evidențe privind mărimea și structura fondului forestier”). O evoluție a structurii fondului forestier se prezintă, în măsura existenței datelor necesare, la capitolul 15 (Dinamica dezvoltării fondului forestier).

Elemente de structură a fondului forestier

Tabelul 4.6.1.

Subunitatea de gospodărire	Specia (grupul de specii)	Suprafața [ha]	Clase de vârstă [ha]							Clase de producție [ha]						Vârsta medie [ani]	Consistența medie	Crest. curentă [m ³ /an/ha]	
			I	II	III	IV	V	VI	VII>	I	II	III	IV	V	med				
S.U.P. „A”	Rășinoase	4559.01	513.70	373.18	558.04	998.24	1331.26	627.57	157.02	1165.62	2283.02	524.81	81.81	3.75	1.9	74	0.72	8.2	
	Fag	545.68	83.99	53.25	55.51	94.90	154.30	53.81	49.92	18.81	304.59	206.49	15.79		2.4	75	0.72	5.8	
	Qercinee																		
	DT	128.68	22.81	15.51	18.53	17.91	40.13	6.32	7.47	2.39	80.46	44.15	1.68		2.4	67	0.76	3.8	
	DM	27.24	23.35	3.75	0.14					0.64	7.82	18.78			2.7	15	0.90	4.0	
	Total ha	5260.61	643.85	445.69	632.22	1111.05	1525.69	687.7	214.41	1187.46	3175.89	794.23	99.28	3.75	2.0	73	0.72	7.8	
„A” %	100	12	8	12	21	30	13	4	23	60	15	2							
S.U.P. „E”	Rășinoase	142.53	12.71	2.07		35.14	16.84	46.66	29.11	2.40	36.13	46.72	1.11	56.17	3.5	92	0.63	4.2	
	Fag																		
	Qercinee																		
	DT	16.66	3.15			2.04			11.47			2.84	4.56		9.26	3.9	60	0.57	2.2
	DM	9.43	1.44			2.94			5.05			0.31	3.17	5.05	0.90	3.7	62	0.58	1.3
	Total ha	168.62	17.30	2.07		40.12	16.84	63.18	29.11	2.40	39.28	54.45	6.16	66.33	3.6	87	0.62	3.9	
„E” %	100	10	1		24	10	38	17	1	23	32	4	40						
S.U.P. „K”	Rășinoase	91.63				22.13	40.49	29.01		49.27	42.36				1.5	98	0.69	6.4	
	Fag	35.14				2.46	24.39	8.29		16.49	4.05	14.60			1.9	89	0.69	6.3	
	Qercinee																		
	DT	8.39						4.25	4.14		8.39				1.0	90	0.70	2.0	
	DM																		
	Total ha	135.16				24.59	69.13	41.44		74.15	46.41	14.60			1.6	95	0.69	6.1	
„K” %	100				18	51	31		55	34	11								
S.U.P. „M”	Rășinoase	247.85	4.56	14.15	4.45	38.88	13.88	44.86	127.07		14.41	69.77	145.40	18.27	3.7	106	0.61	4.1	
	Fag	56.55							28.58	27.97		0.56	54.66	1.33		3.0	120	0.58	3.1
	Qercinee																		
	DT	18.41				0.54	13.43		2.88	1.56		2.61	1.83	13.97		3.6	81	0.62	2.2
	DM	8.77		1.32	0.27	7.18								8.77		4.0	69	0.69	0.8
	Total ha	331.58	4.56	15.47	5.26	59.49	13.88	76.32	156.60		17.58	126.26	169.47	18.27	3.6	106	0.60	3.7	
„M” %	100	1	5	2	18	4	23	47		5	38	51	6						
U.P.	Rășinoase	5041.02	530.97	389.40	562.49	1094.39	1402.47	748.10	313.20	1217.29	2875.92	641.30	228.32	78.19	2.0	76	0.71	7.9	
	Fag	637.37	83.99	53.25	55.51	97.36	178.69	90.68	77.89	35.30	309.20	275.75	17.12		2.4	80	0.71	5.6	
	Qercinee																		
	DT	172.14	25.96	15.51	19.07	33.38	44.38	24.81	9.03	10.78	85.91	50.54	15.65	9.26	2.6	69	0.72	3.4	
	DM	45.44	24.79	5.07	0.41	10.12			5.05		0.64	8.13	21.95	13.82	0.90	3.1	34	0.78	2.9
U.P.	Total ha	5895.97	665.71	463.23	637.48	1235.25	1625.54	868.64	400.12	1264.01	3279.16	989.54	274.91	88.35	2.1	76	0.71	7.4	
	%	100	11	8	11	21	28	15	7	21	56	17	5	1					

Principalii indicatori de caracterizare ai fondului forestier productiv

Tabelul 4.6.2.

Specificări	MO	BR	FA	PAM	PI	ME	SAC	DR	DT	DM	SUP A
Compoziția(%)	73	15	10	1					1		100
Clasa de producție	2.0	1.6	2.4	2.5		2.4	2.7	2.3	2.3	2.6	2.0
Consistența	0.72	0.70	0.72	0.81		0.52	0.91	0.80	0.73	0.88	0.72
Vârsta medie (ani)	73	79	75	54		7	15	43	77	14	73
Creșterea curenta (mc/an/ha)	8.3	7.6	5.8	2.9		3.1	2.0	5.8	4.4	11.4	7.8
Volum mediu (mc/ha)	452	466	270	187		2	32	228	238	36	427
Fond lemnos (mc)	1695128	372553	147296	9798		2	693	2151	17890	203	2245714

Principalii indicatori de caracterizare ai fondului forestier total

Tabelul 4.6.3.

Specificări	MO	BR	FA	PAM	PI	ME	SAC	DR	DT	DM	UP
Compoziția(%)	71	14	11	1	1	1			1		100
Clasa de producție	2.1	1.6	2.4	2.3	4.9	3.9	2.8	2.3	2.3	3.5	2.1
Consistența	0.71	0.70	0.71	0.78	0.70	0.60	0.87	0.79	0.73	0.69	0.71
Vârsta medie (ani)	75	80	80	62	116	62	15	48	77	53	76
Creșterea curenta (mc/an/ha)	8.0	7.6	5.6	2.7	1.3	2.3	2.0	5.6	4.4	3.8	7.4
Volum mediu (mc/ha)	443	471	275	212	121	132	30	245	238	144	417
Fond lemnos (mc)	1842725	395705	175013	13792	3896	4205	701	2507	17933	3231	2459708

4.7. Arborete slab productive și provizorii

În cuprinsul U.P. există 41 arborete slab productive și provizorii. Lucrările prevăzute în sensul refacerii sau substituirii acestora sunt prezentate la capitolul 6.6.

4.7.1. Situația arboretelor slab productive și provizorii

Tabelul 4.7.1.1.

Nr. crt.	Caracterul actual al tipului de pădure	Suprafața	
		ha	%
1	Natural fundamental de productivitate inferioară	180,76	3
2	Natural fundamental subproductiv	52,08	1
3	Total derivat de productivitate mijlocie	0,52	-
4	Total derivat de productivitate inferioară	2,57	-
5	Artificial de productivitate inferioară	68,64	1
Total arborete slab productive și provizorii		304,57	5
Alte arborete		5591,40	95
Total arborete U.P.		5895,97	100

4.7.2. Lista arboretelor slab productive și provizorii

Tabelul 4.7.2.1.

Caracterul actual al tipului de pădure și u.a. componente	
Natural fundamental prod. inf.	
139 A 140 G 301 B 302 B 302 D 305 B 305 I 306 B 306 C 306 D 306 H 306 I 307 B 308 B 309 A	
309 B 309 C 309 D 310 A 310 C 310 E 311 C 312 C 312 D 312 E 313 D 315 C	
TOTAL CRT 27 UA 180.76 HA	
Natural fundamental subprod.	
96 B 133 C 150 A 197 C 303 A 305 A 307 A	
TOTAL CRT 7 UA 52.08 HA	
Total derivat de prod. mij.	
47 E	
TOTAL CRT 1 UA 0.52 HA	

Caracterul actual al tipului de pădure și u.a. componente		
Total derivat de prod. inf.		
222 C		
TOTAL CRT 1 UA 2.57 HA		
Artificial de prod. inf.		
140 F 141 A 143 J 144 A 310 D		
TOTAL CRT 5 UA 68.64 HA		
TOTAL UP 41 UA 304.57 HA		

4.8. Arborete afectate de factori destabilizatori și limitativi

4.8.1. Evidența arboretelor afectate de factori destabilizatori și limitativi

Tabelul 4.8.1.1.

Factor	Intensitate	UNITATI AMENAJISTICE
(V1 - 4)	izolate	18 A 87 88 A 88 B 91 A 92 B 95 C 96 B 96 C 97 B 98 B 98 D 99 A 101 A 101 B
		108 B 109 112 117 133 A 134 A 135 A 136 B 137 138 A 138 D 139 A 140 B 140 F 140 G
		140 H 141 C 141 D 141 F 141 G 142 A 143 E 143 H 144 B 144 E 145 A 145 B 147 A 149 B 150 A
		151 155 156 157 158 B 159 A 160 C 179 A 222 A 222 B 222 D 222 E 222 F 301 B 301 F
		302 A 302 B 302 D 302 F 302 H 311 C
		TOTAL V1 66 UA 762.21 HA
	destul de frecv.	90 C 141 B 144 A 144 G 178 B
		TOTAL V2 5 UA 41.69 HA
		Total (V1 - 4) Doboraturi de vant 71 UA 803.90 HA
(U1 - 4)	slaba	48 A 66 A 70 B 302 B 302 D
		TOTAL U1 5 UA 73.82 HA
		Total (U1 - 4) Uscare 5 UA 73.82 HA
(I1 - 3)	slab	222 A 305 B
		TOTAL I1 2 UA 25.46 HA
		Total (I1 - 3) Atacuri de daunatori 2 UA 25.46 HA
(Z1 - 4)	izolate	52 B 87 95 C 96 B 96 C 98 B 122 A 133 A 134 A 135 A 137 138 A 138 D 139 A 140 F
		143 E 158 B 192 193 222 A 222 E 301 B 301 F 302 A 302 B 302 D 302 F 302 H 305 B 306 B
		306 G 306 H 306 I 306 J 307 B 309 A 309 C 310 A 310 B 310 C 312 A 312 B 313 A 313 C 314 A
		314 B 315 A 315 C
		TOTAL Z1 48 UA 577.03 HA
TOTAL Z2 3 UA 72.76 HA		
Total (Z1 - 4) Rupturi de zapada si vant 51 UA 649.79 HA		
(M1-3)	scurta durata	73 B 139 A 143 I 144 F 145 D 146 B 160 D 222 A 222 H
		TOTAL M1 9 UA 31.87 HA
	sezoniera	133 A 134 A 135 A 138 D 140 F 140 G 140 H 141 B 141 C 141 D 141 F 141 G 143 C 143 H 143 J
		144 A 144 E 144 G 145 A 147 H 222 B 222 C 222 D 222 E 222 F 222 G
Total (M1 - 3) Inmlastinari 35 UA 202.08 HA		
(R1 - 2)	/0,1S	139 C 311 A 311 F
		TOTAL R1 3 UA 21.14 HA
	/0,2S	11 C 305 B 306 D
		TOTAL R2 3 UA 15.48 HA
Total (R1 - 2) Roca la suprafata pe 0.1-0.2S 6 UA 36.62 HA		
(R3 - 5)	/0,3S	96 B 306 C
		TOTAL R3 2 UA 4.72 HA
		Total (R3 - 5) Roca la suprafata pe 0.3-0.5S 2 UA 4.72 HA
(T1 - 2)	20%	311 C
		TOTAL T2 1 UA 11.62 HA
		Total (T1 - 2) Tulpini nesanoatoase 10-20% 1 UA 11.62 HA
Total UP		117 UA 1255.14 HA

4.8.2. Arborete afectate de factori destabilizatori

4.8.2.1. Arborete afectate de doborâturi de vânt

În U.P. I Lunca Ilvei acesta este cel mai important factor destabilizator, fiind semnalat în 71 u.a., însumând 803,90 ha (14% din suprafața pădurii). Arboretele au fost supuse de-a lungul timpului unui șir neîntrerupt de doborâturi a căror intensitate a variat de la slabă la foarte puternică, doborâturile în ochiuri sau pe suprafețe mari fiind fenomene obișnuite pentru U.P. în studiu.

Cauzele principale ale acestui fenomen sunt următoarele: ponderea foarte mare a molidului în compoziția arboretelor – 71% din suprafața împădurită, ponderea mare a stațiunilor de productivitate superioară mai vulnerabile acest fenomen, manifestarea frecventă a vânturilor puternice și canalizarea lor pe principalele văi, precum și neaplicarea la timp a măsurilor silviculturale adecvate. Neregulile în îngrijirea și conducerea arboretelor au dus la formarea de arborete tinere foarte dese, cu coeficient de zveltețe crescut, și arborete mature cu consistențe reduse datorită doborâturilor. Vulnerabilitatea arboretelor în fața vântului se explică și prin faptul că aceste arborete sunt, în majoritate, echiene sau relativ echiene.

Limitarea fenomenului se va realiza în timp, prin realizarea unor arborete cu structuri corespunzătoare, diversificate, folosind proveniențe locale cu rezistența la doborâturi probată, aplicând corespunzător lucrările de îngrijire și de igienizare, utilizând cele mai potrivite tehnologii de exploatare etc.

4.8.2.2. Arborete afectate de uscare

Uscarea arborilor în condițiile existente la nivelul U.P. în studiu are ca principale cauze infestarea cu ipide și îmbătrânirea și devitalizarea arborilor. Este o consecință complementară doborâturilor de vânt, care, manifestându-se frecvent și cu intensitate mare, au dus la nerespectarea planurilor decenale de produse principale și îmbătrânirea și devitalizarea unor arborete, precum și la scoaterea cu întârziere a materialului lemnos din parchete și favorizarea dezvoltării ipidelor. Uscarea apare din cauza expunerii bruște a arborilor la lumină (în urma doborâturilor de vânt au apărut exemplare uscate, mai ales pe marginea masivului, pe lângă golurile create în arborete), dar sunt și plantații în care apare uscarea la puiți și arborete tinere cu consistențe pline unde apare eliminarea naturală. Cu ocazia desfășurării lucrărilor de amenajare au fost depistate arborete afectate de fenomene de uscare slabă, însumând 73,82 ha, 1% din totalul arboretelor.

Pentru prevenirea și combaterea fenomenului de uscare, se recomandă urmărirea constantă a stării arboretelor, combaterea dăunătorilor, extragerea promptă a arborilor uscați, ruți sau doborâți de vânt și a celor afectați de vânat. Se vor aplica la timp și corect toate lucrările necesare și se va urmări realizarea unor arborete cu structuri corespunzătoare, diversificate.

Arboretele afectate de uscare, în marea lor majoritate sunt afectate și de alți factori destabilizatori, cum ar fi atacuri de dăunători și doborâturi de vânt. În aceste arborete s-au prevăzut, în funcție de fiecare situație în parte, lucrări care urmăresc fie extragerea exemplarelor uscate, fie refacerea arboretelor respective. În plantațiile unde apare uscarea unor puiți, sunt necesare completări ale golurilor create, prin înlocuirea puiților uscați. Prin lucrări de îngrijire și printr-o igienizare corespunzătoare se vor combate și alte eventuale fenomene de uscare a arboretelor, urmărindu-se, într-un cadru mai larg, crearea unor arborete cu structuri orizontale și verticale diversificate, apte să opună o mare rezistență la factorii destabilizatori.

4.8.2.3. Arborete afectate de dăunători

În U.P. I Lunca Ilvei, suprafața arboretelor afectate de dăunători este de 25,46 ha (gradul de vătămare a arboretelor este slab).

Doborâturile extrase la un interval mai mare de timp de la producerea lor au înlesnit atacul unor dăunători, dintre care mai importanți sunt gândacii de scoarță (Ipidaele, în special *Ips typographus*). Aceștia atacă între scoarță și lemn, provocând distrugerea zonei cambiale, ceea ce conduce, în final, la

uscarea arborelui. Au fost atacați, cu predilecție, arborii răniți de la marginea doborâturilor de vânt și din arboretele rărite.

În vederea prevenirii unor noi atacuri de dăunători sau a extinderii celor existente și la suprafețele (exemplarele) din preajmă, sunt necesare următoarele măsuri:

- extragerea de urgență, prin lucrările prevăzute de amenajament sau prin altele considerate necesare, a tuturor exemplarelor afectate;
- depistarea eventualelor focare de dăunători și de agenți patogeni și urmărirea sistematică a evoluției atacurilor, sesizându-se imediat personalul de la ocol responsabil cu protecția care, analizând datele prezentate, cât și cele existente în arhiva tehnică și în evidențele curente ale ocolului, după o documentare din literatura de specialitate, va dispune măsuri de combatere a atacurilor ce depășesc limitele suportabilității ecosistemelor respective;
- protejarea populațiilor de păsări folositoare, a furnicilor din genul Formica, interzicerea pășunatului neautorizat și restrângerea accesului în pădure a persoanelor din afara sectorului silvic;
- conservarea arboretelor de tip natural sau, după caz, crearea de păduri pluriene, etajate și amestecate;
- menținerea (aducerea) arboretelor la densități normale;
- efectuarea la timp a lucrărilor de îngrijire a arboretelor etc.

4.8.2.4. Arborete afectate de rupturi de zăpadă și vânt

Rupturile produse de căderile abundente de zăpadă și de vânturile puternice, de intensitate slabă (577,03 ha), moderată (72,76 ha) și puternică (0,00 ha) s-au semnalat în 51 arborete ce însumează 649,79 ha (11% din totalul arboretelor). Acestea sunt în principal arborete tinere, în care nu s-au executat la timp lucrările de îngrijire, arboretele devenind astfel vulnerabile la aceste vătămări, prin atingerea unui coeficient de zveltețe supraunitar, dar și arborete exploatabile parcurse cu tăieri de regenerare în care exemplarele rămase au fost afectate de rupturi ale vârfului în momentul în care au rămas fără protecția arborilor ce au fost extrași.

Pentru prevenirea ruperilor produse de căderile abundente de zăpadă și de vânturile puternice, se impune executarea la timp, de calitate și ori de câte ori este nevoie, a lucrărilor de îngrijire, mai ales acolo unde au fost prevăzute.

4.8.3. Arborete afectate de factori limitativi

4.8.3.1. Păduri instalate pe terenuri cu înmlăștinare permanentă

În cuprinsul U.P. I Lunca Ilvei sunt 202,08 ha (3%), cu înmlăștinare de scurtă durată (31,87 ha) și sezonieră (170,21 ha) datorată apei freatică ce se menține (sau nu) tot cursul anului. Arboretele afectate de înmlăștinare permanentă au fost încadrate într-o categorie funcțională aparte (1.2I), fiind supuse regimului de conservare deosebită. Sezonier sau de scurtă durată se mai produc înmlăștinări datorită substratelor greu permeabile.

4.8.3.2. Păduri instalate pe terenuri cu rocă la suprafață

Condițiile petrografice din zonă favorizează apariția la suprafață a rocii masive. Prezența rocii la suprafață modifică regimul de umiditate și temperatură, volumul edafic util și cel fiziologic. Apariția rocii dure la suprafață îngreunează lucrările de regenerare a pădurii și pe cele de exploatare, imprimă practic un caracter neproductiv suprafețelor respective sau în cel mai bun caz, determină o densitate mai redusă a arboretelor. Dacă roca la suprafață pe 10-20 % din suprafață nu creează probleme în gospodărirea pădurilor, cea existentă pe suprafețe ce depășesc acest procent, îngreunează regenerarea naturală, limitează dezvoltarea aparatului radicular al arborilor în profunzime, făcându-i vulnerabili la doborâturi de vânt și determină reducerea consistenței arboretului matur. Cunoștințele actuale în domeniu și, nu în ultimă instanță, nivelul tehnologiei existente, nu permit ameliorarea suprafețelor ocupate de rocă la suprafață în perioadele imediat următoare, ca atare, aceste suprafețe trebuie privite, fie și parțial, ca terenuri neproductive.

Roca la suprafață este prezentă, în U.P. în studiu, pe o suprafață de 41,34 ha (1%) și este prezentată în funcție de suprafața efectiv ocupată (zecimi din suprafața totală a u.a.). În U.P. există 36,62 ha arborete cu rocă pe 10-20% din suprafață, care nu pun probleme deosebite în gospodărire și 4,72 ha arborete cu rocă pe 30-50% din suprafață care sunt incluse în S.U.P. „A” (1 arboret, 3,23 ha - care va fi parcurs în cursul deceniului următor cu tăieri de igienă) și S.U.P. „M” (1 arboret, 1,49 ha - care va fi parcurs în cursul deceniului următor cu tăieri de igienă).

Ca regulă generală, date fiind condițiile dificile de instalare și de menținere a vegetației forestiere în acest gen de arborete, lucrările necesare se vor efectua cu prudență, cu intensități reduse, evitându-se dezgolirea excesivă a solului.

4.8.3.3. Păduri cu tulpini nesănătoase

În această situație se află un arboret cu o suprafață de 11,62 ha (sub 1%), încadrat în S.U.P. „M”, afectat de doborâturi de vânt slabe și rupturi de vânt și zăpadă destul de frecvente. Tulpinile sunt încovoiate, uneori rupte, cu răni care în timp au dus la instalarea putregaiului. Prin lucrările de conservare propuse, exemplarele afectate pot fi extrase în cea mai mare parte, astfel că actuala situație a acestor arborete se va îmbunătăți sub acest aspect.

4.9. Starea fitosanitară a pădurii

Starea fitosanitară a arboretelor se consideră în general bună. Sintetizându-se datele din descrierea parcellară referitoare la vitalitate, rezultă că 4% din arborete au o vitalitate viguroasă, 93 % normală și 3% slabă.

Organele de teren au obligația să scoată din pădure tot materialul lemnos care ar putea crea efecte negative asupra stării sanitare a pădurilor ca: arbori doborâți, arbori ruși, căzuți, vătămați, atacați de insecte, resturile de exploatare nevalorificate pentru producția industrială, materialul provenit din curățiri în arborete greu accesibile, uscăturile și crăcile groase răspândite prin pădure, cioate de zădărnici etc. Executarea la timp în toate arboretele a lucrărilor de igienizare va duce la prevenirea eventualelor înmulțiri în masă a dăunătorilor și la evitarea pagubelor.

Starea sanitară a arboretelor din această unitate de producție prezintă o importanță deosebită deoarece o infestare puternică ar produce pagube mari atât în ceea ce privește producția de biomasă cât și asupra efectului de protecție.

Fără a putea fi combătute în totalitate, daunele produse de vânt vor fi diminuate prin realizarea unor arborete cu structuri corespunzătoare din punct de vedere al compoziției și al etajării populațiilor de arbori și arbuști, prin aplicarea de tratamente intensive adecvate, prin respectarea compozițiilor și schemelor de regenerare, prin aplicarea corespunzătoare și la timp a lucrărilor de îngrijire, prin aplicarea unor tehnologii de exploatare adecvate, care să nu pună în pericol arboretele învecinate etc.

Pentru combaterea dăunătorilor produse de vânt, se vor urmări permanent efectivele, pentru menținerea lor în limite normale, și se va asigura o cantitate suficientă de hrană (prin realizarea de hrănitori și frunzare) pentru perioada de iarnă. Se vor promova specii foioase de amestec preferate de vânt, pentru suplimentarea hranei și pentru reducerea dăunătorilor produse molidului. Plantațiile și regenerările naturale tinere se vor proteja prin îngrădire sau prin folosirea substanțelor repelente. Arboretele afectate vor fi conduse spre o stare mai bună prin lucrările propuse (curățiri, rărituri, igienă).

Pentru a preveni și combate atacurile dăunătorilor, evoluția acestora va trebui urmărită în continuare, folosind capcane cu feromoni și arbori – cursă, și se va efectua o bună igienizare a pădurii, extrăgând arborii uscați, cu stare lăncedă de vegetație, atacați de dăunători, răniți sau doborâți de vânt.

Un rol important pentru starea arboretelor îl are și modul de regenerare. Se va promova regenerarea naturală, iar în cazul plantațiilor se vor folosi proveniențe valoroase, de preferință locale. Se vor menține și promova speciile valoroase: molid, brad, fag, paltin de munte etc.

Se va acorda o atenție sporită dăunătorilor produse de activitățile umane: pășunat, rezinaj, exploatare, delict silvice, turism necontrolat etc. Aceste fenomene se vor combate, pe cât posibil.

Urmărind toți factorii amintiți anterior, se va asigura o funcționare mai bună în viitor a ecosistemului forestier, fără perturbări deosebite ale conexiunilor, mecanismelor și funcțiilor acestuia și urmărind și obiectivele sociale și economice vizate.

4.10. Concluzii privind condițiile staționale și de vegetație

După analiza tuturor factorilor staționali (climatici, geomorfologici, geologici, pedologici etc.) și a formațiunilor forestiere existente în cuprinsul U.P. se poate afirma că sunt întrunite condiții bune și foarte bune pentru dezvoltarea arboretelor în etajele de vegetație caracteristice U.P. II Dornișoara.

Astfel, regimul precipitațiilor este propice, chiar în sezonul estival evapotranspirația potențială fiind sub media lunară a căderilor de apă, temperaturile medii lunare asigură dezvoltarea fiziologică normală a vegetației, iar sezonul de vegetație este destul de lung. Substratul geologic a permis, de asemenea, formarea unor tipuri de sol cu proprietăți bune pentru realizarea unor arborete de calitate.

Fitoclimatic, teritoriul U.P. este situat în trei etaje de vegetație: „Etajul subalpin (FSA)” „Etajul montan de molidșuri (FM3)” și „Etajul montan de amestecuri (FM2)”.

Tipurile și subtipurile de sol preponderente sunt: districambosolul tipic (64%), eutricambosolul tipic (18%), prepodzolul tipic (11%), districambosolul gleic (3%), gleiosolul distric (2%), districambosolul litic (1%), prepodzolul litic (1%).

Stațiunile din cadrul U.P. asigură pentru arborete bonitate superioară (82%), mijlocie (13%) și inferioară (5%).

Formațiile forestiere întâlnite sunt: molidșurile pure - 11 (18%), molideto - brădetele - 12 (26%) și amestecurile de molid - brad - fag - 13 (56%).

După caracterul actual al tipului de pădure cea mai mare pondere o ocupă arboretele artificiale (54%), urmate de cele natural fundamentale (44%) și de cele derivate (1%) și natural fundamentale subproductive (1%). După modul de regenerare dat după elementele de arboret, arboretele provenite din sămânță ocupă 54%, cele din plantații 46%, iar cele din lăstari 0%. Structura este echienă pentru 3% din arborete, relativ echienă pentru 79% din arborete, relativ plurienă pentru 18% și echienă pentru restul de 0%.

Compoziția actuală, în care molidul ocupă 71% din suprafața păduroasă, indică prezența unor arborete valoroase. Structura actuală, la nivel de U.P. pe clasele de vârstă, compoziția specifică, clasele de producție și consistența arboretelor, pe specii, subunități de producție și protecție și pe total U.P. se regăsește în fișa indicatorilor de producție, în tabelele 4.6.1. și 4.6.2., precum și la capitolul 11.2 „Dinamica dezvoltării fondului forestier” dar și la capitolul 16.2. „Evidențe privind mărimea și structura fondului forestier”.

Suprafața totală a arboretelor slab productive și provizorii este de 304,57 ha, reprezentând 5% din suprafața păduroasă. La capitolul 6.6. „Refacerea arboretelor slab productive și înlocuirea celor cu compoziții necorespunzătoare” sunt prezentate măsurile de gospodărire a acestuia. Starea fitosanitară a arboretelor acestei unități de producție este, în general, bună, acțiunea factorilor destabilizatori și limitativi nepunând probleme deosebite în gospodărirea pădurilor. Pe ansamblu, arboretele corespund în cea mai mare parte condițiilor staționale și de vegetație, arboretele afectate de factori destabilizatori reprezentând un procent semnificativ din suprafața acoperită cu pădure, în cadrul cărora doar doborâturile și rupturile de vânt și zăpadă, uscarea, dăunătorii, vătămarile produse de exploatare și vânat, înmlăștinarea, roca la suprafață și tulpinile nesănătoase influențează starea de sănătate a pădurilor și implicit productivitatea. La capitolul 6.7. „Măsuri de gospodărire a arboretelor afectate de factori destabilizatori” se prezintă tabelar lucrările prevăzute în arboretele afectate, în funcție de natura și gradul de afectare.

Valoarea economico-socială și ecologică a arboretelor este ridicată, dar se poate îmbunătăți prin optimizarea compoziției arboretelor și prin echilibrarea structurii pe clase de vârstă. Aceasta indică o gospodărire anterioară corespunzătoare, perturbată sistematic, însă, de factori destabilizatori, dintre care importanța maximă o au doborâturile de vânt.

Influențele asupra pădurii ale factorului antropic (poluare, pășunat, deliecte, turism etc.) sunt menținute la un nivel redus și nu creează probleme deosebite în gospodărirea pădurilor.

În continuare se prezintă tabelar analiza bonitate – productivitate a stațiunilor (tabelul 4.10.1), cu mențiunea că la nivelul U.P. în studiu există o bună corelație între bonitatea stațiunilor și productivitatea arboretelor, acestea valorificând deplin potențialul stațional existent.

Bonitatea stațiunilor			Productivitatea arboretelor				Diferențe	
Categoria	Suprafața (ha)	%	Categoria	Caracterul actual	Suprafața (ha)	%	+	-
inferioară	287,63	5	inferioară	Natural fundamental de productivitate inferioară	180,76	3	-	-
				Parțial derivat	38,23	1	-	-
				Artificial de productivitate inferioară	68,64	1	-	-
				Total productivitate inferioară	287,63	5	-	-
			Total	287,63	5	-	-	
mijlocie	791,36	13	inferioară	Natural fundamental subproductiv	40,02	1	-	40,02
				Parțial derivat	14,43	-	-	14,43
				Total productivitate inferioară	54,45	1	-	54,45
			mijlocie	Natural fundamental de productivitate mijlocie	406,04	7	-	-
				Parțial derivat	2,25	-	-	-
				Artificial de productivitate mijlocie	325,59	5	-	-
				Total productivitate mijlocie	733,88	12	-	-
			superioară	Artificial de productivitate superioară	1,92	-	1,92	-
				Total productivitate superioară	1,92	-	1,92	-
			Clasă de regenerare	1,11	-	-	-	
Total	791,36	13	1,92	54,45				
superioară	4838,29	82	inferioară	Parțial derivat	1,34	-	-	1,34
				Total derivat de productivitate inferioară	2,57	-	-	2,57
				Total productivitate inferioară	3,91	-	-	3,91
			mijlocie	Natural fundamental subproductiv	12,06	-	-	12,06
				Total derivat de productivitate mijlocie	0,52	-	-	0,52
				Artificial de productivitate mijlocie	35,23	1	-	35,23
				Total productivitate mijlocie	47,81	1	-	47,81
			superioară	Natural fundamental de productivitate superioară	1982,62	34	-	-
				Parțial derivat	17,31	-	-	-
				Artificial de productivitate superioară	2766,44	47	-	-
				Total productivitate superioară	4766,37	81	-	-
			Clasă de regenerare	20,20	-	-	-	
			Total	4838,29	82	-	51,72	
Total	5917,28	100	-	-	5917,28	100	1,92	106,17

După cum se poate observa sunt necorelații dintre bonitatea stațiunilor și productivitatea arboretelor, avându-se în vedere clasa de producție medie pe arboret, dată în principal după elementul de arboret majoritar. Necorelațiile între bonitatea stațiunilor și productivitatea arboretelor se înregistrează la unele arborete natural fundamentale subproductive, dar și la unele arborete artificiale. După refacerea și substituirea arboretelor slab productive și provizorii se va ajunge ca productivitatea arboretelor să fie în concordanță cu bonitatea stațională. O parte dintre aceste necorelații se pot elimina, în cazul arboretelor tinere, prin lucrări de îngrijire.

Concluzionând, putem afirma că valoarea economico-socială și ecologică a arboretelor studiate

nu se ridică la nivelul potențialului existent și se preconizează a fi crescută în viitor prin promovarea în compozițiile arboretelor a molidului, bradului, fagului, laricelui și paltinului de munte, specii care găsesc condiții favorabile de creștere și dezvoltare în cuprinsul U.P. Structurile arboretelor se vor îmbunătăți și printr-o gospodărire judicioasă, superioară calitativ celei anterioare, cu un accent deosebit pe modul de regenerare din sămânță a arboretelor și pe efectuarea corespunzătoare a lucrărilor de îngrijire.

5. STABILIREA FUNCȚIILOR SOCIAL-ECONOMICE ȘI ECOLOGICE ALE PĂDURII ȘI A BAZELOR DE AMENAJARE

5.1. Stabilirea funcțiilor social-economice și ecologice ale pădurii

5.1.1. Obiective social-economice și ecologice

Obiectivele social-economice și ecologice, definite în raport cu cerințele societății actuale, avute în vedere la reglementarea modului de gospodărire a pădurilor din cuprinsul U.P. în studiu sunt următoarele:

- producerea unei game variate de sortimente lemnoase pentru industria lemnului;
- asigurarea unor efecte de protecție.

În cazul primului aspect, cerințele economice de masă lemnoasă se polarizează în jurul cererii de lemn de dimensiuni mari – lemn gros pentru cherestea și alte utilizări. În ceea ce privește asigurarea efectelor de protecție, în cazul acestei unități de producție apar o serie de obiective cum ar fi: protecția terenurilor și solurilor; interesul științific și ocrotirea genofondului și ecofondului forestier și a altor ecosisteme cu elemente naturale de valoare deosebită; conservarea și ocrotirea biodiversității.

Pentru pădurile U.P. I, obiectivele social-economice avute în vedere la reglementarea modului de gospodărire a acestora, detaliate prin stabilirea Țelurilor de producție ori de protecție la nivelul unităților de amenajament (parcelă, subparcelă) sunt prezentate în tabelul următor:

Tabelul 5.1.1.1

Nr. crt.	Grupa de obiective și servicii	Denumirea obiectivului de protejat sau a serviciilor de realizat
1	Funcții de protecție a terenurilor și a solurilor, funcții predominant pedologice	- terenurile cu înclinare mai mare de 35 grade - benzile de pădure din jurul golurilor alpine - zonele de formare a avalanșelor și culoarele acestora - terenurile cu înmlăștinare permanentă
2	Funcții de protecție predominant sociale	- calea ferată Ilva Mică - Vatra Dornei
3	Interes științific, de ocrotire a genofondului și ecofondului forestier și a altor ecosisteme cu elemente naturale de valoare deosebită	- rezervația Crovul de la Larion - RONPA0239 - rezervațiile seminologice - sit Natura 2000 ROSCI0101 Larion
4	Produce lemnoase	- lemnul pentru cherestea
5	Alte produse în afara lemnului și a serviciilor	- vânatul, fructele de pădure, ciupercile comestibile, plantele medicinale și arome etc.

Obiectivele social-economice și ecologice stabilite pădurii, dacă nu satisfac concomitent cerințele societății, devin concurente pentru acordarea uneia sau alteia dintre priorități (producție de lemn, efecte de protecție sau menținerea echilibrului ecologic). Alegerea uneia sau alteia dintre priorități revine amenajamentului și se realizează prin zonarea funcțională. Deci, fiecărui arboret îi este destinat să îndeplinească unul sau mai multe obiective social-economice și ecologice, dintre care unul este prioritar. Acestea sunt prezentate în tabelul 5.1.2.1.

5.1.2. Funcțiile pădurii

Repartizarea suprafețelor și unităților amenajistice pe categorii funcționale este prezentată în subcapitolul 16.2.2. și sintetic, în raport cu funcția prioritară, în tabelul 5.1.2.1.

Repartiția suprafețelor pe grupe și categorii funcționale

Tabelul 5.1.2.1.

Grupa, subgrupa și categoria funcțională		Suprafața	
Cod	Denumire	ha	%
GRUPA I - PĂDURI CU FUNCȚII SPECIALE DE PROTECȚIE		2417,85	41
1.2A	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 (TII)	43,10	1
1.2C	Arboretele/Benzile de pădure din jurul golurilor alpine (TII)	212,45	4
1.2F	Arboretele situate în zonele de formare a avalanșelor și pe culoarele acestora (TII)	7,33	-
1.2I	Arboretele situate pe terenuri cu înmlăștinare permanentă (TII)	68,88	1
1.4F	Benzi de pădure constituite din subparcele întregi situate de-a lungul căilor de comunicații, altele decât cele prevăzute la categoria funcțională 1.4.E (TIV)	76,70	1
1.5C	Arboretele cuprinse în rezervații naturale, cu regim strict de protecție (Rezervația Crovul de la Larion - RONPA0239) (T I)	168,62	3
1.5H	Arboretele constituite ca rezervații seminologice (T II)	135,16	2
1.5Q	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 (ROSCI0101 Larion) (T IV)	1705,61	29
GRUPA II - PĂDURI CU FUNCȚII DE PRODUCȚIE ȘI PROTECȚIE		3499,43	59
2.1C	Arboretele destinate să producă, în principal, lemn pentru cherestea (TVI)	3499,43	59
TOTAL		5917,28	100

În raport cu funcțiile atribuite arboretelor, în cuprinsul U.P. se diferențiază mai multe tipuri de categorii funcționale, prezentate în tabelul 5.1.2.2.

Tipuri de categorii funcționale

Tabelul 5.1.2.2.

Tipul de categorie funcțională	Categoriile funcționale	Țeluri de gospodărire	Suprafața	
			ha	%
I	1.5C	Țeluri de ocrotire integrală	168,62	3
II	1.2A, 1.2C, 1.2F, 1.2I, 1.5H	Țeluri de conservare	466,92	8
IV	1.4F, 1.5Q	Țeluri de protecție	1782,31	30
VI	2.1C	Țeluri de producție	3499,43	59
TOTAL			5917,28	100

Tipul funcțional grupează toate categoriile funcționale pentru care sunt indicate măsuri silviculturale similare. Astfel:

Tipul I (T I) – păduri cu funcții speciale pentru ocrotirea naturii, pentru care, prin lege, sunt interzise orice fel de exploatare de lemn sau de alte produse, fără aprobarea organului competent prevăzut în lege;

Tipul II (T II) – păduri cu funcții speciale de protecție situate în stațiuni cu condiții grele sub raport ecologic, precum și arborete în care nu este posibilă sau admisă recoltarea de masă lemnoasă, impunându-se numai lucrări speciale de conservare;

Tipul IV (T IV) – păduri cu funcții speciale de protecție pentru care sunt admise, pe lângă grădinarit și cvasigrădinarit, și alte tratamente, cu impunerea unor restricții speciale în aplicare;

Tipul VI (T VI) – păduri cu funcții de producție și protecție la care se poate aplica întreaga gamă a tratamentelor prevăzute în normele tehnice, potrivit condițiilor ecologice, social-economice și tehnico-organizatorice.

Pe teritoriul U.P. I Lunca Ilvei există două arii naturale protejate: Rezervația Crovul de la Larion - RONPA0239 și situl de importanță comunitară ROSCI0101 Larion.

Rezervația Crovul de la Larion - RONPA0239 se suprapune pe fondul forestier proprietate publică a comunei Lunca Ilvei, care face obiectul prezentului studiu, pe o suprafață păduroasă de

168,62 ha. Toate s-au încadrat în grupa I funcțională, categoriile funcționale 5C (TI) și 5U (arboretele din ecosisteme forestiere rare, amenințate sau periclitate - TII).

Situl de importanță comunitară ROSCI0101 Larion se suprapune pe fondul forestier studiat pe o suprafață păduroasă de 1884,87 ha. Arboretele în cauză s-au încadrat în grupa I funcțională, categoria funcțională 5Q (TIV). Acolo unde pădurile protejează un alt obiectiv și sunt încadrate deasemenea în grupa I dar tipul funcțional este mai restrictiv, categoria funcțională 5Q apare ca și o funcție secundară.

Unele arborete (94 u.a. – 901,57 ha – 15% din suprafața păduroasă a U.P.), pe lângă funcția principală de protecție, îndeplinesc și o funcție secundară sau două de protecție (2A2C – 3,16 ha, 2F2A - 1,49 ha, 2I5Q - 10,95 ha, 5C5U5Q – 168,62 ha, 5Q4F - 717,35 ha).

5.1.3. Subunități de producție sau de protecție constituite

Subunitatea de gospodărire cuprinde suprafețele de pădure, grupate sau dispersate, în care este necesar și justificat, sub raport ecologic și social-economic, să se aplice un regim de gospodărire diferit de cel al celorlalte porțiuni de pădure. Potrivit obiectivelor social-economice, a structurii actuale a pădurilor și a funcțiilor atribuite, în vederea gospodăririi pădurilor s-au constituit după cum urmează:

- S.U.P."A" - codru regulat, sortimente obișnuite ce cuprinde arborete din grupa I funcțională, categoria 1.5Q (TIV) și grupa II, categoria 2.1C (TVI) , având o suprafață totală de 5260,61 ha ce reprezintă 89% din suprafața totală a pădurii;

- S.U.P."E" - rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii, ce cuprinde arboretele din grupa I, categoria 1.5C (TI), având o suprafață totală de 168,62 ha (3%);

- S.U.P."K" - rezervații de semințe, ce cuprinde arboretele din grupa I, categoria 1.5H (TII), având o suprafață totală de 135,16 ha (2%);

- S.U.P."M" - păduri supuse regimului de conservare deosebită, ce cuprinde arboretele din grupa I, categoriile 1.2A, 1.2C, 1.2F, 1.2I (TII), având o suprafață totală de 331,58 ha (6%).

Constituirea subunităților de gospodărire este prezentată în tabelul următor:

Constituirea subunităților de gospodărire

Tabelul 5.1.3.1

SUP	UNITATI AMENAJISTICE								
	3A	3M1	3M2	3M3	4M	5M	17V	18V	28A
	30M	41M	43A	44A	45M	46A	46M	47A	47M
	55M	58M1	60M1	60M2	61M1	61M2	62A	63M	65A
	66 C	70A	70M	80A1	80M1	80M2	81A1	81A2	81A3
	81M	82M	83M	83V	88V	93A	95V	99A	103M
	120V	121A	131A1	131A2	131C1	131C2	131C3	131P1	131P2
	131P3	132A1	132C1	136V	140A	141 H	142 F	143 G	143 I
	147 I	148 F	163C	163P	164A	165A1	165A2	165V	166A
	167A1	167A2	171A	172A	176A	180C	195N	198M	200V1
	200V2	214M	307 E	314M	401D	402D	403D	404D	405D
	406D	407D	408D	409D	410D	411D	412D	413D	414D
	415D	416D	417D	418D					
Total	Suprafata	133.20 HA	Nr.UA-uri	103					
A	4 A	5 A	5 B	6	7 A	7 B	8 A	8 B	9 A
	10 A	11 A	11 C	12	13	14 A	15 A	15 C	15 D
	15 E	16 A	17 A	17 C	18 A	18 B	18 C	18 D	19 A
	19 B	20 A	20 B	20 C	20 D	21 A	21 B	21 C	22 A
	22 C	23 A	23 B	23 C	23 D	24	25	26	28 A
	28 B	35	37 A	40	41 A	41 B	41 C	43 A	43 B
	44 A	45 A	45 B	46 A	46 B	46 C	47 A	47 B	47 C
	47 D	47 E	48 A	48 B	48 C	49 A	49 B	50 A	51 A
	53 B	54 A	54 B	54 C	54 D	55 A	55 B	56 C	57 A
	57 B	58 A	58 B	58 C	59 A	59 B	60 A	60 B	60 C

SUP	UNITATI AMENAJISTICE								
		61 A	61 B	61 C	61 D	62 A	62 B	63 A	64
	66 A	66 B	67 A	67 B	67 C	68 A	68 B	69	70 A
	70 B	71 A	71 B	71 C	72	73 A	73 B	74 A	74 B
	74 C	75	76	77 A	77 B	78	79 A	79 B	79 C
	80 A	80 B	81 A	82 A	82 B	83 A	84	85	86
	87	88 A	88 B	89	90 A	90 B	91 A	92 A	92 B
	93 A	94	95 A	95 B	95 C	96 A	96 B	96 C	97 A
	97 B	97 C	98 A	98 B	98 C	98 D	98 E	99 A	99 B
	99 C	100	101 A	101 B	101 C	102	103 A	103 B	103 C
	103 D	104	105	106 A	106 B	106 C	107	108 A	108 B
	109	110 A	110 B	110 C	111	112	113	114	115 A
	115 B	115 C	116	117	118 A	118 B	119	120 A	120 B
	121 A	122 A	122 B	123	124	125	126 A	126 B	127 A
	127 B	128	129	130 A	130 B	130 C	131 A	131 B	131 C
	131 D	131 E	132 A	132 B	132 C	133 C	134 B	135 B	135 C
	136 A	136 B	136 C	137	138 A	138 B	138 C	138 E	139 A
	139 B	139 C	142 A	142 B	142 C	142 E	142 G	142 H	143 A
	143 B	143 F	143 H	144 B	144 C	144 F	145 B	145 C	146 A
	146 B	146 C	147 A	147 B	147 C	147 D	147 E	147 F	147 G
	148 A	148 B	148 C	148 D	148 E	149 A	149 B	150 A	150 B
	151	152	153 A	153 B	154 A	154 B	154 C	155	156
	157	158 A	158 B	158 C	159 A	159 B	159 C	159 D	159 E
	160 A	160 B	160 C	160 D	160 E	161 A	161 B	161 C	162 A
	162 B	162 C	163 A	163 B	164 A	165 A	165 B	165 C	165 D
	165 E	165 F	166 A	166 B	166 C	167 A	168 A	168 B	169 A
	169 B	170 A	170 B	171 A	172 A	172 B	173 A	173 B	174 A
	174 B	175	176 A	176 B	177 A	177 B	178 A	178 B	179 A
	179 B	180 A	180 B	181 A	181 B	181 C	181 D	182 A	182 B
	182 C	183 A	183 B	184	185	186 A	186 B	186 C	187 A
	187 B	188	189	190	191	192	193	194 A	194 B
	195 A	196	197 A	197 B	197 C	198 A	199 A	199 B	200 A
	200 B	201	202 A	202 B	203	204	205	206	207
	208	210 A	211	212	213	215	216	301 A	301 D
	301 E	301 F	301 G	302 A	302 C	302 F	302 G	302 H	303 A
	303 B	303 C	303 D	304 A	304 B	304 C	305 A	305 C	305 D
	305 E	305 F	305 G	305 H	305 I	305 J	306 A	306 E	306 G
	307 A	307 C	307 D	308 A	308 C	308 D	309 A	310 A	310 B
	310 D	310 E	311 D	312 A	312 B	313 A	313 B	313 C	314 A
	314 B	315 A	315 B						
Total	Suprafata	5260.61 HA	Nr.UA-uri	435					
E	90 C	90 D	90 E	90 F	91 B	140 A	140 B	140 C	140 D
	140 E	140 F	140 I	140 J	141 A	141 B	141 C	141 D	141 E
	143 D	143 E	143 J	144 A	144 D	144 E	144 G	144 H	144 I
	222 A	222 B	222 C	222 D	222 E	222 F	222 G	222 H	
Total	Suprafata	168.62 HA	Nr.UA-uri	35					
K	52 A	53 A	53 C	53 D	53 E	56 A	133 B		
Total	Suprafata	135.16 HA	Nr.UA-uri	7					
M	8 C	9 B	10 B	11 B	14 B	15 B	16 B	17 B	17 D
	22 B	37 B	50 B	51 B	52 B	56 B	133 A	134 A	135 A
	138 D	140 G	140 H	141 F	141 G	142 D	143 C	145 A	145 D
	147 H	210 B	301 B	301 C	302 B	302 D	302 E	305 B	306 B
	306 C	306 D	306 F	306 H	306 I	306 J	307 B	308 B	309 B
	309 C	309 D	310 C	311 A	311 B	311 C	311 E	311 F	312 C
	312 D	312 E	313 D	315 C					
Total	Suprafata	331.58 HA	Nr.UA-uri	58					
Total UP	Suprafata	6029.17 HA	Nr.UA-uri	638					

5.2. Stabilirea bazelor de amenajare ale arboretelor și ale pădurii

Structura arboretelor și a pădurii în ansamblul său, atât cea normală cât și cea corespunzătoare diferitelor etape intermediare se definește prin stabilirea bazelor de amenajare: regim, compoziție-țel, tratament, exploatabilitate, ciclu.

5.2.1. Regimul

Regimul sau modul general în care se asigură regenerarea unei păduri (din sămânță sau pe cale vegetativă) definește structura pădurii din acest punct de vedere. Ținând seama de obiectivele social-economice propuse, de necesitatea folosirii corespunzătoare a capacităților de producție și de protecție ale pădurii și luând în considerare caracteristicile și cerințele speciilor existente în U.P., s-a impus adoptarea regimului codru, cu regenerare din sămânță.

5.2.2. Compoziția-țel

Compoziția-țel reprezintă asocierea și proporția speciilor din cadrul unui arboret care îmbină în orice moment al existenței lui, în modul cel mai favorabil, exigențele biologice ale pădurii cu cerințele social-economice.

Cu ocazia lucrărilor de descriere parcellară a fost stabilită compoziția-țel pentru fiecare arboret în parte, în funcție de condițiile staționale existente, de exigențele biologice ale speciilor, de cerințele societății și ținând cont de prevederile normelor tehnice.

Pentru arboretele exploatabile s-a stabilit compoziția de regenerare.

Pentru arboretele preexploatabile și neexploatabile s-a fixat compoziția-țel la exploatabilitate, urmărindu-se realizarea celei mai favorabile compoziții la care pot ajunge arboretele, în funcție de compoziția actuală și de posibilitățile de modificare a acesteia prin intervențiile ce se vor face.

În cazul terenurilor goale destinate împăduririi s-au stabilit compoziții de împădurire.

Compoziții-țel pe subunități de producție/protecție și total

Tabelul 5.2.2.1.

S. U. P.	Tip stațiune	Tip pădure	Compoziția-țel	Supraf. [ha]	Suprafața pe specii [ha]						
					MO	BR	FA	PAM	LA	AN	PI
„A”*	3333	111.1*	8MO 1BR 1FA	124.02	99.22	12.40	12.40				
	2540	111.2	7MO 1BR 1LA 1FA	38.84	27.19	3.88	3.88		3.88		
	2312	115.1*	7MO 1LA 1FA 1PAM	470.50	329.35		47.05	47.05	47.05		
	2311	115.3	7MO 2LA 1FA	33.49	23.44		3.35		6.70		
	1310	115.4	8MO 2LA	3.39	2.71				0.68		
	2530	117.1	8MO 2AN	4.34	3.47					0.87	
	2520	117.2	7MO 2PI 1AN	2.10	1.47					0.21	0.42
	3333	121.1*	4MO 4BR 1FA 1PAM	1508.59	603.44	603.44	150.86	150.86			
	3333	131.1*	5MO 3BR 2FA	2956.74	1478.37	887.02	591.35				
	3332	134.1	5MO 3BR 2FA	139.73	69.87	41.92	27.95				
	Total	ha	-	5281.74	2638.52	1548.66	836.84	197.91	58.31	1.08	0.42
		%	-	100	50	29	16	4	1		
Compoziția actuală : 73MO 15BR 10FA 1PAM 1DT											
„E”	3333	111.1	8MO 1BR 1FA	9.09	7.27	0.91	0.91				
	2540	111.2	7MO 1BR 1LA 1FA	37.26	26.07	3.73	3.73		3.73		
	2530	113.1	9MO 1AN	18.08	16.27					1.81	
	2530	117.1	8MO 2AN	25.61	20.49					5.12	
	2510	117.2	7MO 2PI 1AN	65.95	46.16					6.60	13.19
	2520										
	3333	121.1	4MO 4BR 1FA 1PAM	10.36	4.14	4.14	1.04	1.04			
	3333	131.1	5MO 3BR 2FA	0.42	0.21	0.13	0.08				
3332	134.1	5MO 3BR 2FA	1.85	0.92	0.56	0.37					

S. U. P.	Tip stațiune	Tip pădure	Compoziția-țel	Supraf. [ha]	Suprafața pe specii [ha]						
					MO	BR	FA	PAM	LA	AN	PI
Total	ha		-	168.62	121.53	9.47	6.13	1.04	3.73	13.53	13.19
	%		-	100	72	5	4	1	2	8	8
Compoziția actuală : 63MO 18PI 10ME 5AN 3BR 1DM											
„K”	3333	131.1	5MO 2BR 2FA 1PAM	135.16	67.58	27.03	27.03	13.52			
	Total	ha		135.16	67.58	27.03	27.03	13.52			
		%		100	50	20	20	10			
Compoziția actuală : 48MO 26FA 20BR 6PAM											
„M”*	3333	111.1	8MO 1BR 1FA	1.34	1.08	0.13	0.13				
	2540	111.2	7MO 1BR 1LA 1FA	2.26	1.57	0.23	0.23		0.23		
	2530	113.1*	9MO 1AN	3.32	2.99					0.33	
	2312	115.1	7MO 1LA 1FA 1PAM	34.82	24.38		3.48	3.48	3.48		
	2311	115.3	7MO 2LA 1FA	4.80	3.36		0.48	0.96			
	1310	115.4	9MO 1LA	138.00	124.20				13.80		
	2530	117.1	8MO 2AN	21.73	17.38					4.35	
	2510 2520	117.2	7MO 2PI 1AN	39.90	27.93					3.99	7.98
	3333	131.1	5MO 3BR 2FA	14.21	7.11	4.26	2.84				
	3332	134.1	5MO 3BR 2FA	71.38	35.69	21.41	14.28				
	Total	ha	-	331.76	245.69	26.03	21.44	4.44	17.51	8.67	7.98
		%	-	100	74	8	7	1	5	3	2
Compoziția actuală : 73MO 17FA 4ME 3BR 1PAM 1AN 1PLT											
U.P.*	Total	ha	-	5917.28	3073.35	1611.19	891.44	216.90	79.54	23.27	21.59
		%	-	100	52	27	15	4	1	1	
Compoziția actuală : 71MO 14BR 11FA 1PAM 1PI 1ME 1DT											

*Include 21,31 ha clasă de regenerare

Pentru subunitățile de producție și de protecție constituite (S.U.P. „A”, S.U.P. „E”, S.U.P. „K”, S.U.P. „M”) și pentru total U.P. sunt redate (tabelul 5.2.2.1) compozițiile-țel pe tipuri de pădure și suprafețe, cu specificarea că situația prezentată trebuie privită ca realizabilă într-un viitor mai îndepărtat (țel), perioada de aplicare a prezentului amenajament fiind doar o etapă intermediară în procesul de apropiere de compoziția-țel din tabel. Menționăm că suprafețele includ și terenurile destinate împăduririi (clasa de regenerare).

Din analiza tabelului 5.2.2.1. se observă că există diferențe între compozițiile actuale și cele considerate ideale (țel), atât pe subunități de producție/protecție, cât și la nivel de U.P. Situația se datorează rezultatelor nu tocmai bune ale gospodăririlor anterioare.

5.2.3. Tratatamentul

Tratatamentul definește structura arboretelor din punctul de vedere al repartiției arborilor pe categorii dimensionale și al etajării populațiilor de arbori și arbuști.

Pentru arboretele exploatabile din cuprinsul U.P., ținându-se cont de caracteristicile acestora, de obiectivele social-economice și ecologice urmărite și în concordanță cu prevederile din „Norme tehnice pentru alegerea și aplicarea tratamentelor”, s-au adoptat următoarele tratamente: *tratamentul tăierilor progresive*, în molidișuri cu regenerare, molideto - brădetete și în amestecuri de rășinoase cu fag care pot fi dirijate spre tipul natural fundamental de pădure prin promovarea semințului natural; *tratamentul tăierilor rase (în parchete mici sub 3,0 ha)*, se aplică în molidișuri echiene și relativ echiene.

5.2.4. Exploatabilitatea

Pentru arboretele din în grupa I funcțională în care se permite recoltarea de produse principale s-a adoptat exploatabilitatea de protecție, iar pentru arboretele încadrate în grupa a II-a funcțională s-a

adoptat exploatabilitatea tehnică. Această vârstă s-a stabilit pentru fiecare arboret în parte, în raport cu specia preponderentă corespunzătoare compoziției țel la exploatabilitate. Din prelucrarea automată a datelor a rezultat o vârstă medie a exploatabilității de 111 ani pentru S.U.P. „A” (vezi cap.16.4.3. din partea a III-a a amenajamentului).

Pentru arboretele cu funcții speciale de protecție din S.U.P. „M”, excluse de la reglementarea procesului de producție, nu s-au stabilit vârste ale exploatabilității, ele urmând a fi gospodărite doar prin lucrări de îngrijire și tăieri de igienă și conservare.

Nici pentru arboretele cu funcții speciale de protecție din S.U.P. „K”, excluse de la reglementarea procesului de producție, nu s-au stabilit vârste ale exploatabilității, în acestea urmând a se efectua doar tăieri de igienă în cursul deceniului următor.

Arboretele din Rezervația Crovul de la Larion - RONPA0239, S.U.P. „E”, nu vor fi parcurse cu nici un fel de lucrare, deci, pentru acestea, nu au fost stabilite vârste ale exploatabilității.

5.2.5. Ciclul

Ca principală bază de amenajare, ciclul determină mărimea și structura pădurii în ansamblul său, în raport cu vârsta arboretelor componente.

Luându-se în considerare speciile și formațiunile forestiere care compun pădurea, starea actuală a arboretelor, obiectivele social-economice și ecologice de realizat și media vârstei exploatabilității, s-a adoptat ciclul de 110 ani pentru S.U.P. „A”.

În tabelul 5.2.5.1. sunt prezentate bazele de amenajare adoptate la actuala amenajare.

Sinteza bazelor de amenajare adoptate

Tabelul 5.2.5.1.

S. U. P.	Suprafața (ha)	Regim de gospodărire	Compoziția actuală	Compoziția-țel	Tratament	Exploatabilitatea și vârsta exploatabilității	Ciclul
A	5260,61	codru	73MO 15BR 10FA 1PAM 1DT	50MO 29BR 16FA 4PAM 1LA	T. progresive T. rase	de protecție tehnică 111	110
E	168,62	codru	63MO 18PI 10ME 5AN 3BR 1DM	72MO 8AN 8PI 5BR 4FA 2LA 1PAM	-	-	-
K	135,16	codru	48MO 26FA 20BR 6PAM	50MO 20BR 20FA 10PAM	-	-	-
M	331,58	codru	73MO 17FA 4ME 3BR 1PAM 1AN 1PLT	74MO 8BR 7FA 5LA 3AN 2PI 1PAM	-	-	-
U.P.	5895,97	-	71MO 14BR 11FA 1PAM 1PI 1ME 1DT	52MO 27BR 15FA 4PAM 1LA 1AN, PI	-	-	-

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

6.1. Reglementarea procesului de recoltare a produselor principale

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

Prin reglementarea procesului de producție lemnoasă s-a urmărit:

- dirijarea structurii pădurii spre cea optimă în raport cu condițiile ecologice și cerințele social-economice;

- realizarea unui fond de producție care să permită exercitarea cu continuitate pe termen lung a funcțiilor de protecție și de producție ale pădurii și creșterea stabilității ecologice și a eficienței funcționale a arboretelor;

- aplicarea reglementărilor de ordin silvicultural până la nivel de arboret.

Reglementarea procesului de producție s-a făcut pentru S.U.P. „A” – codru regulat, sortimente obișnuite.

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

6.1.1.1. Stabilirea posibilității de produse principale

La subunitatea de codru regulat, sortimente obișnuite, determinarea indicatorilor de posibilitate s-a făcut prin intermediul volumelor, aplicându-se procedeul specific metodei creșterii indicatoare și prin intermediul volumelor și suprafețelor, aplicându-se procedeul claselor de vârstă.

6.1.1.1.1. Stabilirea indicatorului de posibilitate prin metoda creșterii indicatoare

Pentru determinarea indicatorului de posibilitate, prin metoda creșterii indicatoare, s-au luat în considerare următoarele elemente:

- $C_i = 27580 \text{ m}^3$;
- $V_D = 235572 \text{ m}^3$;
- $V_E = 610434 \text{ m}^3$;
- $V_F = 1501357 \text{ m}^3$;
- $V_G = 2142987 \text{ m}^3$;

C_i este creșterea indicatoare, iar V_D, V_E, V_F, V_G – reprezintă masele lemnoase ce ar putea fi recoltate în primii 10, 20, 40, respectiv 60 de ani, ținând seama de volumul total al arboretelor exploatabile în intervalul respectiv, de tratamentele de aplicat și de perioadele de regenerare adoptate, plus creșterea producției lor principale pe jumătatea intervalelor de timp considerate.

U.P. II Dornișoara, prezentând un deficit de masă lemnoasă exploatabilă ($Q = 0.85 < 1$), posibilitatea de produse principale s-a stabilit cu ajutorul formulei :

$$P = \rho + \frac{\rho}{V_d} \cdot \frac{\Delta}{2},$$

în care ρ reprezintă minima valorilor $\frac{V_D}{10}, \frac{V_E}{20}, \frac{V_F}{40}, \frac{V_G}{60}$ (V_D, V_E, V_F, V_G – masele lemnoase ce ar putea fi recoltate în primii 10, 20, 40, respectiv 60 de ani, ținând seama de volumul total al arboretelor exploatabile în intervalul respectiv, de tratamentele de aplicat și de perioadele de regenerare adoptate, plus creșterea producției lor principale pe jumătatea intervalelor de timp considerate), iar Δ – diferența

dintre creșterea producției totale și creșterea producției principale pe următorii 10 ani a arboretelor exploatabile în primul deceniu (V_d).

Termenul al doilea $\left(\frac{\rho}{V_d} \cdot \frac{\Delta}{2}\right)$, fiind nesemnificativ ca valoare, se poate neglija.

Indicatorul de posibilitate, după procedeul creșterii indicatoare are valoarea:

$$P_{ci} = 23557 \text{ m}^3/\text{an.}$$

6.1.1.1.1. Posibilitatea după procedeul creșterii indicatoare S.U.P. „A”

Tabelul 6.1.1.1.1.1.

Specia	MO	BR	FA	PAM	SAC	LA	SR	DR	DT	DM	TOTAL
CI	20613	4603	1932	151	30	26	5	23	189	8	27580
VD											235572
VD1	75116	25233	20503	123					2195		123170
VD2	101286	28073	12195	207				831	1303		143895
VD3	100914	16340	3720						390		121364
VD4											
VE											610434
VE1	177409	53751	32894	333				831	3509		268727
VE2	395962	88290	21758	1656					4893		512559
VE3											
VF	1094072	268461	120220	4432	52			842	13278		1501357
VG	1593542	371316	150752	7581	54			2137	17581	24	2142987
DD1											-80466
DD2											58824
DD3											398136
DD4											488156
DM											-80466
Q											0.85
VD/10											23557
VE/20											30522
VF/40											37534
VG/60											35716
POSIB.											23557
		A :			M :						
CICLUL							110	ani			
SUPRAFAȚA TOTALĂ							5260.61	ha			
SUPRAFAȚA ÎN GR. I FUNCȚIONALĂ							1771.39	ha			
SUPRAFAȚA ÎN GR. a II-a FUNCȚIONALĂ							3489.22	ha			

6.1.1.1.2. Stabilirea indicatorului de posibilitate după criteriul claselor de vârstă

Stabilirea indicatorului de posibilitate după criteriul claselor de vârstă s-a făcut luându-se în considerare următoarele etape:

a) Analiza structurii claselor de vârstă

Pentru această analiză se prezintă situația claselor de vârstă pentru subunitatea de gospodărire în care se reglementează procesul de producție (S.U.P. „A”)

Specificări	Clase de vârstă							Clasa de vârstă normală
	I	II	III	IV	V	VI și peste	Total	
Suprafața [ha]	643.85	445.69	632.22	1111.05	1525.69	902.11	5260.61	956.47
%	12	8	12	21	30	17	100	18

Din analiza tabelului anterior se constată deficitul de arborete din clasele de vârstă II, IV și V (ciclul este de 110 ani).

b) Constituirea suprafețelor periodice

Subunitatea de gospodărire având un ciclu de 110 ani, s-au constituit 4 suprafețe periodice, primele 3 de 30 ani și ultima de 20 ani; suprafața periodică normală este de 1434,71 ha.

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

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

Tabelul 6.1.1.1.2.2.

Suprafața S.U.P. “A”	Suprafața periodică normală	Suprafețe periodice				
		S.P. 1	S.P. 2	S.P. 3	S.P. 4	S.P. 5
5260,61	1434,71	1435,37	1434,19	1434,53	956,52	-
100 %	100%	100	100	100	100	-

d) Determinarea indicatorului de posibilitate prin

d.1.) procedeul deductiv

$$P = \frac{\sum_{i=1}^m Vi}{30} + \frac{\sum_{k=1}^{m'} V_k}{20} + \sum_{j=1}^{m''} \frac{V_j}{n_j}, \text{ în care:}$$

Vi - volumul arboretelor cu perioada de regenerare de 30 de ani, neparcuse cu tăieri, majorat cu 1/2 din creșterea lor pe deceniu ($i = 1 \dots m$);

Vk - volumul arboretelor cu perioada de regenerare de 20 de ani, neparcuse cu tăieri, majorat cu 1/2 din creșterea lor pe deceniu ($k = 1 \dots m'$);

Vj - volumul arboretelor parcurse cu tăieri și al celor de refăcut, majorat cu 1/2 din creșterea lor pe deceniu ($j = 1 \dots m''$);

m, m', m'' – numărul arboretelor din categoriile de mai sus (corespunzătoare lui Vi, Vk, Vj);

nj – numărul de ani considerat optim pentru exploatarea și regenerarea arboretelor parcurse cu tăieri și a celor de refăcut ($10 \leq n_j < n$).

Arboretele (u.a.) care au format baza de calcul a indicatorilor de posibilitate determinați prin metoda claselor de vârstă, pentru o suprafață periodică de 20 de ani, sunt cele din tabelul 6.1.1.1.2.3.

Arborete încadrate în suprafața periodică I

Tabelul 6.1.1.1.2.3.

Vi			Vk			Vj/nj				
u.a.	Spr.	V+5Cr	u.a.	Spr.	V+5Cr	u.a.	Spr.	V+5Cr	nj	Vj/nj
7 B	1.28	517	8 B	4.59	1232	18 A	4.01	811	10	81
98 D	3.67	1730	20 B	10.04	3033	20 C	3.44	684	10	68
143 A	33.25	22276	54 B	6.24	2287	21 B	8.92	2094	10	209
143 H	1.81	1333	69	22.37	11016	22 C	6.73	1402	10	140
144 B	42.68	28659	74 C	29.11	11819	23 C	2.11	371	10	37
155	34.83	20842	82 A	23.93	13201	25	3.73	1624	10	162
156	10.67	6880	153 B	22.12	11658	53 B	13.36	2981	10	298
157	6.31	4072	154 A	22.37	9820	55 B	10.70	3785	10	379
158 B	34.42	18412	166 A	1.38	874	56 C	2.88	667	10	67

Vi			Vk			Vj/nj				
u.a.	Spr.	V+5Cr	u.a.	Spr.	V+5Cr	u.a.	Spr	V+5Cr	nj	Vj/nj
165 D	11.11	7277	168 A	35.99	18390	62 B	3.62	1109	10	111
196	13.58	8940	169 A	30.80	15048	67 A	14.42	4975	10	498
203	0.58	258	170 B	20.09	12523	70 B	18.30	5936	10	594
			172 B	29.89	13288	74 A	18.49	7165	10	717
			173 A	40.47	17464	75	12.93	5239	10	524
			302 A	11.10	4580	98 A	16.01	3996	10	400
						126 A	27.12	3312	10	331
						127 A	29.89	6249	10	625
						133 C	2.21	555	10	56
						147 A	4.53	1682	10	168
						148 B	1.27	444	10	44
						148 D	5.22	1757	10	176
						150 A	7.47	3011	10	301
						151	23.01	8000	10	800
						152	22.68	7138	10	714
						154 C	9.86	2338	10	234
						158 C	13.88	5397	10	540
						159 A	6.60	2050	10	205
						160 C	9.55	2258	10	226
						165 F	8.73	1064	10	106
						166 B	13.97	1976	10	198
						167 A	37.62	12945	10	1295
						178 B	0.75	176	10	18
						179 B	3.63	930	10	93
						197 C	2.38	57	10	6
						211	2.64	123	10	12
						301 E	2.34	464	10	46
						301 F	7.85	1574	10	157
						302 F	5.81	782	10	78
						303 A	17.31	2449	10	245
						304 C	1.12	388	10	39
						305 F	6.63	1272	10	127
						305 G	6.18	1291	10	129
						305 I	3.39	932	10	93
						306 A	3.63	580	10	58
						306 G	10.23	710	10	71
						307 A	11.67	1829	10	183
						309 A	18.08	8622	10	862
						310 A	7.76	1658	10	166
Total	194.19	121196		310.49	146233		476.66	126852	10	12685

Folosind datele din tabelul de mai sus obținem valoarea posibilității prin procedeul deductiv:

$$P = 121196/30 + 146233/20 + 12685 = 24037 \text{ m}^3/\text{an}$$

Valoarea adoptată prin acest procedeu este următoarea: $P_D = 24037 \text{ m}^3/\text{an}$

d.2.) procedeul inductiv

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

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

$$P_1 = 24553 \text{ m}^3/\text{an.}$$

Indicatorul de posibilitate după criteriul claselor de vârstă va fi dat de valoarea minimă a rezultatelor obținute prin cele două procedee, aceasta fiind $P_2 = 24037 \text{ m}^3/\text{an}$.

6.1.1.2. Adoptarea posibilității

Deoarece avem excedent de arborete exploatabile ($Q > 1$), iar diferența dintre valorile posibilității calculate prin cele două metode nu depășește 10%, s-a adoptat valoarea de **23557 m³/an, după indicatorul de posibilitate după creșterea indicatoare** ($23557 \text{ m}^3/\text{an}$), considerată potrivită pentru normalizarea structurii arboretelor și pentru asigurarea îndeplinirii în cele mai bune condiții și cu continuitate a funcțiilor social-economice și ecologice atribuite.

În perioada 2013 - 2022 suprafața U.P. I Lunca Ilvei a fost puternic afectată de factori destabilizatori, depășindu-se posibilitatea decenală cu un volum de 13171 m^3 (conform adresei atașate în documentația Conferinței a II-a de amenajare). Ca urmare, din posibilitatea adoptată calculată de $23557 \text{ m}^3/\text{an}$ se precomptează depășirea de posibilitate ($1317 \text{ m}^3/\text{an}$), rezultând o **posibilitate adoptată de 22250 m³/an**. Această valoare a fost supusă analizei Conferinței a II-a de amenajare fiind adoptată ca posibilitate.

Modul de adoptare a posibilității și o comparație cu situația de la amenajarea anterioară sunt redată în tabelele 6.1.1.2.1. și 6.1.1.2.2.

Indicatori de posibilitate și adoptarea posibilității

Tabelul 6.1.1.2.1.

Metoda de calcul			
Prin intermediul creșterii indicatoare		După criteriul claselor de vârstă	
Elemente de calcul	Valori	Elemente de calcul	Valori
Ci [m ³]	27580	S. P. normală [ha]	1434,71
V _D /10 [m ³]	23557	Perioada I [ani]	30
V _E /20 [m ³]	30522	S. P. I [ha]	1435,37
V _F /40 [m ³]	37534	Perioada a II-a [ani]	30
V _G /60 [m ³]	35716	S. P. II [ha]	1434,19
Q	0,85	Volumul arboretelor exploatabile [m ³ /ha]*	486
m'	-	P. inductiv [m ³]	24553
ρ	23557	P. deductiv [m ³]	24037
P _{Ci} = 23557 m ³ /an		P _{Cl.v.} = 24037 m ³ /an	
Posibilitatea adoptată calculată: P = 23557 m ³ /an			
Posibilitatea adoptată după precomptare: P = 22250 m ³ /an			

* Include 5 creșteri anuale.

Posibilitatea anuală

Tabelul 6.1.1.2.2.

Amenajamentul din anul	Posibilitatea [m ³ /an]		
	Calculată		Adoptată
	După Ci	După clase de vârstă	
2018	24081	24162	24081
2023	23557	24037	22250
%	98	99	92

Se observă faptul că, față de amenajarea precedentă, posibilitatea adoptată are o valoare mai mică din cauza modificării structurii arboretelor pe clase de vârstă și, mai ales, din cauza precomptării depășirii posibilității amintite mai sus.

6.1.1.3. Recoltarea posibilității

În tabelul 6.1.1.3.1. se prezintă situația arboretelor încadrate în planul decenal în funcție de urgențele de regenerare.

Arborete din care se va recolta posibilitatea (S.U.P. „A”)

Tabelul 6.1.1.3.1.

Urg.	Arborete încadrate în planul decenal de recoltare a produselor principale			
	u. a.	Suprafața [ha]	Volumul total* [m ³]	Volumul de extras [m ³]
14	23C, 53B, 56C, 126A, 165F, 166B, 197C, 211, 301E, 301F, 303A, 305F, 305I, 306A, 306G, 307A, 310A	144.00	21064	21064
15	98A, 150A, 152, 154C, 160C, 302F	71.38	19053	19053
Total urgența 1		215.38	40117	40117
24	178B, 179B	4.38	1021	1021
26	153B, 154A	44.49	21478	10742
27	8B, 18A, 20B, 20C, 21B, 22C, 25, 54B, 55B, 62B, 67A, 69, 70B, 74A, 74C, 75, 127A, 133C, 147A, 148B, 148D, 151, 158B, 158C, 159A, 167A, 168A, 169A, 172B, 173A, 302A, 304C, 304G	491.84	192151	130928
Total urgența 2		540.71	214650	142691
31	82A, 155	58.76	34043	16008
32	309A%	9.04	4311	4311
33	98D, 156, 157, 170B, 196	54.32	34145	13959
34	7B, 165D, 166A	13.77	8668	5414
Total urgența 3		135.89	81167	39692
Total	-	891.98	335934	222500

* Include 5 creșteri anuale.

Alegerea arboretelor din care urmează a se recolta posibilitatea de produse principale s-a făcut pe baza cartării acestora pe categorii de urgențe de regenerare, ținându-se seama de necesitățile regenerării, de starea arboretelor și de condițiile reale de exploatare și de accesibilitate.

În partea a III-a a amenajamentului la punctele 13.1.2.1 și 13.1.2.2. sunt prezentate „Evidența arboretelor din care urmează să se recolteze posibilitatea decenală de produse principale”, respectiv „Planul decenal de recoltare a produselor principale”.

Tratamentele adoptate pentru arboretele incluse în planul decenal s-au ales potrivit prevederilor din „Norme tehnice pentru amenajarea pădurilor”, cu luarea în considerare a structurii și productivității arboretelor, a condițiilor naturale și cerințelor social-economice.

Volumul de extras s-a ales în funcție de particularitățile arboretelor, stadiul regenerării naturale, lungimea perioadei de regenerare, structura urmărită, temperamentul speciilor, funcția atribuită și tratamentul aplicat. La întocmirea planului s-a urmărit și respectarea restricțiilor silvice referitoare la mărimea parchetelor și intensitatea de intervenție. Tehnologiile de exploatare nu prezintă particularități la nivel de U.P., fiind cele general valabile pentru tratamentele prevăzute și sunt descrise în subcapitolul 10.2 și normele tehnice în vigoare.

Prezentul amenajament prevede pentru S.U.P. „A” codru regulat două tipuri de tratamente, și anume:

1. Tratamentul tăierilor progresive s-a propus pentru toate formațiile forestiere existente în cadrul unității de producție care pot fi dirijate spre tipul natural fundamental de pădure prin promovarea semințșului natural. Tratamentul se va executa pe o suprafață de 823,35 ha (92% din suprafața planului decenal) preconizându-se un volum de 208476 m³ (94% din planul decenal). Intensitatea intervenției este de 253 m³/ha. Perioada de regenerare adoptată este de 20 ani. Lucrările vor fi aplicate în funcție de anii de fructificație și de evoluția semințșului, urmate de lucrări de îngrijirea semințșului. Pentru arboretele cu două intervenții în deceniu, cum sunt unitățile amenajistice cu tăieri de însămânțare și de punere în lumină sau cele cu tăieri de punere în lumină și racordare,

prima intervenție va fi executată în prima parte a deceniului, iar cea de-a doua intervenție va fi executată spre sfârșitul deceniului.

În funcție de starea arboretelor și stadiul regenerării s-au propus următoarele tipuri de tăieri:

- tăieri progresive de însămânțare în u.a. 7B, 98D, 155, 156, 157, 158B, 196 (104,76 ha) - arborete cu consistența 0,6 - 0,7, fără semințis instalat; acestea vor fi urmate de lucrări de mobilizare a solului pentru a facilita instalarea regenerării naturale;
- tăieri progresive de punere în lumină în u.a. 8B, 20B, 54B, 69, 74C, 153B, 154A, 166A, 168A, 169A, 170B, 172B, 173A, 302A (286,56 ha), arborete cu consistența 0,5 - 0,7 și semințis utilizabil instalat pe 0,3S - 0,5S; acestea vor fi urmate de lucrări de descopleșire a semințisului, pentru a facilita dezvoltarea regenerării naturale;
- tăieri progresive de însămânțare și de punere în lumină în u.a. 82A, 165D (35,04 ha), arborete cu consistența 0,7 și semințis utilizabil instalat pe 0,3S; prima intervenție va fi executată în prima parte a deceniului, iar cea de-a doua intervenție va fi executată spre sfârșitul deceniului; tăierile de însămânțare vor fi urmate de lucrări de mobilizare a solului pentru a facilita instalarea regenerării naturale, iar tăierile de punere în lumină vor fi urmate de lucrări de descopleșire a semințisului, pentru a facilita dezvoltarea regenerării naturale;
- tăieri progresive de racordare în u.a. 18A, 20C, 23C, 53B, 56C, 62B, 98A, 126A, 133C, 148D, 150A, 152, 154C, 160C, 165F, 166B, 178B, 179B, 197C, 211, 303A, 305I, 306A (185,97 ha), arborete cu consistența 0,1 - 0,4 și semințis utilizabil instalat pe 0,4S - 0,7S; acestea se vor efectua după asigurarea regenerării naturale pe 70 - 80 % din suprafață și vor fi urmate de receperea semințisurilor sau tinereturilor vătămate - doar în cazul foioaselor, de lucrări de împădurire pentru completarea regenerării naturale și de lucrări de îngrijire a culturilor nou create, până la atingerea stării de masiv;
- tăieri progresive de punere în lumină și racordare în u.a. 21B, 22C, 25, 55B, 67A, 70B, 74A, 75, 127A, 147A, 148B, 151, 158C, 159A, 167A (211,02 ha), arborete cu consistența 0,4 - 0,5 și semințis utilizabil instalat pe 0,4S - 0,7S; prima intervenție va fi executată în prima parte a deceniului, iar cea de-a doua intervenție va fi executată spre sfârșitul deceniului; tăierile de punere în lumină vor fi urmate de lucrări de descopleșire a semințisului, pentru a facilita dezvoltarea regenerării naturale, iar tăierile de racordare se vor efectua după asigurarea regenerării naturale pe 70 - 80 % din suprafață și vor fi urmate de receperea semințisurilor sau tinereturilor vătămate - doar în cazul foioaselor, de lucrări de împădurire pentru completarea regenerării naturale și de lucrări de îngrijire a culturilor nou create, până la atingerea stării de masiv.

2. Tratamentul tăierilor rase s-a propus pentru recoltarea unor molidișuri echine și relativ echine. Tratamentul se va executa pe o suprafață de 68,63 ha (8% din suprafața planului decenal) preconizându-se un volum de 14024 m³ (6% din planul decenal). Intensitatea intervenției este de 204 m³/ha. Perioada de regenerare adoptată este de 10 ani. Tăierile rase vor fi urmate de împăduriri prin care se va urmări refacerea tipului natural fundamental de pădure; golurile rămase neregenerate se vor completa cu puieți, apoi arboretul tânăr nou creat se va parcurge cu lucrări de îngrijire a culturilor până la atingerea stării de masiv.

În funcție de starea arboretelor și stadiul regenerării s-au propus următoarele tipuri de tăieri:

- tăieri rase pe parchete mici, sub 3,0 ha în u.a. 301E, 301F, 302F, 304C, 305F, 305G, 306G, 307A, 309A, 310A (68,63 ha), arborete cu consistența 0,1 - 0,5 și semințis utilizabil instalat pe maxim 0,2S. Regenerarea suprafețelor se face de obicei pe cale artificială, dar uneori aceasta se face în bună parte și pe cale naturală, în zonele de margine de masiv. Alăturarea parchetelor se face în raport cu durata de realizare a stării de masiv și intensitatea funcțiilor de protecție atribuite, la intervale de 3 - 7 ani, mai mari în pădurile cu funcții speciale de protecție și mai mici în cele cu funcții de producție și protecție. La așezarea spațială a parchetelor în molidișuri se va ține seama, de direcția vânturilor periculoase. În scopul asigurării unei protecții prin acoperire a arboretelor împotriva vântului se organizează succesiuni de tăieri, în cadrul cărora exploatarea încep din partea adăpostită și înaintează succesiv împotriva vântului periculos. De regulă, succesiunile de tăieri se vor organiza pe porțiuni în care arboretele se condiționează reciproc, sub raportul apărării împotriva vântului și vor fi sprijinite pe văi și culmi proeminente, pe drumuri vechi

cu liziere rezistente.

Indicele de recoltare la produse principale va fi de 4,2 mc/an/ha pentru fondul productiv și de 3,8 mc/an/ha pentru toată suprafața păduroasă.

Având în vedere faptul că pădurile din această unitate de producție sunt încadrate în situri de importanță comunitară și de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene „Natura 2000” în România, se impune ca pentru conservarea biodiversității, indiferent de tratamentele aplicate în arboretele din zonă să se respecte următoarele măsuri:

- în arboretele tinere, în care se aplică lucrări de îngrijire (degajări, curățiri, rărituri), vor fi menținute în compoziția arboretelor, ca hrană pentru vânat și pentru conservarea biodiversității, speciile de amestec ajutătoare și cele arbustive, în limite silvicultural admisibile;

- în arboretele parcurse cu tăieri de regenerare, vor fi păstrați pe picior câțiva arbori din specii diverse, pentru adăpostul diferitelor specii de păsări din zonă, care fac obiectul ariei de protecție avifaunistică;

- la efectuarea tăierilor de igienă nu se vor extrage toți arborii rău conformați, scorburoși, putregăioși chiar uscați, aceștia putând servi ca adăpost atât păsărilor cât și animalelor mici;

- se va evita pe cât posibil efectuarea lucrărilor și tăierilor în perioadele de împerechere și cuibărit a păsărilor ce fac obiectul ariei de protecție avifaunistică;

- se va asigura liniștea și protecția animalelor și păsărilor prin efectuarea lucrărilor cât mai grupat, revenirea cu lucrări pe aceeași suprafață la intervale mai mari de timp, prevenirea și combaterea braconajului;

- se va promova regenerarea naturală.

Se observă ponderea mare a tratamentelor cu perioade medii de regenerare (tăieri progresive), corespunzătoare tipurilor de pădure din cuprinsul U.P. și funcțiilor atribuite arboretelor. Aceste tratamente permit promovarea speciilor valoroase, cu proveniențe locale sau aclimatizate, asigură continuitatea pădurii, menținerea solului acoperit și condiții mai bune, economic și ecologic, pentru regenerarea arboretelor.

O recapitulatie a posibilității, pe tratamente, suprafețe și specii, se prezintă în tabelul 6.1.1.3.2.

Posibilitatea de produse principale pe tratamente și specii

Tabelul 6.1.1.3.2.

Tratamentul	Suprafața de parcurs [ha]		Volum de extras [m ³]		Posibilitatea decenală pe specii [m ³]									
	Totală	Anuală	Total	Anual	MO	BR	FA	PAM	PI	ME	SAC	DR	DT	DM
Tăieri progresive	823,35	82,34	208476	20848	13041	4527	2892	18	-	-	-	43	326	-
Tăieri rase	68,63	6,86	14024	1402	1399	-	-	4	-	-	-	-	-	-
Total	891,98	89,20	222500	22250	14440	4527	2892	22	-	-	-	43	326	-

6.1.1.4. Prognoza posibilității

Prognoza posibilității de produse principale pentru următorii 10, 20, 30 de ani, după expirarea prezentului amenajament, cu asigurarea continuității pe 60 de ani, considerați la fiecare nivel, are la bază următoarele condiții:

- ciclul de producție, creșterea indicatoare și suprafața subunității rămân constante;
- se consideră că se recoltează integral posibilitatea de produse principale;
- se mențin constante și creșterile adăugate volumelor actuale ale elementelor privind calculul posibilității;

- la fiecare nivel de prognoză, se acceptă ipoteza că volumul de recoltat în următorii 60 de ani, după efectuarea scăderilor datorate recoltării integrale a posibilității, se completează cu volumul arboretelor din subclasa de vârstă care, în acest interval, îndeplinește condițiile de exploatabilitate și care nu a fost luată în considerare la calculul indicatorului de posibilitate determinat în prezent.

Modul de calcul al posibilității pentru următoarele decenii fiind detaliat în normele tehnice, în continuare se redau doar valorile posibilităților și câtorva parametri de calcul pentru următorii 10, 20, respectiv, 30 de ani.

Din analiza datelor din tabel putem observa că posibilitatea în următoarele trei decenii va crește treptat, în mod firesc din cauza faptului că va unitatea va fi excedentară în arborete exploatabile.

Situația posibilității actuale și în următoarele trei decenii (S.U.P. „A”)

Tabelul 6.1.1.4.1.

Actuala amenajare		După 10 ani		După 20 de ani		După 30 de ani	
Elemente	Valori	Elemente	Valori	Elemente	Valori	Elemente	Valori
V1	235572	V1'	374864	V1''	671918	V1'''	673827
V2	610434	V2'	962398	V2''	975307	V2'''	1128566
V3	1197968	V3'	1265787	V3''	1430046	V3'''	1315457
V4	1501357	V4'	1720526	V4''	1616937	V4'''	1574280
V5	1956096	V5'	1907417	V5''	1875760	V5'''	1761879
V6	2142987	V6'	2166240	V6''	2063359	V6'''	1831315
Q	0.85	Q'	1.4	Q''	1.7	Q'''	1.3
m	-	m'	1.1	m''	1.1	m'''	1.0
P	22250	P'	29050	P''	30150	P'''	28680

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

În unitatea de producție U.P. I Lunca Ilvei, arboretele cu funcții speciale de protecție sunt încadrate în trei tipuri de categorii funcționale, acestea fiind tipurile I, II și IV. Volumul de lemn nerecoltat ca urmare a instituirii măsurilor de protecție, pentru arboretele încadrate în tipurile I (TI) și II (TII) de categorii funcționale este de 1642,86 m³/an (calculul s-a făcut în baza art. 25 alin 3 din Legea nr. 46/2008 - Codul silvic, republicată, cu modificările ulterioare și adresa 20595/IS din 27.10.2017 și s-a supus analizei și aprobării Conferinței a II-a de amenajare - proces verbal nr. 93 / 7.08.2023). În continuare sunt prezentate măsuri de gospodărire a arboretelor respective.

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

Arboretele din tipul I de categorie funcțională ocupă, în cadrul U.P., o suprafață de 168,62 ha, suprafață inclusă în S.U.P. „E” (rezervație pentru ocrotirea integrală a naturii), ce fac parte din Rezervația Crovul de la Larion (RONPA0239), categoria funcțională 1.5C - u.a. 90C, 90D, 90E, 90F, 91B, 140A, 140B, 140C, 140D, 140E, 140F, 140I, 140J, 141A, 141B, 141C, 141D, 141E, 143D, 143E, 143J, 144A, 144D, 144E, 144G, 144H, 144I, 222A, 222B, 222C, 222D, 222E, 222F, 222G, 222H. Toate arboretele menționate mai sus (3% din suprafața U.P.) vor fi exceptate de la lucrări silvice.

În conformitate cu art. 25 alin 3 din Legea nr. 46/2008 - Codul silvic, republicată, cu modificările ulterioare și adresa 20595/IS din 27.10.2017, s-au calculat indicatorii de posibilitate pentru arboretele din grupa I, SUP „E”:

- suprafața arboretelor încadrate în tipul I de categorii funcționale (TI) este de 168,62 ha;
- volumul mediu anual nerecoltat pe hectar utilizat pentru calculul compensațiilor în cazul arboretelor încadrate în tipul I de categorii funcționale (TI) este de 4,29 mc/an/ha;
- volumul mediu anual nerecoltat = 168,62 x 4,29 = 723,38 mc/an;

Pierderea de masă lemnoasă pentru arboretele încadrate în subunitatea de tip „E” este de 723,38 m³/an.

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

În cadrul tipului II de categorii funcționale, în această unitate de producție se găsesc arboretele din S.U.P. „M” – păduri supuse regimului de conservare deosebită (331,58 ha) și S.U.P. „K” – rezervații de semințe (135,16 ha), însumând 466,74 ha; volumul de lemn nerecoltat ca urmare a instituirii măsurilor de protecție, pentru arboretele încadrate în tipul II (TII) de categorii funcționale este de 919,48 m³/an (din S.U.P. „M” - 653,21 m³/an, iar din S.U.P. „K” - 266,27 m³/an).

6.2.2.1. Măsuri de gospodărire a arboretelor supuse regimului de conservare deosebită - S.U.P. „M”

În aceste arborete nu se pot executa decât împădurirea golurilor, lucrări de îngrijire, tăieri de igienă și lucrări (tăieri) de conservare. Volumul de masă lemnoasă ce urmează a se extrage prin aceste lucrări din u.a. care sunt incluse în S.U.P. „M” este estimativ, la fel și volumul de extras pe specii. Lucrările de îngrijire prevăzute a se executa în cadrul arboretelor încadrate în S.U.P. „M” se vor executa după aceleași criterii, dar cu restricțiile de rigoare. În perspectivă, pentru asigurarea și creșterea eficacității funcționale, în gospodărirea acestor arborete se vor urmări următoarele recomandări generale:

- menținerea cât mai mult posibil a solului acoperit cu vegetație forestieră, prin asigurarea și îngrijirea regenerării naturale, eventuale completări în ochiuri, menținerea subarboretului etc.;
- realizarea unor arborete cu structuri orizontale și verticale corespunzătoare, diversificate, apropiate de tipul grădinărit, care asigură o protecție maximă a terenurilor și solurilor, un echilibru ecologic ridicat, condiții bune de dezvoltare a vântului și un aspect estetic deosebit;
- efectuarea corespunzătoare a lucrărilor de îngrijire, cu intensități adecvate rolului funcțional atribuit;
- igienizarea corespunzătoare și ori de câte ori este nevoie, a arboretelor;
- prevenirea și combaterea bolilor și dăunătorilor;
- combaterea fenomenelor antropice care perturbă echilibrul ecologic: poluarea, turismul necontrolat, pășunatul, tăierile în delict etc.

Măsuri de gospodărire a arboretelor supuse regimului de conservare deosebită - S.U.P. „M” sunt propuse în pădurile cu funcții predominant pedologice (categoriile 1.2A - 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, precum și cele situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade, pe alte substraturi litologice, 1.2C - arboretele/benzile de pădure din jurul golurilor alpine, 1.2F - arboretele situate în zonele de formare a avalanșelor și pe culoarele acestora, 1.2I - arboretele situate pe terenuri cu înmlăștinare permanentă) și în cele cu funcții speciale pentru conservarea și ocrotirea biodiversității (categoria 1.6C - arboretele din parcurile naționale din zona de conservare durabilă constituite din primul rând de parcele limitrofe zonei de protecție strictă/integrală).

În arboretele din S.U.P. „M” sunt prevăzute tăieri de conservare (20,70 ha/an, 795 m³/an), tăieri de igienă (109,19 ha/an, 85 m³/an), degajări (0,00 ha/an), curățiri (0,23 ha/an, 0 m³/an) și rărituri (1,12 ha/an, 39 m³/an).

Cu tăieri de conservare se vor parcurge arboretele (28 u.a. - 8C, 9B, 10B, 11B, 14B, 15B, 37B, 50B, 51B, 52B, 56B, 140G, 210B, 301B, 305B, 306B, 306D, 306H, 306I, 307B, 308B, 309B, 311A, 311C, 311E, 311F, 312C, 315C) care au ajuns la vârste la care efectul protectiv începe să scadă, vârste aproximativ egale cu vârsta exploatabilității de la arboretele în producție plus 10-30 ani. Cu tăieri de conservare au fost propuse a fi parcurse, în deceniul de aplicabilitate al amenajamentului, 206,97 ha urmând a fi recoltați 7947 m³.

În total, din arboretele din S.U.P. „M”, se va extrage un volum de 919 m³/an (85 m³/an - tăieri de igienă, 0 m³/an - curățiri, 39 m³/an - rărituri și 795 m³/an - tăieri de conservare), rezultând un indice de recoltare de 2,8 m³/an/ha.

O sinteză a lucrărilor propuse (volume și suprafețe), pe grupe de categorii funcționale, este redată în tabelul 6.2.2.1.1. Recapitulația posibilității totale, indicii de recoltare și creștere curentă pe subunitate de protecție sunt date în tabelul 6.2.2.1.2. Din analiza acestuia reiese faptul că indicele de creștere curentă este mai mare decât cel de recoltare, astfel că va exista în continuare o acumulare de masă lemnoasă.

Posibilitatea totală pentru S.U.P. „M”

Tabelul 6.2.2.1.1.

Specificări	Tipul funcțional	Suprafața [ha]		Volumul [m ³]		Posibilitatea anuală pe specii [m ³]									
		Totală	Anuală	Total	Anual	MO	BR	FA	PAM	PI	ME	SAC	DR	DT	DM
Tăieri de conservare	II	206,97	20,70	7947	795	595	38	143	12	3	-	-	4	-	-
Degajări	II	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Curățiri (C)	II	2,25	0,23	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rărituri (R)	II	11,18	1,12	389	39	39	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C + R	Total sec.	13,43	1,35	392	39	39	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tăieri de igienă	II	109,19	109,19	854	85	55	1	13	-	-	10	-	-	-	6
Total general	II	329,59	131,24	9193	919	689	39	156	12	3	10	-	4	-	6

Recapitulăția posibilității totale pentru S.U.P. „M”

Tabelul 6.2.2.1.2.

Posibilitatea m ³ /an				Indice de creștere curentă m ³ /an/ha	Indice de recoltare m ³ /an/ha			
Tăieri de conservare	Produce secundare	Tăieri de igienă	Total		Tăieri de conservare	Produce secundare	Tăieri de igienă	Total
795	39	85	919	3,7	2,4	0,1	0,3	2,8

În vederea conservării biodiversității este necesară aplicarea unor măsuri pentru protejarea unor zone deosebite, diferite de zonele alăturate, cum ar fi habitatele marginale sau fragile (liziere, zone umede, grohotișuri, stâncării). În continuare prezentăm o serie de măsuri în acest sens:

- încă de la lucrările de îngrijire și conducere a arboretelor, se va acorda o atenție deosebită lizierelor, mai ales că în această unitate de producție sunt numeroase trupuri de pădure izolate, sau care se învecinează cu terenuri cu alte folosințe (pășuni și fânețe), acestea fiind o zonă de trecere de la ecosistemul forestier la ecosistemul pajiștilor și fânețelor. Astfel aceste zone se vor conduce prin intervențiile silvotehnice spre structuri orizontale și verticale cât mai diversificate, atât din punct de vedere al compoziției cât și din punct de vedere al dimensiunii arborilor. În cazul tăierilor de regenerare definitive, în aceste zone de lizieră se va păstra o bandă de arbori de lățime suficientă atât pentru a proteja arboretul viitor cât și pentru conservarea biodiversității;

- în cazul zonelor umede, cu înmlăștinare, din cuprinsul unor arborete, zone ce nu pot fi constituite în subparcele distincte din cauza suprafeței mici, se vor evita extragerile de arbori, atât în cazul lucrărilor de îngrijire și conducere, cât și în cazul tăierilor de regenerare;

- în zonele de mal ale pâraielor prin lucrările silvotehnice se va menține o compoziție diversificată, atât pentru protecția malurilor cât și pentru biodiversitate;

- în zonele cu grohotiș și stâncării se vor evita intervențiile silvotehnice, atât pentru protecția solului cât și pentru menținerea condițiilor specifice în vederea protejării biodiversității caracteristice acestor suprafețe.

În conformitate cu art. 25 alin 3 din Legea nr. 46/2008 - Codul silvic, republicată, cu modificările ulterioare și adresa 20595/IS din 27.10.2017, s-au calculat indicatorii de posibilitate pentru arboretele din grupa I, SUP „M”:

- suprafața arboretelor încadrate în tipul II de categorii funcționale (TII) este de 331,58 ha;
- volumul mediu anual nerecoltat pe hectar utilizat pentru calculul compensațiilor în cazul arboretelor încadrate în tipul II de categorii funcționale (TII) este de 1,97 mc/an/ha;
- volumul mediu anual nerecoltat = 331,58 x 1,97 = 653,21 mc/an;

Pierderea de masă lemnoasă pentru arboretele încadrate în subunitatea de tip „M” este de 653,21 m³/an.

6.2.2.2. Măsuri de gospodărire a rezervațiilor de semințe – S.U.P. „K”

Măsurile de gospodărire a rezervațiilor de semințe – S.U.P. „K” sunt propuse în pădurile de interes științific, de ocrotire a genofondului și ecofondului forestier și a altor ecosisteme cu elemente naturale de valoare deosebită (categoria 1.5H - arboretele constituite ca rezervații seminologice).

În categoria funcțională 1.5H s-au încadrat u.a. 52A, 53A, 53C, 53D, 53E, 56A, 133B (135,16 ha). Conform Catalogului Național al materialelor de bază pentru producerea materialelor forestiere de reproducere din anul 2012, aceste subparcele fac parte din arboretele sursă pentru producerea materialelor forestiere de reproducere din categoria „Seleționat” cu denumirile Creasta Munceilor (I și II) și Lunca Ilvei.

Arboretul sursă Creasta Munceilor (I) are codurile BR, FA, PAM, MO - A120 - 13/ FA, BR, PAM, MO - A120 - 12/ MO, FA, BR, PAM - A120 - 22/ PAM, FA, BR, MO - A120 - 7 care are ca scop al selecției producția de lemn și calitatea lemnului pentru speciile brad, fag, molid, paltin de munte.

Arboretul sursă Creasta Munceilor (II) are codurile BR, FA, MO - A120 - 14/ FA, BR, MO - A120 - 13/ MO, BR, FA - A120 - 23 care are ca scop al selecției producția de lemn și calitatea lemnului pentru speciile brad, fag, molid.

Arboretul sursă Lunca Ilvei are codurile MO - A210 - 2 care are ca scop al selecției producția de lemn și calitatea lemnului pentru specia molid.

Situația rezervațiilor de semințe forestiere

Tabelul 6.2.2.2.1.

Codul rezervației	u.a.	Suprafața [ha]		Compoziția	Vârsta	Clasa de producție medie	Consistența	Speciile care fac obiectul rezervației	Categ. funcționale S.U.P.
		Totală	Efectivă						
BR,FA,PAM,MO-A120-13 FA,BR,PAM,MO-A120-12 MO,FA,BR,PAM-A120-22 PAM,FA,BR,MO-A120-7	52A 53A 53C 53D 53E	69,13	69,13	41MO 35FA 18BR 6PAM	91	1,8	0,68	BR FA MO PAM	5H / K
BR,FA,MO-A120-14 FA,BR,MO-A120-13 MO,BR,FA-A120-23	56A	41,44	41,44	40MO 30BR 20FA 10PAM	110	1,0	0,70	BR FA MO	5H / K
MO-A210-2	133B	24,59	24,59	80MO 10BR 10FA	80	2,0	0,70	MO	5H / K
Total	-	135,16	135,16	48MO 26FA 20BR 6PAM	95	1,6	0,69	-	-

Rezervațiile de semințe au ca scop obținerea de semințe selecționate, de mare valoare. Din aceste arborete se vor alege, printr-o selecție riguroasă, arborii seminceri, din care se vor recolta semințele. O bună producție de semințe este condiționată, între altele, de o bună luminare a coroanelor arborilor seminceri.

Gospodărirea arboretelor din S.U.P. „K” nu prezintă particularități la nivel de U.P. și, ca atare, se va face în conformitate cu lucrarea „Îndrumări tehnice pentru îngrijirea și conducerea rezervațiilor de semințe” în vigoare; succint, aceasta va presupune:

- delimitarea rezervațiilor, sau refacerea acestora, cu vopsea de culoare galbenă, în conformitate cu O.M. nr. 10/16.01.1988, în vederea identificării exacte și cu ușurință a acestora, de către personalul de teren al ocolului și de către culegătorii de semințe;

- alegerea sau reactualizarea alegerii arborilor seminceri, însemnarea lor cu „buline” de vopsea galbenă, inventarierea numerică pe specii a tuturor semincerilor, datele rezultate se vor înregistra în situațiile existente la responsabilul cu probleme de cultură de la ocol;

- recoltarea de produse principale nu este permisă, prevăzându-se doar tăieri de igienă, concomitent cu care se vor extrage exemplarele rău conformate, cu valoare genetică redusă, din specia/speciile care formează obiectul rezervației;

- se vor efectua tăieri de fructificare (de punere în lumină a coroanelor) și se vor administra amendamente solului.

Dezafectarea unei rezervații de semințe se va putea face numai cu avizul specialiștilor de la I.N.C.D.S., prin înlocuirea arboretului cu alt arboret valoros similar, din aceeași specie și aceeași zonă de transfer. Toate acestea se pot face numai în urma solicitării în scris, făcută de către ocolul silvic care administrează pădurile studiate (în prezent O.S. Valea Ilvei), respectiv Garda Forestieră teritorială, colectivului de genetică forestieră din cadrul I.N.C.D.S. „Marin Drăcea” București.

Starea actuală a arboretelor constituite ca rezervații de semințe este bună, considerându-se corespunzătoare funcțiilor atribuite.

În total, din arboretele din S.U.P. „K”, se va extrage un volum de 107 m³/an (107 m³/an - tăieri de igienă), rezultând un indice de recoltare de 0,8 m³/an/ha.

O sinteză a lucrărilor propuse (volume și suprafețe), pe grupe de categorii funcționale, este redată în tabelul 6.2.2.2.2. Recapitulația posibilității totale, indicii de recoltare și creștere curentă pe subunitate de protecție sunt date în tabelul 6.2.2.2.3. Din analiza acestuia reiese faptul că indicele de creștere curentă este mai mare decât cel de recoltare, astfel că va exista în continuare o acumulare de masă lemnoasă.

Posibilitatea totală pentru S.U.P. „K”

Tabelul 6.2.2.2.2.

Specificări	Tipul funcțional	Suprafața [ha]		Volumul [m ³]		Posibilitatea anuală pe specii [m ³]									
		Totală	Anuală	Total	Anual	MO	BR	FA	PAM	PI	ME	SAC	DR	DT	DM
Tăieri de conservare	II	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Degajări	II	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Curățiri (C)	II	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rărituri (R)	II	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C + R	Total sec.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tăieri de igienă	II	135,16	135,16	1071	107	51	22	28	6	-	-	-	-	-	-
Total general	II	135,16	135,16	1071	107	51	22	28	6	-	-	-	-	-	-

Recapitulația posibilității totale pentru S.U.P. „K”

Tabelul 6.2.2.2.3.

Posibilitatea m ³ /an				Indice de creștere curentă m ³ /an/ha	Indice de recoltare m ³ /an/ha			
Tăieri de conservare	Produce secundare	Tăieri de igienă	Total		Tăieri de conservare	Produce secundare	Tăieri de igienă	Total
-	-	107	107	6,1	-	-	0,8	0,8

În conformitate cu art. 25 alin 3 din Legea nr. 46/2008 - Codul silvic, republicată, cu modificările ulterioare și adresa 20595/IS din 27.10.2017, s-au calculat indicatorii de posibilitate pentru arboretele din grupa I, SUP „K”:

- suprafața arboretelor încadrate în tipul II de categorii funcționale (TII) este de 135,16 ha;
- volumul mediu anual nerecoltat pe hectar utilizat pentru calculul compensațiilor în cazul arboretelor încadrate în tipul II de categorii funcționale (TII) este de 1,97 mc/an/ha;
- volumul mediu anual nerecoltat = 135,16 x 1,97 = 266,27 mc/an;

Pierdere de masă lemnoasă pentru arboretele încadrate în subunitatea de tip „K” este de 266,27 m³/an.

6.2.3. Măsurile de gospodărire a arboretelor de tipul III de categorie funcțională

În cadrul U.P. nu s-au zonat arboretele în tipul III de categorie funcțională.

6.2.4. Măsurile de gospodărire a arboretelor de tipul IV de categorii funcționale

Arboretelor de tipul IV de categorii funcționale au categoriile funcționale 1.4F – benzi de pădure constituite din subparcele întregi situate de-a lungul căilor de comunicații, altele decât cele prevăzute la categoria funcțională 1.4E și 1.5Q - arborete 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, mai precis ROSCI0101 Larion).

Situl de importanță comunitară ROSCI0101 Larion se suprapune pe fondul forestier studiat pe o suprafață păduroasă de 1884,87 ha. Acolo unde pădurile protejează un alt obiectiv și sunt încadrate de asemenea în grupa I dar tipul funcțional este mai restrictiv, categoria funcțională 5Q apare ca și o funcție secundară (a se vedea subcapitolul 5.1.2.).

Astfel, unele păduri din ROSCI0101 Larion protejează și alte obiective și s-au încadrat ca funcție principală în categorii funcționale cu tipul funcțional mai restrictiv (TI sau TII). Conform legislației în vigoare, aceste arborete se vor gospodări similar arboretelor încadrate în tipul funcțional mai restrictiv, cu mențiunea că în aceste arborete se va acorda o atenție deosebită scopului pentru care s-a constituit aria naturală protejată - conservarea diversității biologice. În acest sens, se va avea în vedere ca anumite lucrări (recoltări de masă lemnoasă, plantații etc.), ce presupun prezența în zonă, perioade mai îndelungate, a unui număr mare de lucrători și/sau utilaje zgomotoase, poluante, distrugătoare a stratelor superficiale de sol și/sau a vegetației instalate aici, să se facă astfel încât să nu se perturbe viața sălbatică din zonă și/sau existența/înmulțirea unor endemisme, putându-se ajunge, în anumite cazuri (perioada de înmulțire a unor specii rare din fauna locală – în cazul de față unele specii de păsări, înflorirea/fructificarea unor specii/varietăți rare și foarte rare – endemisme, din flora locală), până la interzicerea efectuării lucrării respective în acea perioadă.

6.3. Lucrări de îngrijire și conducere a arboretelor

O sinteză a lucrărilor propuse (volume și suprafețe), pe grupe de categorii funcționale, este redată în tabelul 6.3.1.

Suprafețe de parcurs și volume de extras prin lucrări de îngrijire

Tabelul 6.3.1.

Specificări	Tipul funcțional	Suprafața [ha]		Volumul [m ³]		Posibilitatea decenală pe specii [m ³]									
		Totală	Anuală	Total	Anual	MO	BR	FA	PAM	PI	ME	SAC	DR	DT	DM
Degajări (D)	II	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	III-VI	63,25	6,33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Total „D”	63,25	6,33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Curățiri (C)	II	2,25	0,23	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	III-VI	402,53	40,25	2769	277	189	44	27	8	-	-	5	1	2	1
	Total „C”	404,78	40,48	2772	277	189	44	27	8	-	-	5	1	2	1
Rărituri (R)	II	11,18	1,12	389	39	39	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	III-VI	1018,42	101,84	31072	3107	2588	305	165	21	-	-	4	4	19	1
	Total „R”	1029,60	102,96	31461	3146	2627	305	165	21	-	-	4	4	19	1
Total C + R	II	13,43	1,35	392	39	39	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	III-VI	1420,95	142,09	33841	3384	2777	349	192	29	-	-	9	5	21	2
	Total	1434,38	143,44	34233	3423	2816	349	192	29	-	-	9	5	21	2
Tăieri de igienă	II	244,35	244,35	1925	192	106	23	41	6	-	10	-	-	-	6
	III-VI	2725,70	2725,70	22451	2246	1616	371	209	14	-	-	1	-	35	-
	Total „Ig”	2970,05	2970,05	24376	2438	1722	394	250	20	-	10	1	-	35	6

Lucrările de îngrijire și conducere a arboretelor s-au propus în timpul efectuării descrierii parcelare, în funcție de situația existentă în fiecare u.a. și având în vedere prevederile din normele tehnice în vigoare. S-a urmărit ca arboretele să fie parcurse cu una sau mai multe lucrări de îngrijire, în raport cu stadiul de dezvoltare, compoziția, densitatea, condițiile staționale și obiectivele vizate.

Periodicitățile și tehnica de execuție ale acestor lucrări sunt cele prevăzute în „Norme tehnice pentru îngrijirea și conducerea arboretelor” în vigoare, și urmăresc ameliorarea compoziției și calității arboretelor, creșterea rezistenței lor la factorii destabilizatori și limitativi, stimularea creșterilor curente și mărirea potențialului de stabilitate ecologică a pădurii în ansamblul ei.

Fiecare unitate amenajistică a fost analizată în perspectiva celor 10 ani de valabilitate a amenajamentului stabilindu-se după caz, atât numărul de intervenții cât și natura lor.

Degajările se vor executa în stadiul de desiş, urmărindu-se diminuarea proporției speciilor cu valoare economică scăzută și favorizând astfel speciile valoroase (fag, rășinoase). S-au prevăzut degajări în arborete de 5 - 10 ani care însumează o suprafață de parcurs în deceniu de 63,25 ha, suprafața anuală fiind de 6,33 ha.

Curățiri se vor executa în arboretele ajunse în stadiul de nuieliș-prăjiniș, cu consistența plină, de 10 – 25 ani. S-au prevăzut curățiri și în unele arborete cu consistența de 0,8 în care, proiectantul a apreciat în teren că, în perioada de aplicare a amenajamentului, acestea își pot împlini consistența (lucrările au fost, de regulă, propuse doar pe procent din suprafața totală, din cauza consistenței actuale neuniforme). Prin curățiri se va urmări în continuare promovarea speciilor valoroase, extrăgându-se exemplarele de valoare economică scăzută, precum și exemplarele din speciile de bază cu creșteri reduse sau cu defecte tehnologice. Intervențiile se vor face în așa fel încât consistența să nu scadă sub 0,8 și fără a se crea ochiuri fără vegetație forestieră. Vârsta medie a u.a. prevăzute la curățiri este de 15 ani, consistența medie 0,9. În deceniu s-au prevăzut curățiri pe o suprafață de 404,78 ha cu un volum de extras de 2772 m³, intensitatea intervenției fiind de 6,85 m³/ha, iar indicele mediu de extracție (socotit fără creșteri) 12%.

Răriturile se vor executa în stadiul de dezvoltare pârș-codrișor, promovându-se în continuare speciile și exemplarele valoroase. Concomitent cu aceste lucrări se vor extrage și eventualii preexistenți, fără însă a crea goluri în arboret. În ceea ce privește răriturile, în plan s-au inclus arboretele de 15 – 70 ani, având consistența 0,8 – 1,0 ce vor fi parcurse cu una sau două intervenții în deceniu. S-au prevăzut rărituri și în unele arborete cu consistența de 0,8 în care, proiectantul a apreciat în teren că, în perioada de aplicare a amenajamentului, acestea își pot împlini consistența (lucrările au fost, de regulă, propuse doar pe procent din suprafața totală, din cauza consistenței actuale neuniforme). Vârsta medie a u.a. prevăzute la rărituri este de 44 ani, consistența medie 0,9. Suprafața de parcurs în deceniu cu rărituri este de 1029,60 ha, fiind prevăzut un volum de extras de 31460 m³, intensitatea intervenției fiind de 30,56 m³/ha, iar indicele mediu de extracție (socotit fără creșteri) 8%.

Tăierile de igienă se fac ori de câte ori este nevoie, în toate arboretele care le reclamă, dar pentru cele incluse în planuri decenale de recoltare (planul de recoltare a produselor principale, de conservare, sau de îngrijire), volumul recoltat va fi contabilizat la tăierile respective și nu la tăieri de igienă. Prin tăieri de igienă se vor extrage anual circa 2438 m³ de pe 2970,05 ha, intensitatea medie a intervenției fiind de 0,82 m³/an/ha.

Indicele de recoltare la produse secundare va fi de 0,6 m³/an/ha pentru fondul productiv și tot de 0,6 m³/an/ha pentru toată suprafața păduroasă.

Intensitatea cu care se vor executa aceste categorii de lucrări rămâne în atenția organului executor.

Planurile lucrărilor de îngrijire cuprind arborete care la data descrierii parcelare îndeplinesc condițiile de a fi parcurse cu astfel de lucrări (consistență, diametru). În plan nu au fost incluse arboretele care se vor crea în acest deceniu respectiv seminișurile rezultate în urma tăierilor de racordare.

La aplicarea lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor se vor respecta indicațiile date prin “Normele tehnice pentru îngrijirea și conducerea arboretelor” în vigoare.

În legătură cu aplicarea lucrărilor de îngrijire se fac următoarele precizări:

- lucrările de îngrijire prevăzute prin amenajament sunt cele corespunzătoare la data efectuării descrierii parcelare. Anual, organele de aplicare vor urmări în teren evoluția arboretelor și în măsura în care acestea îndeplinesc (chiar și pe porțiuni din suprafața unității amenajistice) condițiile prin care pot

fi parcurse cu astfel de lucrări, ele se vor aplica chiar dacă nu au fost prevăzute în planul lucrărilor de îngrijire.

- în situația în care arboretul nu este omogen, lucrările de îngrijire vor fi efectuate în raport de caracteristicile arboretului de pe porțiunile care necesită intervenții;

- posibilitatea de produse secundare obligatorie este cea pe suprafață, volumul de extras fiind orientativ;

- având în vedere importanța lucrărilor de îngrijire în ceea ce privește îmbunătățirea stării fitosanitare, ameliorarea compoziției și creșterea productivității arboretelor, se recomandă ca aceste lucrări să se execute la timp, de bună calitate și de câte ori este cazul;

- în cazul arboretelor cu consistență variabilă (0,8 - 0,9) dar cu consistența medie 0,8 s-au propus rărituri cu respectarea prescripțiilor din Anexa 7 a Normelor Tehnice pentru Amenajarea Pădurilor, ediția 2022; astfel, s-au programat rărituri numai în arboretele pentru care se întrevide majorarea consistenței la cel puțin 0,9 în deceniul următor iar indicii de recoltare au fost diminuați cu 20-40%;

- în cazul arboretelor a căror vârstă se apropie de trei pătrimi din vârsta exploatabilității, lucrările de rărituri programate se vor executa în primii ani de aplicare ai amenajamentului.

Suprafețele și volumele de extras prin rărituri și curățiri sunt redată pe drumuri existente și la nivel de u.a., iar tăierile de igienă - global, pe instalații de transport, în planul lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor (tabelul 13.2.1.).

Menționăm că volumele de masă lemnoasă de recoltat prin lucrări de îngrijire și conducere a arboretelor au un caracter orientativ și din această cauză, la executarea lucrărilor nu se va urmări în mod special recoltarea masei lemnoase prevăzute în amenajament, ci parcurgerea suprafețelor prevăzute și realizarea obiectivelor de ordin cultural. Se recomandă ca ocolul să efectueze lucrări de îngrijire și în arboretele neprevăzute în plan, dar care, în cursul deceniului, realizează condiții pentru aplicarea lor.

Ordinea parcurgerii arboretelor se va stabili de către ocol, în funcție de necesități.

6.4. Volumul de masă lemnoasă posibil de recoltat (produse principale + conservare + produse secundare)

Volumul total de masă lemnoasă posibil de recoltat a fost estimat la 289055 m³, pentru întreaga perioadă de aplicare a amenajamentului (10 ani), rezultând o intensitate medie de 4,9 m³/an/ha raportat la întreaga suprafață a arboretelor (5895,97 ha), adică 66% din creșterea curentă medie a arboretelor (7,4 m³/an/ha). Molidul este specia din care se va recolta ponderea cea mai mare (68%) din posibilitatea totală și care este, de altfel, preponderentă (75%) în actualul volum total al arboretelor. În cazul în care fondul de producție este afectat de tăierile accidentale, volumul provenit din acestea se va precompta din produsele principale.

Situația volumului total de masă lemnoasă posibil de recoltat în perioada de aplicare a amenajamentului

Tabelul 6.4.1.

Specificări	Tipul funcțional	Suprafața [ha]		Volumul [m ³]		Posibilitatea decenală pe specii [m ³]									
		Totală	Anuală	Total	Anual	MO	BR	FA	PAM	PI	ME	SAC	DR	DT	DM
Produse principale	III-VI	891,98	89,20	222500	22250	14440	4527	2892	22	-	-	-	43	326	-
Tăieri de conservare	II	206,97	20,70	7947	795	595	38	143	12	3	-	-	4	-	-
Produse secundare	II	13,43	1,35	392	39	39	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	III-VI	1420,95	142,09	33841	3384	2777	349	192	29	-	-	9	5	21	2
	Total sec.	1434,38	143,44	34233	3423	2816	349	192	29	-	-	9	5	21	2
Tăieri de igienă	II	244,35	244,35	1925	192	106	23	41	6	-	10	-	-	-	6
	III-VI	2725,70	2725,70	22451	2246	1616	371	209	14	-	-	1	-	35	-
	Total Ig.	2970,05	2970,05	24376	2438	1722	394	250	20	-	10	1	-	35	6

Specificări	Tipul funcțional	Suprafața [ha]		Volumul [m ³]		Posibilitatea decenală pe specii [m ³]									
		Totală	Anuală	Total	Anual	MO	BR	FA	PAM	PI	ME	SAC	DR	DT	DM
Total* general	II	464,75	266,40	10264	1026	740	61	184	18	3	10	-	4	-	6
	III-VI	5038,63	2956,99	278792	27880	18833	5247	3293	65	-	-	10	48	382	2
	TOTAL	5503,38	3223,39	289056	28906	19573	5308	3477	83	3	10	10	52	382	8

* diferența dintre această valoare și suprafața totală a pădurilor (5895,97 ha) provine de la faptul că unele arborete sunt incluse în S.U.P. „E”, iar altele vor fi parcurse cu lucrări de îngrijire pe procente de suprafață

Recapitulația posibilității totale, indicii de recoltare și creștere curentă pe unitate de producție sunt date în tabelul 6.4.2.

Recapitulația posibilității totale

Tabelul 6.4.2.

Posibilitatea m ³ /an					Indice de creștere curentă m ³ /an/ha	Indice de recoltare m ³ /an/ha				
Produce principale	Tăieri de conservare	Produce secundare	Tăieri de igienă	Total		Produce principale	Tăieri de conservare	Produce secundare	Tăieri de igienă	Total
22250	795	3423	2438	28906	7,4	3,8	0,1	0,6	0,4	4,9

Din analiza datelor prezentate în tabelul 6.4.2. reiese faptul că indicele de creștere curentă este mai mare decât cel de recoltare, astfel că va exista în continuare o acumulare de masă lemnoasă.

6.5. Lucrări de ajutorare a regenerării naturale și de împădurire

Aceste lucrări s-au planificat în funcție de situația înregistrată în timpul descrierii parcelare, de nevoile de regenerare ce decurg din aplicarea planurilor de recoltare și de necesitatea introducerii în circuitul productiv a terenurilor fără vegetație forestieră destinate împăduririi, urmărindu-se realizarea unor structuri cât mai apropiate de cele normale în raport cu funcțiile atribuite arboretelor respective. Lucrările de ajutorare a regenerării naturale și de împădurire prevăzute pentru U.P. studiată sunt prezentate în tabelul 6.5.1. Compozițiile de regenerare s-au stabilit în funcție de particularitățile staționale și de cerințele ecologice ale speciilor, ținând seama de prevederile din „Norme tehnice pentru compoziții, scheme și tehnologii de regenerarea pădurilor și de împădurire a terenurilor degradate” și din „Norme tehnice pentru amenajarea pădurilor” în vigoare.

Referitor la lucrările de regenerare, de ajutorare a regenerării naturale și de îngrijire a culturilor, se fac următoarele precizări, de care s-a ținut seama la întocmirea proiectului:

- în vederea ajutorării regenerării naturale se vor face (acolo unde este necesar) unele lucrări, chiar dacă nu sunt evidențiate în plan, cum ar fi: înlăturarea litierei groase, nedescompuse, de pe unele porțiuni din u.a., mobilizarea solului în zonele întelenite, toate acestea cu scopul creării condițiilor ajungerii semințelor la sol;

- împăduririle și eventualele completări se vor face cu material de proveniență locală sau de la alți producători, dar numai cu proveniențe valoroase și certe și cu respectarea strictă a zonelor de transfer;

- s-a dat prioritate speciilor cu valoare economică ridicată: molid, brad, larice, paltin de munte;
- puietii folosiți la împăduriri vor fi de proveniență locală, pe cât posibil produși în pepinierele cantonale, sau proveniți din regiuni cu condiții edafo – climatice similare; semințele folosite la producerea puietilor să fie recoltate din zonă, păstrându-se astfel caracterele ereditare ale arboretelor locale;

- ritmul împăduririlor va trebui să-l urmărească pe cel al tăierilor, dar cu respectarea perioadei optime pentru aceste lucrări;

- se va urmări realizarea cât mai repede posibil a stării de masiv;

- în culturile nou create (regenerări naturale, plantații, culturi mixte) se vor executa lucrările corespunzătoare stadiului de dezvoltare și stării arboretelor respective (descopleșiri, depresaje, degajări etc.), ori de câte ori este necesar, periodicitățile din instrucțiuni fiind orientative.

Lucrări ajutorare a regenerării naturale și de împădurire

Tabelul 6.5.1.

Simbol	Categoria de lucrări	Suprafața [ha]
A.	Lucrări necesare pentru asigurarea regenerării naturale	238,50
A.1.	Lucrări de ajutorare a regenerării naturale	18,50
A.1.1.	Strângerea și îndepărtarea litierei groase	-
A.1.2.	Îndepărtarea humusului brut	-
A.1.3.	Distrugerea și îndepărtarea păturii vii	-
A.1.4.	Mobilizarea solului	18,50
A.1.5.	Extragerea subarboretului	-
A.1.6.	Extragerea semințișului și tineretului neutilizabil preexistent	-
A.1.7.	Provocarea drajonării la arboretele de salcâm	-
A.2.	Lucrări de îngrijire a regenerării naturale	220,00
A.2.1.	Receperea semințișurilor sau tinereturilor vătămate	10,00
A.2.2.	Descopleșirea semințișurilor	210,00
A.2.3.	Înlăturarea lăstarilor care copleșesc semințișurile și drajonii	-
B.	Lucrări de regenerare	193,86
B.1.	Împăduriri în terenuri goale din fondul forestier	21,31
B.1.1.	Împăduriri în terenuri cu goluri nerezultate în urma tăierilor de regenerare	-
B.1.2.	Împăduriri în terenuri degradate	-
B.1.3.	Împăduriri în terenuri dezgolite prin calamități naturale (incendii, doborâturi de vânt sau zăpadă, uscare, etc. și alte cauze).	21,31
B.1.4.	Împăduriri în terenuri parcurse anterior cu tăieri rase, neregenerate	-
B.2.	Împăduriri în suprafețe parcurse sau prevăzute a fi parcurse cu tăieri de regenerare	172,55
B.2.1.	Împăduriri după tăieri grădinarite	-
B.2.2.	Împăduriri după tăieri cvasigrădinarite	-
B.2.3.	Împăduriri după tăieri progresive	112,50
B.2.4.	Împăduriri după tăieri succesive	-
B.2.5.	Împăduriri după tăieri de conservare	-
B.2.6.	Împăduriri în golurile din arboretele parcurse sau prevăzute a fi parcurse cu tăieri în crâng	-
B.2.7.	Împăduriri după tăieri rase la molid și PL.E.A.	60,05
B.3.	Împăduriri în suprafețe parcurse sau propuse a fi parcurse cu tăieri de înlocuire a arboretelor necorespunzătoare	-
B.3.1.	Împăduriri după înlocuirea arboretelor derivate (substituirii)	-
B.3.2.	Împăduriri după înlocuirea arboretelor slab productive (refacere)	-
B.3.3.	Împăduriri după înlocuirea arboretelor necorespunzătoare din punct de vedere stațional	-
B.3.4.	Împăduriri pentru ameliorarea compoziției și consistenței (după reconstrucție ecologică)	-
C.	Completări în arboretele care nu au închis starea de masiv	86,87
C.1.	Completări în arboretele tinere existente	48,10
C.2.	Completări în arboretele nou create (20% din B)	38,77
D.	Îngrijirea culturilor tinere	1829,66
D.1.	Îngrijirea culturilor tinere existente	434,81
D.2.	Îngrijirea culturilor tinere nou create	1394,85

În partea a II-a a amenajamentului, la subcapitolul 13.3. este prezentat „Planul lucrărilor de regenerare și împădurire”. Regenerarea naturală va fi stimulată prin lucrări de mobilizare a solului, de recepere a semințișurilor și a tinereturilor vătămate (de foioase) și de descopleșire a semințișurilor. În următorul deceniu, în U.P. se vor împăduri 280,73 ha (completări – 86,87 ha) cu 71MO 15BR 8PAM

6LA. Necesarul total de puieti se estimează la 1362,00 mii bucăți. Împăduririle vor fi urmate de lucrări de îngrijire a culturilor nou create. Volumele de lucrări stabilite în acest plan sunt orientative, urmând ca la elaborarea planurilor anuale ocolul să stabilească în mod concret lucrările ce se execută, precum și volumul acestora.

Tehnologiile de împădurire nu prezintă particularități în cadrul U.P., ele regăsindu-se în lucrarea „Norme tehnice pentru compoziții, scheme și tehnologii de regenerarea pădurilor și de împădurire a terenurilor degradate” în vigoare.

Pentru urmărirea procesului de regenerare naturală ocolul va completa anual formularele privind „Evidența dinamicii procesului de regenerare naturală” introduse în acest scop în partea a IV-a a amenajamentului (subcapitolul 17.2.). Ocolul are obligația ca în „evidența lucrărilor executate” din fiecare u.a. în care s-au executat plantații (integrale sau completări) să înscrie proveniența puietilor (rezervația sau O.S., U.P. și u.a. din care provine sămânța utilizată la producerea puietilor). Aceleași date vor fi înregistrate și în cazul unor semănături directe. În U.P. există patru pepiniere cu o suprafață totală de 12,21 ha în u.a. 131P1, 131P2, 131P3, 163P.

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

În cadrul U.P. există 304,57 ha de arborete slab productive și provizorii, ceea ce reprezintă 5% din suprafața arboretelor, reprezentate de 41 arborete, din care, 180,76 ha au caracterul natural fundamental de productivitate inferioară, din cauza bonității inferioare a stațiunilor respective. Din cele 41 arborete slab productive și cu compoziții necorespunzătoare, în deceniul următor, 14 se vor parcurge cu tăieri de igienă și alte lucrări (96B, 139A, 302B, 302D, 305A, 306C, 309C, 309D, 310C, 310D, 310E, 312D, 312E, 313D), 1 cu curățiri (47E), 3 cu tăieri rase (307A, 309A, 310A), 5 cu tăieri progresive (133C, 150A, 197C, 303A, 305I) și 13 cu tăieri de conservare (140G, 301B, 305B, 306B, 306D, 306H, 306I, 307B, 308B, 309B, 311C, 312C, 315C); 5 arborete (68,52 ha) sunt încadrate în S.U.P. „E” și vor fi exceptate de la orice lucrare; 22 arborete (144,47 ha) sunt încadrate în S.U.P. „M” și 14 arborete (91,58 ha) sunt încadrate în S.U.P. „A”.

Lucrări prevăzute în arboretele slab productive

Tabelul 6.6.1.

Caracterul actual al tipului de pădure	Suprafața ha	Arborete din tipurile III-VI de categorii funcționale							Arborete din tipul I de categorii funcționale	Arborete din tipul II de categorii funcționale				
		Tăieri cu regenerarea naturală din sămânță			Tăieri rase			Lucrări de îngrijire		Tăieri de igienă	Ocroire integrală	Tăieri de conservare	Lucrări de îngrijire	Tăieri de igienă sau alte lucrări
		dec.I	dec. II	Alte dec.	dec.I	dec. II	Alte dec.							
Natural fund. de prod. inf.	180,76	3,39	-	-	25,84	-	-	-	7,06	-	121,19	-	23,28	
Nat. fundam. subproductiv	52,08	29,37	-	-	11,67	-	-	-	11,04	-	-	-	-	
Total derivat de product. mijlocie	0,52	-	-	-	-	-	-	0,52	-	-	-	-	-	
Total derivat de product. inferioară	2,57	-	-	-	-	-	-	-	-	2,57	-	-	-	
Artificial de product. inf.	68,64	-	-	-	-	-	-	-	2,69	65,95	-	-	-	
TOTAL	304,57	32,76	-	-	37,51	-	-	0,52	20,79	68,52	121,19	-	23,28	

6.7. Măsuri de gospodărire a arboretelor afectate de factori destabilizatori

Situația arboretelor afectate de factorii destabilizatori este prezentată la capitolul 4.8. „Arborete afectate de factori destabilizatori și limitativi” iar măsurile de prevenire și combatere a acestora se regăsesc la capitolul 8. „Protecția fondului forestier”.

Menționăm că datele din tabelul 6.7.1. se referă la întreaga suprafață a arboretelor afectate de diverși factori destabilizatori (unele suprafețe sunt afectate de mai mulți factori), considerându-se că în cazul de față interesează mai mult natura afectărilor și a lucrărilor ce trebuie efectuate, ținând cont de faptul că volumul lucrărilor este prezentat, în detaliu, în alte capitole și subcapitole.

Gospodărirea arboretelor afectate de factori destabilizatori și limitativi

Tabelul 6.7.1.

Factori destabilizatori și limitativi	Grade de manifestare	Supraf. [ha]	Măsuri de gospodărire [ha]					Ocrotire integrală
			Tăieri de regener.	Tăieri de conserv.	Rărituri	Curățiri	Tăieri de igienă sau alte lucrări	
Doborâturi de vânt	Izolate	762,21	169,83	24,95	41,86	-	442,34	83,23
	Destul de frecvente	41,69	0,75	-	-	-	-	40,94
Uscare	Slabă	73,82	18,30	-	-	-	55,52	-
Atacuri de dăunători	Slab	25,46	-	5,08	-	-	-	20,38
Rupturi de zăpadă și vânt	Izolate	577,03	95,25	61,19	127,85	-	243,52	49,22
	Destul de frecvente	72,76	-	41,88	-	-	-	30,88
Înmlăștinare	Scurtă durată	31,87	-	-	-	0,48	9,79	21,60
	Sezonieră	170,21	-	4,47	-	-	62,50	103,24
Rocă la suprafață	/0,1S	21,14	-	15,76	-	-	5,38	-
	/0,2S	15,48	-	14,49	-	-	0,99	-
	/0,3S	4,72	-	-	-	-	4,72	-
Tulpini nesănătoase	20%	11,62	-	11,62	-	-	-	-

Într-o perspectivă mai largă, folosind întreg ansamblul lucrărilor de regenerare, îngrijire și conducere a arboretelor, se va urmări realizarea unor arborete cu structuri diversificate, din specii adecvate condițiilor staționale, cu proveniențe corespunzătoare, capabile să opună o rezistență cât mai mare la acțiunile diverșilor factori destabilizatori și să satisfacă în deplină măsură cerințele ecologice și economice ale societății.

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

7.1. Potențial cinegetic

Din punct de vedere cinegetic, teritoriul Unității de producție I Lunca Ilvei este parte componentă, alături de alte păduri și pășuni a fondurilor cinegetice numerele 11 Teșna, 15 Valea Bistriței din raza teritorială a Gărzii Forestiere Județene Suceava (G.F. Suceava) și 16 Ilva Mare, 17 Lunca Ilvei din raza teritorială a Gărzii Forestiere Județene Bistrița Năsăud (G.F. Cluj).

Specia principală de vânat este cerbul carpatin (*Cervus elaphus*) și în secundar ursul (*Ursus arctos*), mistrețul (*Sus scrofa*), căpriorul (*Capreolus capreolus*), iepurele comun (*Lepus europaeus*), lupul (*Canis lupus*), râsul (*Felis linx*), jderul de copac (*Martes martes*), dihorul (*Mustela putorius*), vulpea (*Vulpes vulpes*), pisică sălbatică (*Felis silvestris*), dintre speciile de vânat cu păr, iar dintre speciile de vânat cu pene cocoșul de munte (*Tetrao urogalus*). Fondurile cinegetice se încadrează în categoria II-a de bonitate pentru speciile menționate. Pentru speciile erbivore hrana este asigurată din abundență pe tot parcursul sezonului de vegetație atât în pădure, cât și în fondul agricol și pastoral învecinat. În iernile grele se impune însă administrarea de hrană suplimentară.

Pentru mistreț hrana este suficientă pe tot parcursul anului. Însă în vederea înlăturării pagubelor produse de această specie în culturile agricole se recomandă administrarea unor cantități mici de hrană în bazinele cu grupuri compacte de pădure, cu scopul de a concentra efectivele în interiorul fondului forestier.

Pentru atingerea și menținerea efectivelor optime se impune dotarea în continuare cu instalații de vânătoare, asigurarea unor cantități adecvate de hrană prin folosirea unor terenuri de hrană ca fânețe ameliorate sau ca ogoare. În acest scop au fost rezervate prin amenajament 6,74 ha (17V, 18V, 83V, 88V, 95V, 120V, 136V, 165V, 200V1, 200V2). Dintre lucrările care trebuie efectuate în aceste suprafețe se numără: înobilarea prin însămânțări a fânețelor și pajiștilor naturale, tăierea vegetației lemnoase invadante, curățirea terenului de bolovani, mușuroaie, resturi de exploatare.

În vederea gospodăririi corespunzătoare a fiecărui fond cinegetic, conform reglementarilor în vigoare, fiecare gestionar este obligat să întocmească studiul pentru gestionarea fondului cinegetic, prin care se tratează detaliat modul de gospodărire a vânatului.

La scăderea efectivelor de vânat poate contribui presiunea antropică ce se manifestă prin braconaj, exploatare, păstorit și turism. Pădurile U.P. sunt constituite din trupuri compacte, dar și trupuri izolate, având limitrof pășuni și terenuri agricole, asigurând condiții bune de hrană și de adăpost pentru vânat, care găsește suficientă hrană în timpul sezonului de vegetație, atât în pădure cât și în zonele deschise învecinate. De asemenea, suprafața păduroasă fiind înconjurată de localități, sunt necesare următoarele măsuri:

- asigurarea liniștii în pădure;
- combaterea răpitoarelor și braconajului, limitându-se accesul și circulația numai pe anumite trasee;
- paza eficientă a vânatului, prevenirea și combaterea braconajului;
- urmărirea evoluției efectivelor de vânat prin înregistrarea recoltelor, pierderilor, a natalității, precum și a factorilor care le-au produs;
- combaterea răpitoarelor cu pene și a celor cu păr prin metode uzuale cunoscute, precum și eliminarea din teren a pisicilor și câinilor hoinari;
- luarea măsurilor necesare pentru asigurarea hranei vânatului, mai cu seamă pentru perioada de iarnă, prin suplimentarea acesteia cu fân și frunzare;
- respectarea cu strictețe a normelor și epocilor de vânătoare pentru a nu aduce prejudicii efectivelor de vânat, menținându-se totodată răpitoarele la un număr optim;
- interzicerea pășunatului în pădure;
- amplasarea de instalații vânătoarești: observatoare, ștanduri, colibe de vânătoare, îndesirea hrănitorilor și repararea celor existente și a sărăriilor;
- crearea de poteci pentru vânătoare;
- crearea de ogoare pentru hrana vânatului;

- o corectă evaluare a efectivelor de vânat și a raportului dintre sexe și o planificare judicioasă a recoltelor;

Date referitoare la factorii de producție cinegetică, efectivele existente și optime, precum și amenajările vânătoarești sunt centralizate la nivel de fond cinegetic.

7.2. Potențial salmonicol

În apele din U.P. întâlnim: păstrăvul indigen (*Salmo trutta fario*), porcușorul (*Gobio gobio*), lipanul (*Thymallus thymallus*), cleanul (*Leuciscus cephalus cephalus*), mreana (*Barbus barbus barbus*), moioaga (*Barbus meridionalis petenyi*), iar dintre peștii secundari: cleanul (*Leuciscus cephalus*) și alte specii de pești de o valoare piscicolă mai redusă: zglăvoaca (*Cottus gobio*), boișteanul (*Phoxinus phoxinus*), grindelul (*Noemacheilus barbatulus*), etc. Rețeaua hidrografică existentă permite dezvoltarea în condiții bune și foarte bune a salmonidelor. Apele sunt curate, nepoluate, bine oxigenate, cu perioadă scurtă de turbiditate ridicată.

Principala specie de pește întâlnită este păstrăvul indigen. Potențialul piscicol al fondului de pescuit amintit, nu este valorificat la capacitate maximă. În toate bazinetele se practică exploatarea forestieră care duc la degradarea apelor și dispariția salmonidelor.

În sprijinul repopulării se recomandă întreținerea topișelor pentru creșterea puieților de păstrăv. Condiții bune de dezvoltare și înmulțire a păstrăvului sunt înlesnite prin construirea pe aceste pâraie de cascade podite.

În vederea asigurării condițiilor de dezvoltare și menținere a unui efectiv normal de păstrăv sunt necesare următoarele măsuri de gospodărire:

- curățirea apelor de resturi de exploatare;
- combaterea braconajului;
- organizarea lucrărilor de exploatare astfel încât să nu fie afectate albiile pâraielor;
- efectuarea de populări și repopulări;
- construirea de amenajări piscicole și refacerea celor existente, în vederea oxigenării apei (cascade, pinteni, trecători etc.);
- consolidarea taluzurilor drumurilor forestiere;
- controlul calității apelor.

7.3. Potențial recolte fructe de pădure

În condițiile geografice și pedoclimatice ale unității de producție găsesc condiții bune de vegetație o serie de specii lemnoase și erbacee, care pot fi ușor valorificate. Dintre acestea cea mai mare pondere economică o au: zmeurul, afinul, merișorul

Zmeurul se instalează abundent pe suprafețe expuse brusc factorilor naturali - lumină și umiditate, ce favorizează procesele de descompunere a resturilor vegetale, degajându-se astfel o mare cantitate de azot (nitric și amoniacal), situație ce satisface exigențele acestei specii. În acest context, tratamentele cu perioadă lungă de regenerare preconizate sunt nefavorabile instalării zmeurului.

Afinele negre și roșii se pot recolta cu precădere din pășunile montane superioare. Specia fiind sensibilă la umbră nu fructifică abundent decât în arborete rărite. Factorii care produc fluctuații mari în ceea ce privește fructificația afinului sunt de natura climatică, mai importanți fiind înghețul și grindina.

Fructele de pădure sunt recoltate din fondul forestier, dar și de pe terenurile învecinate: pășuni, fânețe, margini de terenuri cultivate, aliniamente de drumuri etc.; cantitățile de fructe de pădure ce se pot recolta variază de la an la an, în funcție de condițiile meteorologice, intensitatea fructificației și de modificarea condițiilor legate de gradul de acoperire a solului cu vegetație forestieră.

7.4. Potențial recolte de ciuperci comestibile

Date fiind condițiile staționale specifice U.P., ciupercile ar putea constitui o importantă sursă de venit pentru proprietar, unul dintre principalele inconveniente fiind variabilitatea mare a recoltelor de la an la an, variabilitate condiționată de factorii climatici. Dintre speciile mai cunoscute și care ar

putea face obiectul recoltărilor, menționăm hribul (*Boletus edulis*), ghebele (*Armillaria mellea*), gălbiorii (*Cantharellus cibarius*). Fără importanță economică, mai întâlnim vinecioarele /vinețelele /pânișoarele (*Russula sp.*), iuțarii (*Lactarius piperatus*), bureții de rouă etc.

În ultimul timp recoltele înregistrate au scăzut simțitor din cauza existenței unor firme private, care preiau ciupercile de la culegători și le valorifică, prin diverse firme, la export. De asemeni, nivelul fructificației a scăzut din cauza procedurii defectuoasă de recoltare, care distruge miceliul.

7.5. Potențial melifer

Baza meliferă, din această unitate de producție, o constituie zmeurul (*Rubus idaeus*) și zburătoarea (*Epilobum angustifolium*) ce se găsește pe suprafețe mici dispersate, în parchete și arborete tinere (5-10 ani) ce nu au realizat închiderea stării de masiv.

Alte specii melifere pot fi, ocazional: plopul, salcia căprească, floarea paștelui, paltinul de munte, dar și acestea au o mică răspândire. În anii de fructificație un aport ca resurse melifere îl aduc speciile principale din compoziția arboretelor: molidul.

În concluzie, ținând cont de resursele melifere ca și de condițiile climatice existente practicarea apiculturii în pădurile ce compun proprietatea poate fi rentabilă.

7.6. Semințe forestiere

În categoria funcțională 1.5H s-au încadrat u.a. 52A, 53A, 53C, 53D, 53E, 56A, 133B (135,16 ha). Conform Catalogului Național al materialelor de bază pentru producerea materialelor forestiere de reproducere din anul 2012, aceste subparcele fac parte din arboretele sursă pentru producerea materialelor forestiere de reproducere din categoria „Seleționat” cu denumirile Creasta Munceilor (I și II) și Lunca Ilvei.

Arboretul sursă Creasta Munceilor (I) are codurile BR, FA, PAM, MO - A120 - 13/ FA, BR, PAM, MO - A120 - 12/ MO, FA, BR, PAM - A120 - 22/ PAM, FA, BR, MO - A120 - 7 care are ca scop al selecției producția de lemn și calitatea lemnului pentru speciile brad, fag, molid, paltin de munte.

Arboretul sursă Creasta Munceilor (II) are codurile BR, FA, MO - A120 - 14/ FA, BR, MO - A120 - 13/ MO, BR, FA - A120 - 23 care are ca scop al selecției producția de lemn și calitatea lemnului pentru speciile brad, fag, molid.

Arboretul sursă Lunca Ilvei are codurile MO - A210 - 2 care are ca scop al selecției producția de lemn și calitatea lemnului pentru specia molid.

Rezervațiile de semințe au ca scop obținerea de semințe selecționate, de mare valoare. Din aceste arborete se vor alege, printr-o selecție riguroasă, arborii seminceri, din care se vor recolta semințele.

7.7. Alte produse

Pentru diversificarea și valorificarea superioară a produselor pădurii, pot fi luate în considerare și alte resurse, cum ar fi:

- plantele medicinale și aromatice: sunătoare, cimbrisor, urzică etc.;
- frunzarele pentru hrana vânatului;
- materiile prime pentru industria de tananți și coloranți: coaja de molid, cetină, etc.;
- materiile prime pentru produse artisanale etc.

8. PROTECȚIA FONDULUI FORESTIER

Fondul forestier este frecvent afectat de acțiunea diverșilor factori dăunători, iar în astfel de situații personalul tehnic al ocolului este obligat să identifice agentul vătămător, suprafața afectată și intensitatea atacului, pentru a se stabili măsurile necesare de protecție în vederea evitării, sau reducerii eventualelor pagube.

Având în vedere cele menționate și ținând seama de faptul că în unitatea de producție există câteva arborete afectate de factori destabilizatori și limitativi, s-a considerat oportună elaborarea unor măsuri privind protecția fondului forestier, pornind de la ipoteza potrivit căreia ecosistemele naturale și cvasinaturale sunt cele mai rezistente la acțiunea factorilor dăunători biotici și abiotici.

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

În paralel cu efectuarea descrierii parcelare, în teren s-au făcut și observații cu privire la gradul de periclitate a arboretelor datorită acestor fenomene. Luând în considerare documentele de arhivă se poate aprecia că anual s-au produs doborâturi de vânt și zăpadă în general cu caracter izolat și localizate în arboretele de molid și în special cele situate pe versanți expuși vânturilor dominante. Aceste doborâturi, coroborate uneori și cu zăpezile abundente au dus în unele situații la doborâturi în masă. Doborâturi de vânt izolate s-au semnalat pe 762,21 ha, destul de frecvente pe 41,69 ha în U.P. în studiu; rupturi de zăpadă și vânt izolate s-au semnalat pe 577,03 ha, destul de frecvente pe 72,76 ha.

Pentru diminuarea acestor fenomene se propune un complex de măsuri legat de realizarea structurii arboretelor, efectuarea lucrărilor de îngrijire și adoptarea tratamentelor.

Astfel, în ceea ce privește structura arboretelor, se va urmări realizarea unei compoziții cât mai apropiate de cea optimă, reprezentată de compoziția – țel și realizarea unei structuri verticale cât mai neuniformă – cea care are posibilitatea de a rezista la acțiunile dăunătoare ale vânturilor puternice și căderilor abundente de zăpadă.

În unitățile amenajistice în care s-a prevăzut introducerea laricelui, acesta va fi plantat atât pe curbele de nivel, cât și pe liniile de cea mai mare pantă, formându-se astfel o rețea de rezistență la doborâturi. Fagul și paltinul vor fi promovate pe versanții însoriți, dar și pe cei cu alte expoziții, unde se regenerează bine și pe cale naturală. Vor fi preferate exemplarele provenite din regenerări naturale, celor din plantații. Consistența se va menține cât mai apropiată de cea optimă și se va urmări realizarea unui etaj superior neuniform, care, așa cum s-a dovedit, prezintă o rezistență mai mare la acțiunea dăunătoare a vântului.

Lucrările de îngrijire vor trebui să fie executate la timp și în mod corespunzător, neexecutarea lor fiind una din principalele cauze ale doborâturilor de vânt. Ele vor urmări realizarea unor consistențe și compoziții adecvate, precum și o bună igienizare a pădurii. O atenție deosebită se va acorda realizării unor margini de masiv rezistente la doborâturi.

Prin adoptarea tratamentelor s-a urmărit regenerarea naturală a arboretelor, menținerea solului acoperit, continuitatea pădurii, precum și realizarea unui profil variat al plafonului superior, în scopul creșterii rezistenței la doborâturi. Completările ce se vor realiza în regenerările naturale se vor face cu puiți produși din sămânța exemplarelor care, în timp, și-au probat rezistența la doborâturi.

Protecția împotriva rupturilor și doborâturilor produse de căderile abundente de zăpadă se va realiza prin aceleași măsuri și concomitent cu protecția contra efectelor negative ale vânturilor puternice.

Măsurile propuse, precum și altele ce se vor considera necesare, vizează atât mărirea rezistenței individuale a arboretelor periclitare, cât și asigurarea unei stabilități mai mari a întregului fond forestier, acțiunea fiind de durată și nu conduce la eliminarea totală a doborâturilor și rupturilor, ci doar la diminuarea acestora.

8.2. Protecția împotriva incendiilor

Cu toate că în fondul forestier nu s-au produs frecvent incendii (și chiar dacă au avut loc, au fost stinse încă din stadiu incipient) cauzele care pot duce la izbucnirea unor incendii în pădure sunt:

- aprinderea focului în pădure, nesupravegherea sau lăsarea acestuia nestins de către muncitorii forestieri, turiști, vânători etc;
- fumatul în alte locuri decât cele amenajate în acest scop și aruncarea țigărilor aprinse la întâmplare;

- trăsnetul, accidental, în timpul furtunilor puternice.

În scopul prevenirii izbucnirii unor incendii în pădure, se vor lua următoarele măsuri preventive:

- întocmirea cu regularitate a planurilor de prevenire și stingerea incendiilor;
- procurarea și verificarea periodică a materialelor pentru stingerea incendiilor;
- amenajarea locurilor speciale pentru popas și fumat;
- organizarea patrulării pe timpul sezonului uscat;
- organizarea și instruirea formațiilor pentru stingerea incendiilor;
- organizarea tuturor lucrărilor ce se execută în pădure în conformitate cu normele pentru paza și stingerea incendiilor;
- revizuirea amănunțită a cablurilor și instalațiilor electrice (grupuri electrogene, electropompe, fierăstraie electrice etc);
- amenajarea unor observatoare pentru depistarea incendiilor;
- atenționarea și instruirea lucrătorilor din sectorul de exploatare a lemnului, a culegătorilor de fructe de pădure și de ciuperci, a vânătorilor, turiștilor, precum și a localnicilor care posedă terenuri agricole sau fânețe în vecinătatea pădurii, asupra măsurilor de prevenire și combatere a incendiilor; activitățile acestora vor fi supravegheate de personalul silvic;
- dotarea tuturor punctelor de lucru și a cantoanelor silvice cu pichete pentru prevenirea și stingerea incendiilor echipate corespunzător;
- realizarea și întreținerea căilor de acces în zonele periclitate, instalarea de observatoare de detectare a incendiilor și patrulări în zonele expuse;
- efectuarea tăierilor de igienă, pentru îndepărtarea arborilor uscați;
- curățarea parchetelor de resturile de exploatare etc.
- supravegherea focurilor din parchete rase în care se ard resturile de exploatare pe toată durata acestora;
- dotarea tractoarelor cu dispozitive de captare a scânteilor.

În trupurile de pădure în care se practică turismul la sfârșit de săptămână se va avea în vedere ca turiștii să nu facă foc în pădure și nici mai aproape de 100 m de liziera pădurii.

Persoanele însărcinate cu paza și protecția pădurilor trebuie să dispună de mijloace radio (stații mobile, telefoane) pentru a anunța în timp util orice eventual incendiu.

8.3. Protecția împotriva poluării industriale

Arboretele din această unitate de producție nu sunt expuse poluării directe, deoarece nu există obiective industriale poluante în apropiere. Cât privește poluarea din surse îndepărtate, deocamdată nu sunt manifestări vizibile, din această cauză nu se propun măsuri de gospodărire deosebite.

8.4. Protecția împotriva bolilor și altor dăunători

Parcurgând arboretele, cu ocazia descrierii parcelare, s-au depistat infestări de dăunători sau agenți fitopatogeni în diferite grade de manifestare. Cel mai răspândit atac este cel al gândacilor de scoarță la molid. Dintre gândacii de scoarță care afectează aceste arborete, cel mai frecvent întâlnit este *Ips typographus*.

Mai menționăm prezența izolată a unor exemplare afectate de putregai roșu, cauzat de ciuperca „*Fomes anosus*”, dar și „*Armilaria mellea*”. Exemplarele infestate sunt arbori cu vârste apropiate de longevitatea biologică. Se mai întâlnesc exemplare izolate afectate de ciuperca „*Nectria*”, care produce cancer la fag.

Vegetația forestieră este expusă în permanență acțiunii unor factori biotici, agenți patogenii de natură entomologică sau criptogamică. Ținând seama de cele prezentate, pentru asigurarea unei stări fito-sanitare bune a arboretelor și în viitor, ocolul va trebui să efectueze urmărirea evoluției bolilor și a

populațiilor de insecte și să ia măsuri pentru prevenirea și combaterea dezvoltării acestora, în arboretele în care se permit astfel de măsuri, prin: măsuri preventive, măsuri de carantină și măsuri de combatere propriu-zisă.

Măsurile preventive – au scopul de a asigura arboretelor condiții bune de vegetație pentru a le conferi rezistență față de diferite boli și dăunători.

Pentru asigurarea unei stări fitosanitare bune se recomandă următoarele măsuri preventive:

- aplicarea măsurilor de carantină în transferul puieților;
- curățirea parchetelor de resturi de exploatare;
- respectarea mărimii parchetelor și a termenelor de alăturare a lor, care nu trebuie să fie mai mic de 3-5 ani;
- executarea corectă a întregului sistem de lucrări de îngrijire (degajări, curățiri, rărituri, igienă etc.);
- ocrotirea dușmanilor naturali ai dăunătorilor pădurii etc.

Măsurile de carantină – se aplică pentru împiedicarea răspândirii bolilor și dăunătorilor dintr-un loc în altul. Ele constau în:

- efectuarea controlului fitosanitar a materialului săditor;
- izolarea pădurilor atacate și combaterea urgentă a dăunătorilor din aceste păduri.

Măsurile de combatere – au scopul de a distruge dăunătorii prin:

- metode fizico-chimice, ce utilizează insecticide organoclorurate (Detox, Defatox) cu mențiunea că acestea pot da reacții adverse prin accentuarea în diferite grade a dezechilibrului ecologic propriu ecosistemelor forestiere;

- biologice, ce folosesc introducerea în pădure a faunei entomofage, înmulțirea pe cale artificială a zoofagilor, a prădătorilor și a paraziților și introducerea lor în pădurile atacate, precum și folosirea preparatelor microbiologice (Dipel, Bactospeine, Thuringin) sau a virusurilor entomopatogene.

În cazul producerii unor atacuri puternice se vor lua măsuri de combatere, dându-se prioritate combaterii biologice și integrate, bazate pe îmbinarea măsurilor silviculturale și ecologice cu cele specifice protecției pădurilor.

Indiferent de felul atacului (criptogamic sau entomologic), este necesară o urmărire atentă a apariției atacurilor, extragerea imediată a arborilor afectați și combaterea dăunătorilor pe micile suprafețe localizate pentru a preîntâmpina extinderea lor. Personalul de teren va executa, periodic, lucrări de depistare și control conform instrucțiunilor în vigoare. În vederea stabilirii concrete a dăunătorilor și a gradației la care s-a ajuns se vor recolta probe și se vor trimite la laborator.

Este necesar să se țină o evidență clară a dăunătorilor pe fiecare u.a. urmându-se evoluția acestora în vederea intervenției la momentul oportun.

8.5. Măsuri de gospodărire a arboretelor cu uscarea anormală

Uscarea, de intensitate slabă, s-a semnalat în U.P. în studiu pe 73,82 ha. Cauzele esențiale ale acestui fenomen se apreciază a fi atât seceta cumulată din ultimii 15-20 de ani, cât și eliminarea naturală din arboretele tinere sau expunerea bruscă la soare a unor exemplare din arboretele parcurse cu tăieri de regenerare. Fenomenul este coroborat cu atacul de dăunători și mai puțin din consecințe negative impuse de factorii staționali.

Ca măsuri pentru combaterea fenomenului de uscarea și asigurarea unor arborete sănătoase și în viitor, amintim principalele lucrări necesare a se efectua: promovarea speciilor și proveniențelor valoroase, adecvate condițiilor staționale și cu rezistența la acțiunea factorilor dăunători probată; aplicarea tratamentelor ce asigură permanența pădurii și regenerarea naturală a viitoarelor arborete; ameliorarea compoziției arboretelor prin introducerea de specii de amestec și ajutătoare; aplicarea la timp și cu intensități adecvate a lucrărilor de îngrijire; extragerea promptă, prin lucrări de igienă, a arborilor afectați; depistarea, prevenirea și combaterea dăunătorilor și bolilor; interzicerea tehnologiilor de exploatare care produc răni arborilor, distrug semințșul utilizabil și deteriorează solul; menținerea unei consistențe bune în toate arboretele etc.

8.6. Paza pădurii

Paza fondului forestier se face de către pădurarii titulari de cantoane sub îndrumarea directă a brigadierului silvic (șef de district).

Pădurarii au obligația să asigure paza pădurii printr-o supraveghere permanentă acordându-se atenție deosebită punctelor care favorizează tăierile ilegale de arbori, pășunatul neautorizat, braconajul etc.

În acest scop, pădurarii trebuie să parcurgă terenul pe itinerarii bine stabilite și să facă pază prin posturi fixe.

Este indicat ca, în punctele mai înalte din suprafața cantonului să se construiască observatoare de unde se pot depista cu mai multă ușurință eventualele incendii, acestea putând fi folosite și ca observatoare de vânătoare.

Pentru buna desfășurare a activității de pază, periodic se execută controale de fond de către conducerea ocolului silvic care administrează acest fond forestier.

8.7. Obligațiile proprietarilor de păduri privind regimul silvic

Obligații ale proprietarilor, în conformitate cu Codul Silvic:

- proprietarii de păduri și alte terenuri din fondul forestier au obligația să le gospodărească în conformitate cu regimul silvic și cu regulile privind protecția mediului;

- modul de gospodărire a fondului forestier este stabilit prin amenajamente silvice.

Nerespectarea prevederilor acestora constituie contravenție sau infracțiune, după caz;

- proprietarii fondului forestier sunt obligați să asigure permanența pădurii. Regenerarea pădurii se va realiza de către proprietari, în cel mult 2 ani de la extragerea totală a arboretului matur;

- deținătorii de păduri au obligația să le mențină în stare bună de sănătate și să execute la timp lucrările de igienă, precum și cele de protecție;

- deținătorii de păduri au obligația să asigure paza acestora împotriva tăierilor ilegale de arbori, distrugerilor de semințiș, incendiilor, furturilor, pășunatului neautorizat, precum și a altor fapte păgubitoare;

- pășunatul este interzis în arboretele în curs de regenerare și în semințișurile și plantațiile cu vârste mai mici de 10 ani și înălțimi sub 3 m;

- deținătorii de păduri și persoanele juridice sau fizice care execută exploatarea masei lemnoase sunt obligate să recolteze numai arborii marcați de personalul silvic, să respecte regulile silvice de exploatare a masei lemnoase și cele referitoare la circulația materialului lemnos, prevăzute în Codul silvic. Marcarea și evaluarea arborilor destinați tăierii se fac, la cerere, de către personalul silvic autorizat. Odată cu plata acestor prestații, proprietarul va primi documentele legale pentru exploatarea și transportul materialului lemnos respectiv;

- reducerea suprafeței pădurilor aflate în proprietate este interzisă. De asemenea, este interzisă defrișarea lentă, prin secuire de arbori ori alte procedee care duc la reducerea treptată a consistenței pădurii.

Concluzionând, pentru asigurarea unei stabilități ecologice a fondului forestier este necesară conducerea arboretelor spre o structură apropiată de cea optimă, prin aplicarea celor mai adecvate măsuri silviculturale și urmărirea atentă și combaterea factorilor dăunători.

9. CONSERVAREA ȘI AMELIORAREA BIODIVERSITĂȚII

Pe teritoriul U.P. I Lunca Ilvei există 2 arii naturale protejate:

- Rezervația naturală RONPA0239 –Corvul de la Larion – 168,62 ha incluse în amenajament
- Aria Naturală protejată de interes comunitar ROSAC0101 Larion – 1900 ha incluse în amenajament, din care 14.82 ha sunt aferente drumurilor și 1885.18 sunt suprafață forestieră (detaliată în tabelul 9). De asemenea, 168,62 ha incluse în ROSCI0101 Larion se suprapun și cu RONPA0239 –Crovul de la Larion.

Măsurile propuse pentru conservarea biodiversității sunt redată în cele ce urmează.

M1. Păstrarea insulelor de îmbătrânire

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** (chiar dacă nu este vorba de specii rare, dar mai ales în cazul acestora), 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). Chiar dacă nu au fost identificate bârloage pe teritoriul planului, este posibil ca acestea să apară pe perioada implementării, astfel încât se va monitoriza acest aspect. În cazul habitatului 91D0*, insulele de îmbătrânire vor fi de cel puțin 5 arbori / ha.

M2. Păstrarea zonelor tampon de protecție a apelor

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.

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

Chiar dacă nu sunt listate specii alte specii în afară de plante și carnivore în formularul ROSCI0101, prezența lemnului mort, aflat în diferite stadii de descompunere, este esențial pentru conservarea biodiversității, reprezentând mediu de viață pentru o serie de specii forestiere, chiar dacă nu sunt protejate, dar contribuie la menținerea unei bune stări de conservare a ecosistemului forestier în general : **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 uscăre (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 secționați (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**).

În cazul habitatului 91D0*, lemnul mort la hectar nu va scădea sub valoarea de 15-20 mc/ha.

M4. Păstrarea arborilor de sacrificiu

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.

M5. 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 semințșului 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.

M6. Evitarea împăduririlor cu alte specii decât cele edificatoare pentru habitat sau cu alte proveniențe decât cele locale

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.

M7. 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: albi și maluri 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 deșuri lemnoase îi sunt interzise acoperirea acestora cu produse sintetice și tratarea lor cu produse chimice.

M8. Interzicerea 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.

M9. Evitarea lucrărilor de amenajare a drumurilor în perioada martie – septembrie

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 reproductivă 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. O atenție deosebită se va acorda zonelor în care a fost identificată specia ***Bombina variegata***. 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.

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

10.1. Instalații de transport

În actualul amenajament, instalațiile de transport s-au tratat la nivel de studiu de amplasament, în acest scop prezentându-se:

- inventarul instalațiilor de transport;
- densitatea instalațiilor de transport;
- accesibilitatea fondului de producție și de protecție și a posibilității.

Inventarul instalațiilor de transport

Tabelul 10.1.1.

Nr. crt.	Indicativ drum	Denumirea drumului	Lungime - km			Suprafața deservită -ha-	Volumul deservit -mc-	Felul drumului
			În pădure*	În afara pădurii	Total			
Drumuri existente								
Drumuri publice								
1	DP001	DJ 172D Ilva Mică – Lunca Ilvei	-	2.2	2.2	173.95	5161	asfalt
Total DP			-	2.2	2.2	173.95	5161	-
Drumuri forestiere								
2	FE001	Ursoaia (401D)	2.1	-	2.1	201.18	4728	pietruit
3	FE002	Pârâul Paltinul (402D)	0.9	-	0.9	161.37	2898	pietruit
4	FE003	Gălan - Ursoaia (403D)	1.6	-	1.6	199.08	7667	pietruit
5	FE004	Pârâul Calului (404D)	1.2	-	1.2	96.71	3788	pietruit
6	FE005	Vinoasa (405D)	3.9	-	3.9	469.57	13390	pietruit
7	FE006	Ramificația V. Vinoasa (405D)	0.3	-	0.3	51.78	400	pietruit
8	FE007	Borcute (406D)	0.9	-	0.9	99.83	2039	pietruit
9	FE008	Bolovanu (407D)	1.5	-	1.5	156.72	17085	pietruit
10	FE009	Pârâul lui Pușcă (408D)	1.7	-	1.7	121.19	20582	pietruit
11	FE010	Silhoasa - Sarceri (409D)	7.2	-	7.2	1072.63	29102	pietruit
12	FE011	Larion Ramificație (410D)	1.4	-	1.4	81.39	679	pietruit
13	FE012	Pârâul Strungarului (411D)	1.1	-	1.1	67.34	684	pietruit
14	FE013	Ramificația Pârâul Strungarului (412D)	0.3	-	0.3	91.80	930	pietruit
15	FE014	Teșna Împuțită (416D)	2.3	-	2.3	392.52	1704	pietruit
16	FE015	Pârâul Ogrăzile (417D)	2.1	-	2.1	119.01	1403	pietruit
17	FE016	Semenic (418D)	4.3	-	4.3	449.97	60268	pietruit
18	FE017	Pârâul Iliuța – Pârâul Vameșu (413D)	3.1	-	3.1	718.73	64943	pietruit
19	FE018	Pârâul lui Gălan (414D)	1.9	-	1.9	137.50	2121	pietruit
20	FE019	Pârâul Iliuța Calului (415D)	2.1	-	2.1	133.26	1829	pietruit
21	FE020	Cucureasa	-	1.4	1.4	29.19	465	pietruit
22	FE021	Pârâul Jneapănu	-	1.2	1.2	124.20	8587	pietruit
23	FE022	Pârâul Rusaia	-	2.2	2.2	560.91	24562	pietruit
Total FE			39.9	4.8	44.7	5535.88	269854	-
Total drumuri existente			39.9	7.0	46.9	5709.83	275015	-
Drumuri necesare								
24	FN001	Pr. Roșu	1,2	-	2.4	187.80	4182	pietruit
25	FN002	Dealul Lat	2,5	-	2.5	43.74	4692	pietruit
26	FN003	Poiana Albeni	2,0	-	0.8	87.80	5167	pietruit
Total drumuri necesare			5.7	-	5.7	319.34	14041	-
Total general			45.6	7.0	52.6	6029.17	289056	-

* în fondul forestier aparținând U.P. I

Densitatea rețelei instalațiilor de transport

Tabelul 10.1.2.

Natura drum	Densitate	
	Actuală	La sfârșitul deceniului
Drumuri publice	$2200/6029.17 = 0,3$ m/ha	$2200/6029.17 = 0,3$ m/ha
Drumuri forestiere	$44700/6029.17 = 7,4$ m/ha	$50400/6029.17 = 8,4$ m/ha
Total	7,7 m/ha	8,7 m/ha

Menționăm că s-au considerat accesibile arboretele având distanța medie de colectare de până la 1,2 km. În tabel, la lungime, s-a trecut tronsonul (sau suma tronsoanelor) cu care drumul respectiv participă la accesibilizarea fondului forestier studiat.

Numerotarea drumurilor a rămas aceeași de la amenajarea anterioară. Drumurile forestiere FE001 - FE019 fac parte din fondul forestier al Comunei Lunca Ilvei, fiind numerotate ca parcele distincte: 401D - 418D (vezi tabelul 10.1.1); FE005 și FE006 formează parcela 405D.

În prezent accesibilitatea este de 94%, 335,35 ha fiind considerate inaccesibile.

În U.P. I au fost propuse spre realizare trei drumuri forestier, care să accesibilizeze 319,34 ha din fondul forestier studiat. Dacă s-ar realiza drumurile propuse, pe amplasamentul și cu lungimea prevăzute în tabelul 14.1.1., accesibilitatea fondului forestier al U.P. ar crește până la sfârșitul deceniului de la 94% la 97 %.

Investiția specifică pentru drumurile auto forestiere necesare este de: 174 m³/an/km (418 m³/an : 2,4 km) pentru FN001, 188 m³/an/km (469 m³/an : 2,5 km) pentru FN002 și de 646 m³/an/km (517 m³/an : 0,8 km) pentru FN003. Investiția specifică minimă pentru realizarea unui drum auto forestier se consideră a fi de 250 m³/an/km. În concluzie, drumurile auto forestiere necesare FN001 și FN002 nu sunt rentabil de executat (pe moment) din punct de vedere economic deoarece investiția specifică este sub investiția specifică minimă; FN003 este rentabil de executat din punct de vedere economic deoarece investiția specifică depășește investiția specifică minimă.

Pentru scoaterea și transportul materialului lemnos se folosesc numeroasele drumuri de pământ care se racordează sau sunt în prelungire la drumurile prezentate mai sus sau la drumurile intravilane ale localităților. Drumurile de pământ sunt, în general, în stare bună, însă se recomandă a fi folosite doar în sezonul uscat sau când solul este înghețat.

Accesibilitatea fondului de producție și a posibilității

Tabelul 10.1.3.

SPECIFICĂRI		Accesibilitatea -%	
		actuală	la sfârșitul deceniului
a) Fondul de producție:		95	97
din care:	exploatabil	93	95
	preexploatabil	98	100
	neexploatabil	95	100
b) Fondul de protecție:		89	91
c) Posibilitatea:		94	99
din care:	produse principale	94	98
	lucrări de conservare	88	88
	produse secundare	94	100
	tăieri igienă	96	98

Date privind accesibilitatea fondului forestier și a posibilității sunt prezentate și în capitolul 16.5. („Evidențe privind accesibilitatea fondului forestier și a posibilității”).

10.2. Tehnologii de exploatare

Exploatarea produselor lemnoase ale pădurii se face în conformitate cu prevederile amenajamentului și cu instrucțiunile privind termenele, modalitățile și epocile de recoltare, scoatere și transport a materialului lemnos.

La exploatarea masei lemnoase, ocolul silvic, agenții economici și persoanele fizice autorizate au obligația să folosească tehnologii de recoltare și de scoatere a lemnului din pădure care să nu producă degradarea solului, distrugerea sau vătămarea semințului utilizabil, a arborilor rămași pe picior peste limitele admise de instrucțiunile în vigoare.

Tehnologiile de exploatare a masei lemnoase din parchete, instalațiile și mijloacele de scos-apropiat se aprobă de șeful ocolului.

Tehnologia de exploatare se înscrie în autorizația de exploatare. Se vor aproba tehnologii de exploatare diferențiate care să asigure protejarea obiectivelor menționate mai sus. Lemnul gros se va secționa în trunchiuri, iar cel mărunț se va colecta în grămezi.

Colectarea materialului lemnos se va face numai pe traseele aprobate, materializate pe teren la predarea parchetului, cu respectarea strictă a tehnologiei aprobate, a elementelor de gabarit ale drumurilor de tractor și platformelor primare.

10.3. Construcții forestiere

În cuprinsul U.P. I Lunca Ilvei există mai multe clădiri, curți și depozite permanente în u.a. 131C1, 131C2, 131C3, 132C1, 163C, 180C.

Pentru următorii 10 ani, nu au fost propuse spre realizare alte construcții silvice, cele existente fiind suficiente pentru cazarea personalului silvic și a muncitorilor.

11. ANALIZA EFICACITĂȚII MODULUI DE GOSPODĂRIRE A PĂDURILOR

11.1. Realizarea continuității funcționale

Asigurarea continuității funcționale a pădurilor presupune în general două aspecte: asigurarea continuității producției și asigurarea continuității protecției în limitele determinate de structura pe clase de vârstă a arboretelor. Pentru realizarea acesteia au fost atribuite funcții pentru fiecare arboret (vezi cap. 5), amenajamentul prevăzând modalitățile specifice de gospodărire prin care se urmărește o anumită specializare a arboretelor în vederea asigurării continuității și exercitării la maxim a funcțiilor atribuite.

În tabelul 11.1.1. este prezentată situația zonării funcționale.

Situația categoriilor funcționale

Tabelul 11.1.1.

Amenajamentul din anul ...	Grupa I (ha)														Grupa II (ha)			Total (ha)				
	T I		T II							T III		T IV			T VI		Total					
	5C	-	2A	2C	2F	2I	3K	5H	-	-	-	-	4F	4I	5N	5Q			1B	1C		
2018	167,81	-	39,51	-	4,26	69,97	193,24	130,81	-	-	-	-	-	-	940,37	842,55	-	2388,55	3480,33	-	3480,33	5868,88
2023	168,62	-	43,10	212,45	7,33	68,88	-	135,16	-	-	-	-	-	76,70	-	-	1705,30	2417,54	-	3499,74	3499,74	5917,28

O analiză comparativă a evoluției categoriilor funcționale relevă faptul că suprafețele ocupate de pădurile încadrate în diferite categorii funcționale au suferit unele modificări față de amenajamentul anterior. Ca urmare a noii încadrări a pădurilor în grupe, subgrupe și categorii funcționale, conform Ord.766/2018, unele categorii funcționale (zonate conform încadrării din anul 1986) s-au reconsiderat, după cum urmează:

- categoriile funcționale 1.2.A, 1.2.F, 1.2.I, 1.5.C, 1.5.H și-au schimbat suprafețele din cauza modificării unor limitele subparcelare;
- categoriile funcționale 1.3.K, 1.4.I, 1.5.N și 2.1.B s-au desființat;
- s-au înființat 4 categorii funcționale: 1.2.C (fosta 1.3.K), 1.4.F. (parte din fosta 1.4.I), 1.5.Q (parte din fosta 1.4.I plus 1.5.N) și 2.1.C (fosta 2.1.B).

Alte aspecte privind zonarea arboretelor pe categorii funcționale, încadrarea lor în subunități de protecție sau de producție, precum și măsurile de gospodărire a arboretelor cu funcții speciale de protecție, sunt prezentate la subcapitolele 5.1., respectiv 6.2.

Având în vedere subunitățile de producție sau protecție constituite pe baza zonării funcționale și lucrările propuse în fiecare unitate amenajistică din cadrul acestor subunități de producție sau protecție, lucrări care conduc la realizarea țărilor de gospodărire stabilite, considerăm că se realizează o continuitate funcțională prin îndeplinirea, în condiții optime, de către arboretele respective a funcțiilor social – economice și ecologice stabilite pentru fiecare în parte.

11.2. Dinamica dezvoltării fondului forestier

Datele prezentate în partea a II-a a amenajamentului, la paragraful 15.1. și 15.2. sintetizează dezvoltarea fondului forestier productiv în următoarele trei decenii, prezentând și situația viitorului optim. Dinamica dezvoltării fondului forestier productiv este prezentată cu ajutorul a două grupe de indicatori: cantitativi și calitativi.

11.2.1. Indicatori cantitativi (vârste, volume, creșteri) fond forestier productiv

Tabelul 11.2.1.1.

Nr. crt.	Indicatori cantitativi	UM	Valoare			
			actuală	peste 10 ani	peste 20 ani	în viitor
1.	Ponderea pădurilor în suprafața totală a fondului forestier	%	98	98	98	98
2.	Volum lemnos pe picior – total	mii m ³	2246	2378	2481	2210
3.	Volum lemnos pe picior – mediu (la hectar)	m ³ /ha	427	450	470	419
4.	Clasa de producție medie	-	2,0	2,0	2,0	1,8
5.	Creșterea curentă totală	m ³	41147	43000	43500	53900
6.	Creșterea curentă medie	m ³ /an/ha	7,8	8,1	8,2	10,2
7.	Creșterea indicatoare totală	m ³ /an	27580	28000	28500	33850
8.	Creșterea indicatoare medie	m ³ /an/ha	5,2	5,3	5,4	6,4
9.	Posibilitatea de produse principale – totală	m ³ /an	22250	29050	30150	33850
10.	Posibilitatea de produse principale – la hectar	m ³ /an/ha	4,2	5,5	5,7	6,4
11.	Posibilitatea de produse secundare – totală	m ³ /an	3384	3600	3750	15750
12.	Posibilitatea de produse secundare – la hectar	m ³ /an/ha	0,6	0,7	0,7	3,0

1. **Suprafața fondului productiv** este de 5260,61 ha în prezent și va crește în viitor, cu clasa de regenerare actuală (21,13 ha) la 5281,74 ha. Ponderea pădurilor și terenurilor destinate împăduririi în suprafața totală a fondului forestier este de 98 %.

2. **Consistența actuală** de 0.72 este sub cea optimă (0.85-0.90). Se estimează că aceasta va crește la 0.73 în deceniul al II-lea și la 0.75 în al treilea deceniu, urmând a se apropia de cea optimă în viitor.

3. **Fondul lemnos** productiv și volumul mediu la hectar vor crește în următoarele decenii, odată cu normalizarea claselor de vârstă și îmbunătățirea indicatorilor calitativi, ajungând în viitor la cca. 2210 mii m³ (419 m³/ha).

4. **Creșterea curentă** totală și indicele de creștere curentă vor înregistra o creștere continuă, odată cu scăderea vârstei medii, ajungând la cca. 53900 m³/an (10,2 m³/an/ha).

5. **Posibilitatea** prognozată va asigura recolte crescânde de masă lemnoasă, în limitele impuse de dezechilibrul structural al vârstelor. Conform prognozei, posibilitatea de produse principale, în deceniile următoare, va înregistra o creștere a valorilor odată cu diminuarea deficitului de arborete exploatabile, urmând ca în viitor (țel) să se stabilizeze în jurul valorii de 33850 m³/an, aceasta în situația în care subunitățile de gospodărire vor rămâne la suprafețele actuale, și dacă se va asigura normalizarea claselor de vârstă și optimizarea claselor de producție și a compoziției arboretelor. În regimul de codru s-ar putea recolta susținut în viitor, anual, circa 33850 m³ de produse principale și 15750 m³ de produse secundare (inclusiv igienă).

6. **Creșterea indicatoare** este în prezent de 5,2 mc/an/ha (raportat la suprafața S.U.P. „A”), el urmând să crească treptat la nivelul etapelor viitoare, odată cu creșterea prognozată a productivității pădurilor, cu normalizarea claselor de vârstă și optimizarea compoziției arboretelor, ajungând în viitor la 6,4 mc/an/ha.

11.2.2. Indicatori calitativi (clase de producție, compoziție)

a) Structura fondului de producție pe specii :

Structura fondului de producție (S.U.P. „A”) pe specii, la data întocmirii amenajamentului, este următoarea: 73MO 15BR 10FA 1PAM 1DT. Se observă ponderea mare a molidului în structura arboretelor, situație firească dacă ținem cont de etajele de vegetație în care ne aflăm. Pe viitor se vor

promova speciile principale (molidul) și cele de amestec corespunzătoare (bradul, fagul, paltinul de munte, laricele, etc.), specii valoroase, care vor duce la obținerea unor arborete bune, capabile să ofere sortimente mai variate de lemn, în cantități mai mari și de calitate superioară, îndeplinindu-și concomitent și funcțiile de protecție atribuite.

b) Ponderea speciilor de valoare ridicată :

Din compoziția țel propusă, rezultă o îmbunătățire de la $MO + BR + FA + PAM = 99\%$, în prezent, la $MO + BR + FA + LA + PAM = 100\%$, în viitor, pentru S.U.P. „A”.

c) Ponderea arboretelor cu structură plurienă :

Structura este echienă pentru 3% din arborete, relativ echienă pentru 79% din arborete, relativ plurienă pentru 18% și echienă pentru restul de 0%. În perspectivă se vor crea arborete pluriene și relativ pluriene, superioare celor echiene atât sub raport economic cât și funcțional.

d) Structura fondului de producție pe clase de calitate :

La nivelul U.P. nu s-a realizat o cartare a arborilor și arboretelor pe clase de calitate, dar, din observațiile făcute pe teren cu ocazia descrierilor parcelare și ținând cont de speciile din U.P. și de modul lor de regenerare (majoritar din sămânță) și dezvoltare, se poate afirma că predomină clasele I - III de calitate, arborii cu trunchiuri nesănătoase având o pondere neînsemnată în structura arboretelor.

e) Structura fondului forestier în raport cu modul de regenerare:

Suprafața păduroasă a U.P., în raport cu modul de regenerare, se împarte astfel: 54% din sămânță, 46% din plantații și însămânțări artificiale și 0% din lăstari. Se va promova, în continuare, regenerarea naturală din sămânță, adoptându-se tratamentele adecvate și ajutându-se regenerarea naturală. Unde este cazul, se vor efectua plantații și semănături directe, dar numai cu specii corespunzătoare și cu proveniențe controlate.

f) Suprafața pădurilor destinate să producă lemn de calitate superioară :

În U.P. în studiu nu sunt arborete destinate să producă, în principal, arbori groși și de calitate superioară, în vederea obținerii de lemn pentru furnire estetice și tehnice, sau lemn de rezonanță și claviatură.

g) Principalele efecte protective :

Efectele protective principale ale arboretelor din cadrul U.P. sunt prezentate la capitolul 5.1. și se referă la:

- protecția pădurilor situate pe stâncării, pe grohotișuri, pe terenuri cu eroziune în adâncime, pe terenuri cu înclinare mai mare de 35g;
- protejarea benzilor de pădure din jurul golurilor alpine;
- protecția pădurilor situate pe terenuri cu înmlăștinare permanentă;
- protecția zonelor de formare a avalanșelor și culoarele acestora;
- protejarea rezervațiilor seminologice;
- protejarea sitului Natura 2000 ROSCI0101 Larion;
- protejarea căii ferate Ilva Mică - Vatra Dornei;
- ocrotirea rezervației Crovul de la Larion - RONPA0239.

Măsurile silviculturale de ansamblu vor duce la refacerea treptată a tipurilor natural fundamentale de pădure și apropierea de compoziția generală optimă ceea ce va determina sporuri de productivitate și posibilități de recoltare crescute în deceniile viitoare.

12. DIVERSE

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

Prezentul amenajament intră în vigoare la data de 01.01.2023 și are o durată de aplicabilitate de 10 ani, respectiv până la 31.12.2032, următoarea amenajare (culegerea datelor de teren) urmând să se efectueze în anul 2032.

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

Conform instrucțiunilor în vigoare, Ocolul Silvic Valea Ilvei are obligația de a completa toate evidențele referitoare la lucrările efectuate pe baza prevederilor amenajamentului precum și altele neprevăzute dar executate din diverse motive fortuite.

Astfel, pe bază de acte legale se vor înregistra:

- mișcări de suprafețe din fondul forestier cu indicarea suprafețelor în cauză a u.a.-urilor, precum și actul legal care a aprobat mișcarea respectivă;
- suprafața arboretelor parcurse cu tăieri de regenerare și volumul de masă lemnoasă rezultat în urma acestor tăieri;
- suprafața arboretelor parcurse cu tăieri de îngrijire și volumul rezultat;
- volumul de masă lemnoasă recoltat din produse accidentale, precum și precomptarea lui pe seama posibilității de produse principale;
- suprafețe efectiv realizate cu lucrări de regenerare și împăduriri;
- stadiul regenerărilor naturale în arboretele prevăzute și parcurse cu tăieri de regenerare în cursul deceniului;
- suprafețe efectiv realizate cu culturi speciale;
- realizări în dotarea cu drumuri forestiere și construcții silvice;
- realizări în deschiderea liniilor parcelare;
- menționarea u.a. în care au avut loc fenomene deosebite - incendii, uscure, doborâturi de vânt etc.

La finele fiecărui an de aplicare se vor totaliza pe unitate de bază elementele acumulabile înregistrate în evidența anuală. Evidența decenală a aplicării amenajamentului este un centralizator pe ani a categoriilor de lucrări executate în unitatea de bază, unde se acumulează diferențele în plus sau în minus dintre cantitățile planificate și cele realizate.

12.3. Indicarea hărților anexate amenajamentului

Pentru punerea în evidență a unor caracteristici de structură a arboretelor, ca și a principalelor lucrări ce trebuie executate, se anexează, la scara 1 : 20.000:

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

12.4. Colectivul de elaborare

La elaborarea amenajamentului a participat următorul colectiv format din:

- | | |
|---------------------|-------------------------------------|
| Șef proiect | - ing. Neacșu Mircea |
| Descriere parcelară | - ing. Joja Ionuț |
| | - ing. Băloi Teieru Cristian Eduard |
| Măsurători GPS | - ing. Băloi Teieru Cristian Eduard |
| | - ing. Joja Ionuț |
| Inventarieri | - ing. Băloi Teieru Cristian Eduard |
| | - ing. Joja Ionuț |

Recepția lucrărilor de teren

- ing. Văsieș Radu - șef O.S. Valea Ilvei

- ing. Lușșan Flaviu – primar comuna Lunca Ilvei

- ing. Pinteș Ilie Dănuț – delegat Garda Forestieră Cluj

Redactare în concept

- ing. Băloi Teieru Cristian Eduard

Îndrumare, control, avizare, soluții

- ing. Voican Eduard

Tehnoredactare

- ing. Neacșu Daniela

12.5. Bibliografie

1. Academia R.P.R. – „Monografia geografică a R.P.R.”, București, 1960;
2. Academia de Științe Agricole și silvice, Institutul de cercetări pentru Pedologie și Agrochimie – „Sistemul român de clasificare a solurilor”, București, 1980;
3. Badea L. și colab. – „Geografia României”, București, Ed. Academiei R.S.R., 1983;
4. Beldie Al., Chiriță, C. – „Flora indicatoare din pădurile noastre”, Ed. Agro-Silvică, București, 1967;
5. Chiriță C. și colab. – „Stațiuni forestiere”, Ed. Academiei R.S.R., București, 1977;
6. Cotta V. – „Vânatul”, Ed. Ceres, 1982;
7. Comitetul de stat al apelor, Institutul Meteorologic – „Atlas climatologic”;
8. Damian I. – „Împăduriri”, Ed. didactică și pedagogică, București, 1978;
9. Enescu V. – „Ameliorarea principalelor specii forestiere”, Ed. Ceres, București, 1975;
10. Enescu V. – „Producerea semințelor forestiere”, Ed. Ceres, București, 1982;
11. Florescu I. – „Silvicultură”, Ed. Didactică și Pedagogică, București, 1981;
12. Giurgiu V., Decei I., Armășescu S. – „Biometria arborilor și arboretelor din România”, Ed. Ceres, București, 1972;
13. Giurgiu V. – „Conservarea pădurilor”, Ed. Ceres, București, 1978;
14. Giurgiu, V. – „Amenajarea pădurilor cu funcții multiple”, Ed. Ceres, București, 1985;
15. Haralamb A. – „Cultura speciilor forestiere”, București, 1967;
16. Leahu I. – „Amenajarea pădurilor”, Ed. Didactică și Pedagogică, R.A., București, 2001;
17. Ministerul Silviculturii – „Îndrumar pentru amenajarea pădurilor”, vol. I, II, București, 1984;
18. Ministerul Silviculturii – „Îndrumări tehnice pentru compoziții, scheme și tehnologii de regenerare a pădurilor”, București, edițiile 1986 și 2000;
19. Ministerul Silviculturii – „Norme tehnice pentru îngrijirea și conducerea arboretelor”, București, edițiile 1986 și 2000;
20. Ministerul Silviculturii – „Norme tehnice pentru amenajarea pădurilor”, București, edițiile 1986 și 2000;
21. Ministerul Silviculturii – „Norme tehnice pentru alegerea și aplicarea tratamentelor”, București, edițiile 1986 și 2000;
22. Negruțiu A. – „Vânătoare și salmonicultură”;
23. Negulescu E., Stănescu, V., Florescu I., Târziu, D. – „Silvicultură”, vol. I, II, Ed. Ceres, București, 1973;
24. Puiu S. și colab. – „Pedologie”, Ed. Didactică și Pedagogică, București, 1983;
25. S.C. Forest Grup Proiect S.R.L. – Amenajamentul fondului forestier proprietate publică aparținând Comunei Lunca Ilvei, Județul Bistrița-Năsăud, U.P. I Lunca Ilvei, București, 2013;
26. S.C. Forest Grup Proiect S.R.L. – Studiu adițional al amenajamentului fondului forestier proprietate publică aparținând Comunei Lunca Ilvei,

- Județul Bistrița-Năsăud, U.P. I Lunca Ilvei, București, 2018;
27. Stănescu, V. – „Dendrologie”, Ed. Didactică și Pedagogică, București, 1979;
28. Târziu D., Spârchez Gh., Dincă L. – „Solurile României”, Editura „Pentru Viață”, Brașov, 2002;
- Nicolae Doniță, Aurel Popescu,
29. Mihaela Paucă-Comănescu, Simona Mihăilescu, Iovu Adrian Biriș – „Habitatele din România”, Editura Tehnică Silvică, București, 2005;
30. N. Doniță, C. Chirică, V. Stănescu - „Tipuri de ecosisteme din România”, Ministerul Apelor, Pădurilor și Mediului Înconjurător, Institutul de Cercetări și Amenajări Silvice, București, 1990;
31. * * * – „Protecția pădurilor”, Editura Mușatinii, Suceava, 2000;
32. * * * – Formularele Standard ale siturilor Natura 2000

12.6. DOCUMENTE DE PROPRIETATE (COPII)

12.7. PROCESUL VERBAL AL CONFERINTEI A II-A

PARTEA A II - A
PLANURI DE AMENAJAMENT

13. PLANURI DE RECOLTARE ȘI CULTURĂ

13.1. Planuri decenale de recoltare a produselor principale

13.1.1. Planul decenal de recoltare a produselor principale S.U.P. „A” – codru regulat

13.1.1.1. Evidența arboretelor din care urmează să se recolteze posibilitatea decenală de produse principale

13.1.1.2. Recapitulația arboretelor din care urmează să se recolteze posibilitatea decenală de produse principale, pe urgențe

13.1.1.3. Planul decenal de recoltare a produselor principale – S.U.P. „A”

13.1.1.4. Recapitulația posibilității decenale de produse principale - S.U.P. „A”

13.1.2. Planul lucrărilor de conservare și alte lucrări

13.1.2.1. Planul lucrărilor de conservare

13.1.2.2. Recapitulația planului lucrărilor de conservare

13.2. Planul lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor

13.2.1. Planul lucrărilor de îngrijire a arboretelor

13.2.2. Recapitulația posibilității decenale pe specii

13.3. Planul lucrărilor de regenerare și împădurire

14. PLANURI PRIVIND INSTALAȚIILE DE TRANSPORT ȘI CONSTRUCȚIILE FORESTIERE

14.1. Planul instalațiilor de transport

14.2. Planul construcțiilor silvice

15. PROGNOZA DEZVOLTĂRII FONDULUI FORESTIER

15.1. Dinamica dezvoltării fondului forestier

15.2. Grafice privind evoluția structurii fondului de producție sau protecție

13. PLANURI DE RECOLTARE ȘI CULTURĂ

13.1. Planuri decenale de recoltare a produselor principale

13.1.1. Planul decenal de recoltare a produselor principale - SUP "A" codru regulat

13.1.1.1. Evidența arboretelor din care urmează să se recolteze posibilitatea decenală de produse principale

Tabelul 13.1.1.1.1.

u.a.	Suprafața (ha)	Volum (m ³)	Urgențe de regen.	P.R.M. ani	Nr. intervenții		Felul tăierii	Volum de extras (m ³)
					Total	în dec.		
7 B	1.28	517	34	30	3	1	Tăieri progresive (însămânțare)	175
8 B	4.59	1232	27	20	2	1	T. progresive (punere lumină)	618
18 A	4.01	811	27	10	1	1	Tăieri progresive (racordare)	811
20 B	10.04	3033	27	20	2	1	T. progresive (punere lumină)	1518
20 C	3.44	684	27	10	1	1	Tăieri progresive (racordare)	684
21 B	8.92	2094	27	10	2	2	T. progresive (p. lumină, racordare)	2094
22 C	6.73	1402	27	10	2	2	T. progresive (p. lumină, racordare)	1402
23 C	2.11	341	14	10	1	1	Tăieri progresive (racordare)	341
25	3.73	1624	27	10	2	2	T. progresive (p. lumină, racordare)	1624
53 B	13.36	2871	14	10	1	1	Tăieri progresive (racordare)	2871
54 B	6.24	2287	27	20	2	1	T. progresive (punere lumină)	1144
55 B	10.7	3785	27	10	2	2	T. progresive (p. lumină, racordare)	3785
56 C	2.88	637	14	10	1	1	Tăieri progresive (racordare)	637
62 B	3.62	1109	27	10	1	1	Tăieri progresive (racordare)	1109
67 A	14.42	4975	27	10	2	2	T. progresive (p. lumină, racordare)	4975
69	22.37	11016	27	20	2	1	T. progresive (punere lumină)	5509
70 B	18.3	5936	27	10	2	2	T. progresive (p. lumină, racordare)	5936
74 A	18.49	7165	27	10	2	2	T. progresive (p. lumină, racordare)	7165
74 C	29.11	11819	27	20	2	1	T. progresive (punere lumină)	5910
75	12.93	5239	27	10	2	2	T. progresive (p. lumină, racordare)	5239
82 A	23.93	13201	31	20	3	2	T. progresive (însămânțare, p. lumină)	8713
98 A	16.01	3826	15	10	1	1	Tăieri progresive (racordare)	3826
98 D	3.67	1730	33	30	1	0	Tăieri progresive (însămânțare)	623
126 A	27.12	3092	14	10	1	1	Tăieri progresive (racordare)	3092
127 A	29.89	6249	27	10	2	2	T. progresive (p. lumină, racordare)	6249
133 C	2.21	555	27	10	1	1	Tăieri progresive (racordare)	555
147 A	4.53	1682	27	10	2	2	T. progresive (p. lumină, racordare)	1682
148 B	1.27	444	27	10	2	2	T. progresive (p. lumină, racordare)	444
148 D	5.22	1757	27	10	1	1	Tăieri progresive (racordare)	1757
150 A	7.47	2966	15	10	1	1	Tăieri progresive (racordare)	2966
151	23.01	8000	27	10	2	2	T. progresive (p. lumină, racordare)	8000
152	22.68	6963	15	10	1	1	Tăieri progresive (racordare)	6963
153 B	22.12	11658	26	20	2	1	T. progresive (punere lumină)	5831
154 A	22.37	9820	26	20	2	1	T. progresive (punere lumină)	4911
154 C	9.86	2338	15	10	1	1	Tăieri progresive (racordare)	2338
155	34.83	20842	31	30	3	1	Tăieri progresive (însămânțare)	7295
156	10.67	6880	33	30	3	1	Tăieri progresive (însămânțare)	2408
157	6.31	4072	33	30	3	1	Tăieri progresive (însămânțare)	1466
158 B	34.42	18412	27	30	3	1	Tăieri progresive (însămânțare)	6261
158 C	13.88	5397	27	10	2	2	T. progresive (p. lumină, racordare)	5397
159 A	6.6	2050	27	10	2	2	T. progresive (p. lumină, racordare)	2050
160 C	9.55	2178	15	10	1	1	Tăieri progresive (racordare)	2178
165 D	11.11	7277	34	30	3	2	T. progresive (însămânțare, p. lumină)	4802
165 F	8.73	1004	14	10	1	1	Tăieri progresive (racordare)	1004

u.a.	Suprafața (ha)	Volum (m ³)	Urgențe de regen.	P.R.M. ani	Nr. intervenții		Felul tăierii	Volum de extras (m ³)
					Total	în dec.		
166 A	1.38	874	34	20	2	1	T. progresive (punere lumină)	437
166 B	13.97	1886	14	10	1	1	Tăieri progresive (racordare)	1886
167 A	37.62	12945	27	10	2	2	T. progresive (p. lumină, racordare)	12945
168 A	35.99	18390	27	20	2	1	T. progresive (punere lumină)	9195
169 A	30.8	15048	27	20	2	1	T. progresive (punere lumină)	7524
170 B	20.09	12523	33	20	2	1	T. progresive (punere lumină)	6262
172 B	29.89	13288	27	20	2	1	T. progresive (punere lumină)	6644
173 A	40.47	17464	27	20	2	1	T. progresive (punere lumină)	8733
178 B	0.75	161	24	10	1	1	Tăieri progresive (racordare)	161
179 B	3.63	860	24	10	1	1	Tăieri progresive (racordare)	860
196	13.58	8940	33	30	3	1	Tăieri progresive (însămânțare)	3200
197 C	2.38	52	14	10	1	1	Tăieri progresive (racordare)	52
211	2.64	108	14	10	1	1	Tăieri progresive (racordare)	108
301 E	2.34	444	14	10	1	1	Tăieri rase (parchete mici)	444
301 F	7.85	1554	14	10	1	1	Tăieri rase (parchete mici)	1554
302 A	11.1	4580	27	20	2	1	T. progresive (punere lumină)	2290
302 F	5.81	782	15	10	1	1	Tăieri rase (parchete mici)	782
303 A	17.31	2354	14	10	1	1	Tăieri progresive (racordare)	2354
304 C	1.12	388	27	10	1	1	Tăieri rase (parchete mici)	388
305 F	6.63	1227	14	10	1	1	Tăieri rase (parchete mici)	1227
305 G	6.18	1291	27	10	1	1	Tăieri rase (parchete mici)	1291
305 I	3.39	912	14	10	1	1	Tăieri progresive (racordare)	912
306 A	3.63	555	14	10	1	1	Tăieri progresive (racordare)	555
306 G	10.23	685	14	10	1	1	Tăieri rase (parchete mici)	685
307 A	11.67	1774	14	10	1	1	Tăieri rase (parchete mici)	1774
309 A%	9.04	4311	32	10	1	1	Tăieri rase (parchete mici)	4311
310 A	7.76	1568	14	10	1	1	Tăieri rase (parchete mici)	1568
Total	891.98	335934	-	-	-	-	-	222500

13.1.1.2. Recapitulăția arboretelor din care urmează să se recolteze
posibilitatea decenală de produse principale, pe urgențe

Tabelul 13.1.1.2.1.

Urg.	Arborete încadrate în planul decenal de recoltare a produselor principale			
	u. a.	Suprafața [ha]	Volumul total* [m ³]	Volumul de extras [m ³]
14	23C, 53B, 56C, 126A, 165F, 166B, 197C, 211, 301E, 301F, 303A, 305F, 305I, 306A, 306G, 307A, 310A	144.00	21064	21064
15	98A, 150A, 152, 154C, 160C, 302F	71.38	19053	19053
Total urgența 1		215.38	40117	40117
24	178B, 179B	4.38	1021	1021
26	153B, 154A	44.49	21478	10742
27	8B, 18A, 20B, 20C, 21B, 22C, 25, 54B, 55B, 62B, 67A, 69, 70B, 74A, 74C, 75, 127A, 133C, 147A, 148B, 148D, 151, 158B, 158C, 159A, 167A, 168A, 169A, 172B, 173A, 302A, 304C, 304G	491.84	192151	130928
Total urgența 2		540.71	214650	142691
31	82A, 155	58.76	34043	16008
32	309A%	9.04	4311	4311
33	98D, 156, 157, 170B, 196	54.32	34145	13959
34	7B, 165D, 166A	13.77	8668	5414
Total urgența 3		135.89	81167	39692
Total	-	891.98	335934	222500

* Include 5 creșteri anuale.

13.1.1.3. Planul decenal de recoltare a produselor principale (S.U.P. „A”)

Tabelul 13.1.1.3.1.

u.a./	CNS	Dist	Elm. arb.	Supr. elm. ha	Vârsta ani	CLP	% Arb. luc.	Volum m ³	5XR m ³	Volum + 5xCr. m ³	Lucrări propuse în deceniul I	Volum de recoltat	% Extr.
Tip func.		col. hm											
7 B			FA	0.13	165	3	50	45		45	T.PROGRESIVE(insamintare)	45	
			MO	0.38	110	3	85	210	10	220	Mobilizarea solului	59	
			FA	0.77	110	3	60	237	15	252		71	
	0.			1.28	110	3	67	492	25	517		175	34
Compozitie tel 7FA 3MO													
8 B			MO	0.46	120	3	85	151	5	156	T.PROGRESIVE(punere lumina)	78	
			BR	0.91	120	3	85	298	15	313	Descoplesirea semintisului	157	
			FA	0.92	110	4	60	165	10	175		88	
			FA	0.46	60	3	50	60	10	70		35	
			MO	0.46	60	2	75	138	20	158		79	
			BR	0.46	60	2	80	124	15	139		70	
			FA	0.92	160	4	50	216	5	221		111	
0.			4.59	120	3	68	1152	80	1232		618	50	
Compozitie tel 4MO 4FA 2BR													
Semintis natural 7FA 3BR / 5 ani 0.4S mixt													
18 A			MO	2.81	80	2	70	469	65	534	T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD	534	
			FA	0.8	60	3	70	176	15	191	INGRIJIREA SEMINTISULUI	191	
			BR	0.4	75	2	70	76	10	86	Receperea semințșului vatamat de foioase	86	
											Impaduriri cu 10MO pe 1,20 ha		
	0.			4.01	80	2	70	721	90	811	INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL	811	100
Compozitie tel 4MO 3FA 2BR 1DT													
Semintis natural 5FA 3BR 1MO 1DT /10 ani 0.5S mixt													
20 B	0	0	FA	2.01	145	3	60	562	15	577	T.PROGRESIVE(punere lumina)	289	0
			MO	3.03	135	3	80	1145	35	1180	Descoplesirea semintisului	590	
			BR	1	135	3	80	382	15	397		199	
			PA										
			M	1	85	3	60	201	5	206		103	
			FA	1	65	3	50	151	25	176		88	
			DR	1	65	3	50	231	20	251		126	
		FA	1	110	3	50	231	15	246		123		
0.			10.04	135	3	65	2903	130	3033		1518	50	
Compozitie tel 4FA 3BR 2MO 1PAM													
Semintis natural 6FA 2PAM 1BR 1MO /10 ani 0.3S mixt													
20 C			BR	1.04	120	3	80	169	10	179	T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD	179	
			FA	1.03	120	3	60	200	10	210	Receperea semințșului vatamat de foioase	210	
			MO	0.69	120	3	85	148	5	153	Impaduriri cu 10MO pe 1,03 ha	153	
			BR	0.34	70	2	80	62	10	72	INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL	72	
			FA	0.34	70	4	50	65	5	70		70	
0.			3.44	120	3	72	644	40	684		684	100	
Compozitie tel 4MO 4FA 2BR													
Semintis natural 5FA 3BR 2MO /10 ani 0.5S mixt													
21 B			FA	0.89	120	3	60	152	10	162	T.PROGRESIVE(p lum.,rac)IMPAD	162	
			MO	3.57	145	3	80	865	30	895	Descoplesirea semintisului	895	

u.a./ Tip func.	CNS	Dist col. hm	Elm. arb.	Supr. elm. ha	Vârsta ani	CLP	% Arb. luc.	Volu m m ³	5XC R m ³	Volu m + 5xCr. m ³	Lucrări propuse în deceniul I	Volu m de recolta t	% Extr
			MO	2.68	95	3	80	651	40	691	Receperea semințului vatamat de foioase	691	
			FA	0.89	85	3	60	152	15	167	Impaduriri cu 6MO 4BR pe 2,68 ha	167	
			BR	0.89	120	3	85	169	10	179	INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL	179	
6	0. 4	1		8.92	120	3	77	1989	105	2094		2094	100
Compozitie tel 4FA 3MO 2BR 1PAM													
Semintis natural 6FA 2PAM 1BR 1MO /10 ani 0.5S mixt													
22 C			FA	1.35	130	3	60	269	10	279	T.PROGRESIVE(p lum.,rac)IMPAD	279	
			MO	3.36	110	2	85	619	45	664	Descoplesirea semintisului	664	
			BR	0.67	110	3	85	155	10	165	Receperea semințului vatamat de foioase	165	
			FA	1.35	80	3	60	269	25	294	Impaduriri cu 10MO pe 1,35 ha	294	
6	0. 4	1		6.73	110	2	75	1312	90	1402	INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL	1402	100
Compozitie tel 5MO 4FA 1BR													
Semintis natural 6FA 3MO 1BR / 5 ani 0.4S mixt													
23 C			MO	0.85	100	2	80	139		139	T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD	139	
			BR	0.21	100	2	80	46		46	Impaduriri cu 10MO pe 0,63 ha	46	
			MO	0.63	85	2	80	103		103	INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL	103	
			FA	0.42	100	4	60	53		53		53	
6	0. 3	1		2.11	100	2	76	341		341		341	100
Compozitie tel 6MO 2BR 1FA 1PAM													
Semintis natural 5MO 3BR 1FA 1PAM / 5 ani 0.4S mixt													
25			BR	2.98	85	1	85	1145	90	1235	T.PROGRESIVE(p lum.,rac)IMPAD	1235	
			MO	0.75	85	1	85	369	20	389	Descoplesirea semintisului	389	
											Impaduriri cu 7PAM 3MO pe 1,12 ha		
6	0. 5	1		3.73	85	1	85	1514	110	1624	INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL	1624	100
Compozitie tel 6BR 2MO 2PAM													
Semintis natural 8BR 2MO /10 ani 0.4S mixt													
53 B			FA	2.67	155	3	50	935		935	T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD	935	
			FA	4	105	3	60	534		534	Receperea semințului vatamat de foioase	534	
			MO	4.01	105	3	50	935		935	Impaduriri cu 7MO 3BR pe 4,01 ha	935	
			BR	1.34	105	3	60	387		387	INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL	387	
			PA M	1.34	105	3	60	80		80		80	
6	0. 3	1		13.36	105	3	55	2871		2871		2871	100
Compozitie tel 6FA 2MO 1BR 1DT													
Semintis natural 9FA 1DT /10 ani 0.5S mixt													
54 B			FA	3.12	145	3	60	1048	30	1078	T.PROGRESIVE(punere lumina)	539	
			FA	1.87	105	3	60	562	35	597	Descoplesirea semintisului	299	
			DR	1.25	100	2	60	587	25	612		306	
6	0. 6	1		6.24	145	3	60	2197	90	2287		1144	50
Compozitie tel 6FA 2MO 2BR													
Semintis natural 7FA 2MO 1BR /10 ani 0.4S mixt													
55 B			FA	3.21	155	3	50	1145	20	1165	T.PROGRESIVE(p lum.,rac)IMPAD	1165	
			FA	3.21	120	3	50	1134	45	1179	Descoplesirea semintisului	1179	
			BR	1.07	100	4	60	417	20	437	Receperea semințului vatamat de	437	

u.a./ Tip func.	CNS	Dist col. hm	Elm. arb.	Supr. elm. ha	Vârsta ani	CLP	% Arb. luc.	Volu m m ³	5XC R m ³	Volum + 5xCr. m ³	Lucrări propuse în deceniul I	Volu m de recolta t	% Extr
											foioase		
			MO	3.21	120	4	80	974	30	1004	Impaduriri cu 8MO 2BR pe 3,21 ha	1004	
6	0. 5	1		10.7	120	3	60	3670	115	3785	INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL	3785	100
Compozitie tel 6FA 2MO 1BR 1PAM													
Semintis natural 8FA 1PAM 1DR /10 ani 0.4S mixt													
56 C			MO	2.01	110	2	80	487		487	T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD	487	
			BR	0.29	110	1	80	29		29	Receperea semințșului vatamat de foioase	29	
			FA	0.58	80	3	80	121		121	Impaduriri cu 6MO 4BR pe 0,86 ha	121	
6	0. 3	1		2.88	110	2	80	637		637	INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL	637	100
Compozitie tel 4MO 2BR 4FA													
Semintis natural 4MO 1BR 5FA /10 ani 0.6S mixt													
62 B			MO	2.54	100	2	70	767	40	807	T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD	807	
			BR	0.72	100	2	70	177	15	192	Impaduriri cu 7PAM 3MO pe 1,09 ha	192	
			FA	0.36	100	4	70	105	5	110	INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL	110	
6	0. 4	1		3.62	100	2	70	1049	60	1109		1109	100
Compozitie tel 6MO 2BR 2PAM													
Semintis natural 7MO 3BR /10 ani 0.5S mixt													
67 A			MO	11.54	105	1	85	2394	195	2589	T.PROGRESIVE(p lum.,rac)IMPAD	2589	
			BR	1.44	105	1	85	1485	30	1515	Descoplesirea semintisului	1515	
			FA	1.44	105	3	85	851	20	871	Impaduriri cu 8MO 2BR pe 4,33 ha	871	
6	0. 4	1		14.42	105	1	85	4730	245	4975	INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL	4975	100
Compozitie tel 6MO 2BR 1FA 1PAM													
Semintis natural 6MO 2BR 1FA 1PAM / 5 ani 0.5S mixt													
69			MO	13.42	105	1	85	6599	280	6879	T.PROGRESIVE(punere lumina)	3440	
			BR	6.71	105	1	85	3266	155	3421	Descoplesirea semintisului	1711	
			FA	2.24	105	2	65	671	45	716		358	
6	0. 5	1		22.37	105	1	83	10536	480	11016		5509	50
Compozitie tel 6MO 3BR 1FA													
Semintis natural 5MO 3BR 2FA / 5 ani 0.5S mixt													
70 B			MO	9.15	105	2	90	2654	130	2784	T.PROGRESIVE(p lum.,rac)IMPAD	2784	
			BR	7.32	105	2	90	2178	130	2308	Descoplesirea semintisului	2308	
			FA	1.83	105	4	70	824	20	844	Impaduriri cu 10MO pe 5,49 ha	844	
6	0. 4	1		18.3	105	2	88	5656	280	5936	INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL	5936	100
Compozitie tel 6MO 3BR 1FA													
Semintis natural 4MO 4BR 2FA / 5 ani 0.4S mixt													
74 A			MO	11.09	100	1	90	4049	250	4299	T.PROGRESIVE(p lum.,rac)IMPAD	4299	
			BR	7.4	100	1	90	2681	185	2866	Descoplesirea semintisului	2866	
											Impaduriri cu 8MO 2BR pe 5,55 ha		
4	0. 5	1		18.49	100	1	90	6730	435	7165	INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL	7165	100
Compozitie tel 5MO 4BR 1FA													
Semintis natural 4MO 5BR 1FA / 5 ani 0.4S mixt													
74 C			MO	23.29	100	1	90	6666	525	7191	T.PROGRESIVE(punere lumina)	3596	
			BR	5.82	100	1	90	4483	145	4628	Descoplesirea semintisului	2314	
6	0. 5	1		29.11	100	1	90	11149	670	11819		5910	50

u.a./ Tip func.	CNS	Dist col. hm	Elm. arb.	Supr. elm. ha	Vârsta ani	CLP	% Arb luc.	Volu m m ³	5XC R m ³	Volum + 5xCr. m ³	Lucrări propuse în deceniul I	Volu m de recolta t	% Extr
Compozitie tel 8MO 2BR													
Semintis natural 4MO 5BR 1FA / 5 ani 0.5S mixt													
75			BR	9.05	105	1	85	3595	170	3765	T.PROGRESIVE(p lum.,rac)IMPAD	3765	
			MO	3.88	105	1	85	1409	65	1474	Descoplesirea semintisului	1474	
											Impaduriri cu 7MO 3PAM pe 3,88 ha		
4	0.	4	1	12.93	105	1	85	5004	235	5239	INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL	5239	100
Compozitie tel 6MO 3BR 1PAM													
Semintis natural 6MO 4BR / 5 ani 0.5S mixt													
82 A			MO	4.79	125	2	85	2872	85	2957	T.PROGRESIVE(insam,p lum)	1952	
			BR	7.18	125	2	85	4690	180	4870	Mobilizarea solului	3214	
			FA	9.57	125	2	60	4427	180	4607	Descoplesirea semintisului	3041	
			DT	2.39	125	2	60	742	25	767		506	
4	0.	7	1	23.93	125	2	73	12731	470	13201		8713	66
Compozitie tel 5MO 2BR 2FA 1DT													
Semintis natural 4BR 3MO 2FA 1DT / 5 ani 0.3S mixt													
98 A			FA	4.8	155	2	50	1105		1105	T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD	1105	
			BR	1.6	155	2	50	416		416	Receperea semintişului vatamat de foioase	416	
			FA	6.41	95	2	50	1473		1473	Impaduriri cu 5MO 5BR pe 4,80 ha	1473	
			MO	1.6	95	2	70	432		432	INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL	432	
			BR	1.6	95	2	70	400		400		400	
4	0.	3	1	16.01	95	2	54	3826		3826		3826	100
Compozitie tel 4MO 3BR 2FA 1PAM													
Semintis natural 4MO 2BR 2FA 2PAM /10 ani 0.7S intim													
98 D			MO	0.74	155	3	60	407	10	417	T.PROGRESIVE(insamintare)	150	
			BR	0.37	155	3	60	202	5	207	Mobilizarea solului	75	
			FA	0.73	155	3	60	272	5	277		100	
			MO	0.73	95	3	80	356	20	376		135	
			BR	0.37	95	2	80	176	15	191		69	
			FA	0.73	95	3	80	242	20	262		94	
4	0.	7	1	3.67	95	3	70	1655	75	1730		623	36
Compozitie tel 4MO 2BR 4FA													
126 A			MO	18.98	100	2	90	2224		2224	T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD	2224	
			BR	8.14	105	2	90	868		868	Impaduriri cu 7MO 3BR pe 8,14 ha	868	
4	0.	2	1	27.12	100	2	90	3092		3092	INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL	3092	100
Compozitie tel 6MO 3BR 1FA													
Semintis natural 5MO 3BR 2FA /10 ani 0.7S mixt													
127 A			MO	20.92	100	2	90	3886	330	4216	T.PROGRESIVE(p lum.,rac)IMPAD	4216	
			BR	8.97	105	2	90	1883	150	2033	Descoplesirea semintisului	2033	
											Impaduriri cu 7MO 3PAM pe 8,97 ha		
4	0.	4	1	29.89	100	2	90	5769	480	6249	INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL	6249	100
Compozitie tel 5MO 4BR 1PAM													
Semintis natural 5MO 5BR / 5 ani 0.5S mixt													
133 C			MO	1.55	120	3	70	267	15	282	T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD	282	
			FA	0.22	90	3	70	139	5	144	Receperea semintişului vatamat de foioase	144	
			BR	0.44	120	3	70	124	5	129	Impaduriri cu 10MO pe 0,66 ha	129	

u.a./ Tip func.	CNS	Dist col. hm	Elm. arb.	Supr. elm. ha	Vârsta ani	CLP	% Arb. luc.	Volu m m ³	5XC R m ³	Volu m + 5xCr. m ³	Lucrări propuse în deceniul I	Volu m de recolta t	% Extr
6	0. 4	1		2.21	120	3	70	530	25	555	INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL	555	100
Compozitie tel 4MO 4FA 2BR													
Semintis natural 5FA 3BR 2MO /10 ani 0.6S mixt													
147 A			MO	3.17	130	2	70	1191	40	1231	T.PROGRESIVE(p lum.,rac)IMPAD	1231	
			BR	0.91	110	4	70	304	15	319	Descoplesirea semintisului	319	
			DT	0.45	80	2	70	127	5	132	Impaduriri cu 10MO pe 1,36 ha	132	
4	0. 5	1		4.53	130	2	70	1622	60	1682	INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL	1682	100
Compozitie tel 7MO 2BR 1FA													
Semintis natural 5MO 3BR 2FA /10 ani 0.5S mixt													
148 B			MO	1.01	125	2	70	305	15	320	T.PROGRESIVE(p lum.,rac)IMPAD	320	
			BR	0.13	125	2	70	62	5	67	Descoplesirea semintisului	67	
			FA	0.13	60	3	70	52	5	57	Impaduriri cu 10MO pe 0,38 ha	57	
4	0. 5	1		1.27	125	2	70	419	25	444	INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL	444	100
Compozitie tel 7MO 2BR 1FA													
Semintis natural 7MO 3BR /10 ani 0.6S mixt													
148 D			MO	2.09	125	2	60	684	20	704	T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD	704	
			BR	0.52	125	5	60	167	5	172	Impaduriri cu 5MO 5BR pe 1,57 ha	172	
			FA	2.61	125	2	60	851	30	881	INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL	881	
4	0. 4	1		5.22	125	2	60	1702	55	1757		1757	100
Compozitie tel 6MO 3BR 1FA													
Semintis natural 7MO 2BR 1FA /10 ani 0.6S mixt													
150 A			MO	2.99	130	3	70	1233		1233	T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD	1233	
			BR	0.75	130	3	70	217		217	Receperea semințșului vatamat de foioase	217	
			FA	3.73	130	4	70	1516		1516	Impaduriri cu 8MO 2BR pe 2,24 ha	1516	
4	0. 3	1		7.47	130	3	70	2966		2966	INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL	2966	100
Compozitie tel 4MO 4FA 2BR													
Semintis natural 6FA 2BR 2MO /10 ani 0.6S mixt													
151			MO	13.81	130	2	70	4970	140	5110	T.PROGRESIVE(p lum.,rac)IMPAD	5110	
			BR	4.6	130	2	70	1243	70	1313	Descoplesirea semintisului	1313	
			FA	4.6	130	4	70	1542	35	1577	Impaduriri cu 7MO 3BR pe 4,60 ha	1577	
4	0. 4	1		23.01	130	2	70	7755	245	8000	INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL	8000	100
Compozitie tel 5MO 3BR 2FA													
Semintis natural 5MO 3BR 2FA /10 ani 0.6S mixt													
152			MO	13.6	130	2	70	3697		3697	T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD	3697	
			BR	2.27	130	2	70	1021		1021	Impaduriri cu 7MO 3BR pe 4,54 ha	1021	
			FA	4.54	130	3	70	1633		1633	INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL	1633	
			MO	2.27	100	2	70	612		612		612	
4	0. 3	1		22.68	130	2	70	6963		6963		6963	100
Compozitie tel 6MO 2BR 2FA													
Semintis natural 6MO 2BR 2FA /10 ani 0.6S mixt													
153 B			MO	15.49	130	2	70	8229	230	8459	T.PROGRESIVE(punere lumina)	4230	
			BR	2.21	130	2	70	1194	45	1239	Descoplesirea semintisului	620	
			FA	2.21	130	2	70	796	35	831		416	
			MO	2.21	110	2	70	1084	45	1129		565	
4	0. 1	1		22.12	130	2	70	11303	355	11658		5831	50

u.a./ Tip func.	CNS	Dist col. hm	Elm. arb.	Supr. elm. ha	Vârsta ani	CLP	% Arb. luc.	Volu m m ³	5XC R m ³	Volum + 5xCr. m ³	Lucrări propuse în deceniul I	Volu m de recolta t	% Extr
	6												
Compozitie tel 8MO 1BR 1FA													
Semintis natural 6MO 2BR 2FA /10 ani 0.4S mixt													
154 A			MO	13.42	130	2	70	6152	170	6322	T.PROGRESIVE(punere lumina)	3161	
			BR	2.24	130	2	70	1007	35	1042	Descoplesirea semintisului	521	
			DT	2.24	130	2	70	537	20	557		279	
			MO	4.47	110	2	71	1834	65	1899		950	
4	0. 5	1		22.37	130	2	70	9530	290	9820		4911	50
Compozitie tel 8MO 1BR 1DT													
Semintis natural 5MO 2BR 2FA 1PAM /10 ani 0.4S mixt													
154 C			MO	6.9	130	2	70	1686	50	1736	T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD	1736	
			FA	0.99	110	3	70	217	10	227	Impaduriri cu 6MO 4BR pe 2,96 ha	227	
			BR	1.97	130	2	70	355	20	375	INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL	375	
4	0. 3	1		9.86	130	2	70	2258	80	2338		2338	100
Compozitie tel 7MO 2BR 1FA													
Semintis natural 7MO 2FA 1BR / 5 ani 0.5S mixt													
155			MO	27.87	115	2	70	16649	555	17204	T.PROGRESIVE(insamintare)	6021	
			BR	3.48	115	2	70	2020	85	2105	Mobilizarea solului	737	
			FA	3.48	115	2	70	1463	70	1533		537	
4	0. 7	1		34.83	115	2	70	20132	710	20842		7295	35
Compozitie tel 8MO 1BR 1FA													
156			MO	10.67	105	2	70	6615	265	6880	T.PROGRESIVE(insamintare)	2408	
											Mobilizarea solului		
4	0. 7	1		10.67	105	2	70	6615	265	6880		2408	35
Compozitie tel 10MO													
157			MO	6.31	105	2	70	3912	160	4072	T.PROGRESIVE(insamintare)	1466	
											Mobilizarea solului		
4	0. 7	1		6.31	105	2	70	3912	160	4072		1466	36
Compozitie tel 10MO													
158 B			MO	27.54	105	2	70	14629	600	15229	T.PROGRESIVE(insamintare)	5178	
			FA	3.44	105	2	70	1170	70	1240	Mobilizarea solului	422	
			MO	3.44	140	2	70	1893	50	1943		661	
4	0. 6	1		34.42	105	2	70	17692	720	18412		6261	34
Compozitie tel 9MO 1FA													
158 C			FA	6.93	140	2	70	2582	70	2652	T.PROGRESIVE(p lum.,rac)IMPAD	2652	
			FA	1.39	160	2	70	514	15	529	Descoplesirea semintisului	529	
			FA	1.39	90	2	70	514	35	549	Receperea semințisului vatamat de foioase	549	
			MO	2.78	90	2	70	1249	70	1319	Impaduriri cu 10MO pe 2,78 ha	1319	
			DT	1.39	90	3	70	333	15	348	INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL	348	
4	0. 5	1		13.88	140	2	70	5192	205	5397		5397	100
Compozitie tel 7FA 2MO 1BR													
Semintis natural 9FA 1BR /10 ani 0.7S mixt													
159 A			MO	5.28	135	2	70	1551	65	1616	T.PROGRESIVE(p lum.,rac)IMPAD	1616	

u.a./ Tip func.	CNS	Dist col. hm	Elm. arb.	Supr. elm. ha	Vârsta ani	CLP	% Arb. luc.	Volu m m ³	5XC R m ³	Volum + 5xCr. m ³	Lucrări propuse în deceniul I	Volu m de recolta t	% Extr
			FA	0.66	80	3	70	218	15	233	Descoplesirea semintisului	233	
			BR	0.66	135	2	70	191	10	201	Impaduriri cu 7BR 3PAM pe 1,98 ha	201	
4	0. 5	1		6.6	135	2	70	1960	90	2050	INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL	2050	100
Compozitie tel 7MO 2BR 1PAM													
Semintis natural 10MO /10 ani 0.3S mixt													
160 C			MO	5.73	125	2	70	1280		1280	T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD	1280	
			BR	1.91	155	2	70	478		478	Impaduriri cu 7MO 3PAM pe 2,87 ha	478	
			FA	1.91	125	3	70	420		420	INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL	420	
4	0. 3	1		9.55	125	2	70	2178		2178		2178	100
Compozitie tel 6MO 2BR 1FA 1PAM													
Semintis natural 5MO 3BR 2FA /10 ani 0.6S mixt													
165 D			MO	4.45	110	2	90	2955	100	3055	T.PROGRESIVE(insam,p lum)	2016	
			MO	2.22	80	1	90	1378	95	1473	Mobilizarea solului	972	
			BR	3.33	110	2	90	2266	95	2361	Descoplesirea semintisului	1558	
			DT	1.11	110	2	70	378	10	388		256	
6	0. 7	1		11.11	110	2	88	6977	300	7277		4802	66
Compozitie tel 5MO 3BR 1FA 1PAM													
Semintis natural 7MO 2BR 1DT / 5 ani 0.3S mixt													
165 F			MO	5.24	110	2	90	629		629	T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD	629	
			BR	2.62	110	2	70	262		262	Impaduriri cu 5MO 5BR pe 2,62 ha	262	
			FA	0.87	110	4	70	113		113	INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL	113	
6	0. 2	1		8.73	110	2	82	1004		1004		1004	100
Compozitie tel 5MO 3BR 1FA 1DT													
Semintis natural 5MO 2BR 2FA 1DT /10 ani 0.7S mixt													
166 A			MO	1.24	120	2	90	798	20	818	T.PROGRESIVE(punere lumina)	409	
			MO	0.14	60	2	90	46	10	56	Descoplesirea semintisului	28	
6	0. 7	1		1.38	120	2	90	844	30	874		437	50
Compozitie tel 7MO 2BR 1FA													
Semintis natural 7MO 2BR 1FA / 5 ani 0.5S mixt													
166 B			MO	8.39	110	2	80	1076		1076	T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD	1076	
			BR	2.79	110	2	80	433		433	Impaduriri cu 5MO 5BR pe 4,19 ha	433	
			FA	2.79	110	3	70	377		377	INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL	377	
6	0. 2	1		13.97	110	2	78	1886		1886		1886	100
Compozitie tel 6MO 3BR 1FA													
Semintis natural 7MO 2BR 1FA / 5 ani 0.4S mixt													
167 A			MO	22.57	105	2	90	7524	320	7844	T.PROGRESIVE(p lum.,rac)IMPAD	7844	
			BR	11.29	105	2	90	3273	190	3463	Descoplesirea semintisului	3463	
			DT	3.76	105	3	80	1618	20	1638	Impaduriri cu 7MO 3BR pe 11,29 ha	1638	
6	0. 4	1		37.62	105	2	89	12415	530	12945	INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL	12945	100
Compozitie tel 6MO 3BR 1DT													
Semintis natural 6MO 3BR 1DT / 5 ani 0.4S mixt													
168 A			MO	28.79	105	2	90	14756	630	15386	T.PROGRESIVE(punere lumina)	7693	
			BR	3.6	105	2	90	1764	90	1854	Descoplesirea semintisului	927	
			FA	3.6	105	2	65	1080	70	1150		575	
6	0. 6	1		35.99	105	2	88	17600	790	18390		9195	50

u.a./ Tip func.	CNS	Dist col. hm	Elm. arb.	Supr. elm. ha	Vârsta ani	CLP luc.	% Arb.	Volu m m ³	5XC R m ³	Volum + 5xCr. m ³	Lucrări propuse în deceniul I	Volu m de recolta t	% Extr
Compozitie tel 7MO 2BR 1FA													
Semintis natural 6MO 2BR 1FA 1DT / 5 ani 0.4S mixt													
169 A			MO	18.48	105	2	90	9456	400	9856	T.PROGRESIVE(punere lumina)	4928	
			BR	6.16	105	2	90	3049	155	3204	Descoplesirea semintisului	1602	
			FA	6.16	105	2	70	1848	140	1988		994	
6	0.	6	1	30.8	105	2	86	14353	695	15048		7524	50
Compozitie tel 7MO 2BR 1DT													
Semintis natural 6MO 3BR 1DT / 5 ani 0.4S mixt													
170 B			MO	18.08	105	2	90	10808	450	11258	T.PROGRESIVE(punere lumina)	5629	
			BR	2.01	105	2	90	1205	60	1265	Descoplesirea semintisului	633	
6	0.	7	1	20.09	105	2	90	12013	510	12523		6262	50
Compozitie tel 8MO 2BR													
Semintis natural 8MO 2BR / 5 ani 0.4S mixt													
172 B			MO	23.91	100	2	90	10222	480	10702	T.PROGRESIVE(punere lumina)	5351	
			BR	5.98	100	2	90	2451	135	2586	Descoplesirea semintisului	1293	
6	0.	5	1	29.89	100	2	90	12673	615	13288		6644	50
Compozitie tel 8MO 2BR													
173 A			MO	32.38	100	2	90	13315	650	13965	T.PROGRESIVE(punere lumina)	6983	
			BR	8.09	100	2	90	3319	180	3499	Descoplesirea semintisului	1750	
6	0.	5	1	40.47	100	2	90	16634	830	17464		8733	50
Compozitie tel 8MO 2BR													
Semintis natural 7MO 2BR 1DT / 5 ani 0.3S mixt													
178 B			MO	0.44	90	2	90	96		96	T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD	96	
			BR	0.23	90	2	90	41		41	Impaduriri cu 8MO 2BR pe 0,23 ha	41	
			DT	0.08	90	3	70	24		24	INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL	24	
6	0.	4	1	0.75	90	2	88	161		161		161	100
Compozitie tel 7MO 2BR 1DT													
Semintis natural 7MO 2BR 1DT / 5 ani 0.5S mixt													
179 B			MO	2.54	90	2	90	624		624	T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD	624	
			BR	0.73	90	2	90	156		156	Receperea semințșului vatamat de foioase	156	
			DT	0.36	90	2	70	80		80	Impaduriri cu 5MO 5BR pe 1,09 ha	80	
6	0.	4	1	3.63	90	2	88	860		860	INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL	860	100
Compozitie tel 5MO 3BR 2FA													
Semintis natural 5MO 2BR 3FA / 5 ani 0.5S mixt													
196			MO	2.72	105	2	90	1562	70	1632	T.PROGRESIVE(insamintare)	588	
			MO	2.72	130	2	70	1752	50	1802	Mobilizarea solului	649	
			BR	5.42	105	1	90	3409	175	3584		1290	
			BR	2.72	130	1	70	1847	75	1922		673	
6	0.	7	1	13.58	105	2	82	8570	370	8940		3200	36
Compozitie tel 4MO 6BR													
197 C			MO	2.14	120	3	65	40		40	T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD	40	
			FA	0.24	120	3	65	12		12	Receperea semințșului vatamat de foioase	12	
											Impaduriri cu 10MO pe 0,71 ha		
6	0.	1		2.38	120	3	65	52		52	INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL	52	100

u.a./ Tip func.	CNS	Dist col. hm	Elm. arb.	Supr. elm. ha	Vârsta ani	CLP	% Arb. luc.	Volu m m ³	5XC R m ³	Volu m + 5xCr. m ³	Lucrări propuse în deceniul I	Volu m de recolta t	% Extr
	1												
Compozitie tel 4FA 4MO 1BR 1DT													
Semintis natural 5FA 2MO 2BR 1DT /10 ani 0.5S mixt													
211			MO	1.33	130	2	60	53		53	T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD	53	
			BR	0.79	130	2	60	29		29	Receperea semințisului vatamat de foioase	29	
			FA	0.26	130	3	60	13		13	Impaduriri cu 8MO 2BR pe 0,79 ha	13	
			MO	0.26	35	2	80	13		13	INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL	13	
6	0. 1	1		2.64	130	2	62	108		108		108	100
Compozitie tel 5MO 3FA 2BR													
Semintis natural 4MO 4FA 2BR /10 ani 0.6S mixt													
301 E			MO	1.17	130	3	60	222		222	T.RASE,IMPADURIRI	222	
			MO	1.17	105	3	70	222		222	Impaduriri cu 9MO 1LA pe 2,11 ha	222	
6	0. 3	1		2.34	130	3	65	444		444	INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL	444	100
Compozitie tel 9MO 1LA													
Semintis natural 10MO / 5 ani 0.1S mixt													
301 F			MO	3.92	130	3	60	777		777	T.RASE,IMPADURIRI	777	
			MO	3.93	105	3	70	777		777	Impaduriri cu 9MO 1LA pe 6,28 ha	777	
6	0. 1	1		7.85	130	3	65	1554		1554	INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL	1554	100
Compozitie tel 9MO 1LA													
Semintis natural 10MO /10 ani 0.2S mixt													
302 A			MO	7.77	105	3	70	2942	150	3092	T.PROGRESIVE(punere lumina)	1546	
			MO	3.33	130	3	80	1443	45	1488	Descoplesirea semintisului	744	
6	0. 6	1		11.1	105	3	73	4385	195	4580		2290	50
Compozitie tel 10MO													
Semintis natural 10MO /10 ani 0.3S mixt													
302 F			MO	2.32	130	3	50	209	15	224	T.RASE,IMPADURIRI	224	
			MO	3.49	105	3	70	523	35	558	Impaduriri cu 9MO 1LA pe 4,65 ha	558	
6	0. 3	1		5.81	105	3	62	732	50	782	INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL	782	100
Compozitie tel 9MO 1LA													
Semintis natural 10MO /10 ani 0.2S mixt													
303 A			MO	17.31	105	4	70	2354	0	2354	T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD	2354	
											Impaduriri cu 4MO 3LA 3PAM pe 5,19 ha		
6	0. 2	1		17.31	105	4	70	2354	0	2354	INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL	2354	100
Compozitie tel 8MO 1LA 1PAM													
Semintis natural 10MO /10 ani 0.6S mixt													
304 C			MO	0.68	105	3	70	222	10	232	T.RASE,IMPADURIRI	232	
			MO	0.22	70	3	80	74	5	79	Impaduriri cu 8MO 1LA 1PAM pe 1,12 ha	79	
			MO	0.11	140	3	60	38		38	INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL	38	
			PA M	0.11	105	3	60	39		39		39	
6	0. 5	1		1.12	105	3	70	373	15	388		388	100
Compozitie tel 8MO 1LA 1PAM													
305 F			MO	6.63	130	3	60	1227		1227	T.RASE,IMPADURIRI	1227	

u.a./ Tip func.	CNS	Dist col. hm	Elm. arb.	Supr. elm. ha	Vârsta ani	CLP	% Arb. luc.	Volu m m ³	5XC R m ³	Volum + 5xCr. m ³	Lucrări propuse în deceniul I	Volu m de recolta t	% Extr
											0		
6	0.	3	1	6.63	130	3	60	1227		1227	Impaduriri cu 9MO 1LA pe 6,63 ha	1227	100
Compozitie tel 9MO 1LA													
305 G			MO	6.18	130	3	85	1236	55	1291	T.RASE,IMPADURIRI	1291	
											Impaduriri cu 9MO 1LA pe 4,94 ha		
6	0.	4	1	6.18	130	3	85	1236	55	1291	INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL	1291	100
Compozitie tel 9MO 1LA													
Semintis natural 10MO / 5 ani 0.2S mixt													
305 I			MO	3.39	115	4	85	912		912	T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD	912	
											Impaduriri cu 7MO 3LA pe 1,02 ha		
6	0.	3	1	3.39	115	4	85	912		912	INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL	912	100
Compozitie tel 9MO 1LA													
Semintis natural 10MO /10 ani 0.5S mixt													
306 A			MO	3.63	120	3	85	555		555	T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD	555	
											Impaduriri cu 7MO 3LA pe 1,09 ha		
6	0.	3	1	3.63	120	3	85	555		555	INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL	555	100
Compozitie tel 9MO 1LA													
Semintis natural 10MO / 5 ani 0.4S mixt													
306 G			MO	10.23	120	3	85	685		685	T.RASE,IMPADURIRI	685	
											Impaduriri cu 9MO 1LA pe 8,18 ha		
6	0.	1	1	10.23	120	3	85	685		685	INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL	685	100
Compozitie tel 9MO 1LA													
Semintis natural 10MO / 5 ani 0.2S mixt													
307 A			MO	11.67	115	4	85	1774		1774	T.RASE,IMPADURIRI	1774	
											Impaduriri cu 9MO 1LA pe 9,34 ha		
6	0.	2	1	11.67	115	4	85	1774		1774	INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL	1774	100
Compozitie tel 9MO 1LA													
Semintis natural 10MO / 5 ani 0.2S mixt													
309 A			MO	9.04	100	4	80	4086	225	4311	T.RASE,IMPADURIRI	4311	
6	0.	8	1	9.04	100	4	80	4086	225	4311	Impaduriri cu 9MO 1LA pe 9,04 ha	4311	100
											INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL		
Compozitie tel 9MO 1LA													
310 A			MO	7.76	90	4	80	1568		1568	T.RASE,IMPADURIRI	1568	
											Impaduriri cu 9MO 1LA pe 7,76 ha		
6	0.	3	1	7.76	90	4	80	1568		1568	INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL	1568	100
Compozitie tel 9MO 1LA													
Total				891.9				32313		335934	249 mc/ha	22250	0

13.1.1.4. Recapitulăția posibilității decenale de produse principale - S.U.P.
„A”

Tabelul 13.1.1.4.1.

Specificări	PLAN DECENAL					%	POSIIBILITATE		
	Suprafața		Actual	5XCR	Total		Suprafața	Volum	%
	ha	%	m ³	m ³	m ³				
A. Specii									
BR	156.14	18	61846	2835	64681	19	156.14	45267	20
DR	2.25		818	45	863		2.25	432	
DT	11.78	1	3839	95	3934	1	11.78	3263	1
FA	113.2	13	35522	1215	36737	11	113.2	28921	13
MO	606.16	68	220789	8605	229394	69	606.16	144395	66
PAM	2.45		320	5	325		2.45	222	
B. Tratamente									
Taieri progresive									
BR	156.14	18	61846	2835	64681	19	156.14	45267	20
DR	2.25		818	45	863		2.25	432	
DT	11.78	1	3839	95	3934	1	11.78	3263	1
FA	113.2	13	35522	1215	36737	11	113.2	28921	13
MO	537.64	60	207149	8260	215409	65	537.64	130410	60
PAM	2.34		281	5	286		2.34	183	
Total	823.35	92	309455	12455	321910	96	823.35	208476	94
Taieri rase									
MO	68.52	8	13640	345	13985	4	68.52	13985	6
PAM	0.11		39		39		0.11	39	
Total	68.63	8	13679	345	14024	4	68.63	14024	6
C. Gr. functionale									
Gr. 1	366.83	41	141006	4955	145961	43	366.83	96854	44
Gr. 2	525.15	59	182128	7845	189973	57	525.15	125646	56
TOTAL	891.98	100	323134	12800	335934	100	891.98	222500	100

13.1.2. Planul lucrărilor de conservare și alte lucrări

13.1.2.1. Planul lucrărilor de conservare

Tabelul 13.1.2.1.1.

u.a. /Tip func.	Supr. ha	Cons.	Dist. col. hm	Elm. arb.	Prp	Vrt. ani	Clp.	Volum		Alte lucrări de executat în deceniu	Volum de extras		%
								actual m.c.	la mij. dec. m.c.		m.c.	m.c.	
8 C				FA	4	155	3	223	228	TAIERI DE CONSERVARE	23		
				BR	2	140	3	167	172	Descoplesirea semintisului pe 0.67ha	17		
				FA	1	100	3	49	54		5		
				BR	1	85	3	69	74		7		
				MO	2	140	3	176	181		18		
2	2.23	0.5	1			140	3	684	709		70		10
Compozitie tel 5FA 3BR 2MO													
Semintis natural 8FA 1BR 1MO / 5 ani 0.3S mixt													
9 B				FA	4	160	3	214	219	TAIERI DE CONSERVARE	22		
				MO	3	155	3	243	248	Descoplesirea semintisului pe 0.80ha	25		
				FA	1	105	3	48	53		5		
				MO	1	95	3	67	72		7		
				FA	1	70	3	37	42		4		
2	2.67	0.4	1			155	3	609	634		63		10
Compozitie tel 6FA 4MO													
Semintis natural 8FA 1BR 1MO / 5 ani 0.3S mixt													
10 B				FA	4	145	3	379	389	TAIERI DE CONSERVARE	58		
				FA	3	110	3	250	265	Descoplesirea semintisului pe 0.95ha	3		
				FA	1	35	3	25	35				
				FA	2	190	4	190	195		39		
2	3.16	0.6	1			145	3	844	884		100		11
Compozitie tel 9FA 1DR													
Semintis natural 9FA 1BR / 5 ani 0.3S mixt													
11 B				FA	5	165	3	1079	1109	TAIERI DE CONSERVARE	189		
				FA	4	125	3	812	852	Descoplesirea semintisului pe 1.86ha	43		
				FA	1	45	3	93	113		1		
2	6.2	0.7	1			165	3	1984	2074		233		11
Compozitie tel 9FA 1DR													
Semintis natural 10FA / 5 ani 0.3S mixt													
14 B				FA	4	145	3	326	336	TAIERI DE CONSERVARE	57		
				MO	2	135	3	247	252	Descoplesirea semintisului pe 0.70ha	38		
				FA	3	105	3	228	243		12		
				FA	1	45	3	35	45				
2	2.33	0.7	1			145	3	836	876		107		12
Compozitie tel 8FA 2MO													
Semintis natural 8FA 2MO / 5 ani 0.3S mixt													
15 B				FA	4	155	3	888	913	TAIERI DE CONSERVARE	183		
				MO	2	135	3	636	651	Descoplesirea semintisului pe 2.10ha	65		
				FA	3	95	3	552	597		6		
				FA	1	45	4	77	92		1		
2	6.99	0.6	1			135	3	2153	2253		255		11
Compozitie tel 8FA 2MO													
Semintis natural 8FA 2MO / 5 ani 0.3S mixt													
37 B				MO	1	155	3	203	208	TAIERI DE CONSERVARE	42		
				MO	1	110	3	193	203	Descoplesirea semintisului pe 2.90ha	41		
				BR	1	130	3	212	222		44		
				FA	4	145	3	579	594		119		

u.a. /Tip func.	Supr. ha	Cons.	Dist. col. hm	Elm. arb.	Prp	Vrt. ani	Clp.	Volum actual	Volum la mij. dec.	Alte lucrări de executat în deceniu	Volum de extras	%
								m.c.	m.c.		m.c.	
				MO	2	20	3	125	155		2	
				FA	1	20	3	19	29		0	
2	9.65	0.3	1			110	3	1331	1411		248	18
Compozitie tel 6MO 2BR 2FA												
Semintis natural 5FA 4MO 1BR /10 ani 0.4S mixt												
50 B				FA	4	155	3	710	725	TAIERI DE CONSERVARE	181	
				FA	3	95	3	450	485	Descoplesirea semintisului pe 3.00ha	121	
				MO	1	105	3	210	220		55	
				BR	1	115	2	200	210		53	
				PAM	1	95	3	130	135		34	
2	10	0.3	1			155	3	1700	1775		444	25
Compozitie tel 5FA 3MO 1BR 1PAM												
Semintis natural 5FA 3MO 2BR / 5 ani 0.7S mixt												
51 B				MO	4	155	2	1154	1184	TAIERI DE CONSERVARE	118	
				BR	4	155	2	1210	1255	Descoplesirea semintisului pe 1.67ha	126	
				FA	1	105	2	203	213		21	
				PAM	1	105	2	158	163		16	
2	5.63	0.6	1		0	155	2	2725	2815		281	10
Compozitie tel 4MO 4BR 1FA 1PAM												
Semintis natural 5MO 3BR 1FA 1PAM / 5 ani 0.4S mixt												
52 B				FA	6	155	3	259	264	TAIERI DE CONSERVARE	26	
				MO	2	105	2	127	132	Descoplesirea semintisului pe 0.38ha	13	
				BR	1	110	2	63	68		7	
				FA	1	70	3	27	32		3	
2	1.28	0.6	1			155	3	476	496		49	10
Compozitie tel 7FA 2MO 1BR												
Semintis natural 9FA 1DR /10 ani 0.6S mixt												
56 B				FA	4	155	3	1184	1214	TAIERI DE CONSERVARE	121	
				FA	4	105	3	994	1054	Descoplesirea semintisului pe 2.48ha	105	
				PAM	1	110	3	215	220		22	
				DR	1	110	3	356	366		37	
2	8.28	0.6	1			110	3	2749	2854		285	10
Compozitie tel 7FA 1MO 1BR 1PAM												
Semintis natural 7FA 1PAM 1BR 1MO /10 ani 0.3S mixt												
140 G				PI	3	155	4	250	255	TAIERI DE CONSERVARE	26	
				MO	7	155	5	706	731	Mobilizarea solului pe 0.45ha	73	
2	4.47	0.6	1			155	5	956	986		99	10
Compozitie tel 3PI 7MO												
210 B				MO	2	110	2	842	877	TAIERI DE CONSERVARE	88	
				BR	3	110	2	1221	1281	Descoplesirea semintisului pe 2.48ha	128	
				FA	3	135	3	743	768		77	
				PAM	2	105	2	454	464		46	
2	8.25	0.6	1			110	2	3260	3390		339	10
Compozitie tel 2MO 3BR 3FA 2PAM												
Semintis natural 2MO 2BR 4FA 2PAM / 5 ani 0.3S mixt												
301 B				MO	10	140	4	2791	2871	TAIERI DE CONSERVARE	287	
2	8.86	0.5	1			140	4	2791	2871	Mobilizarea solului pe 0.89ha	287	10
Compozitie tel 10MO												
Semintis natural 10MO /10 ani 0.2S mixt												
305 B				MO	10	115	4	1895	1975	TAIERI DE CONSERVARE	198	
2	5.08	0.7	1			115	4	1895	1975	Descoplesirea semintisului pe 1.52ha	198	10
Compozitie tel 10MO												
Semintis natural 10MO / 5 ani 0.3S mixt												

u.a. /Tip func.	Supr. ha	Cons.	Dist. col. hm	Elm. arb.	Prp	Vrt. ani	Clp.	Volum actual	Volum la mij. dec.	Alte lucrări de executat în deceniu	Volum de extras	%
								m.c.	m.c.		m.c.	
306 B				MO	6	140	4	1625	1685	TAIERI DE CONSERVARE	169	
				MO	4	100	4	948	1018	Mobilizarea solului pe 0.90ha	102	
2	9.03	0.6	1			140	4	2573	2703		271	10
Compozitie tel 10MO												
306 D				MO	7	140	4	1976	2051	TAIERI DE CONSERVARE	205	
				MO	3	100	4	743	793	Mobilizarea solului pe 0.94ha	79	
2	9.41	0.6	1			140	4	2719	2844		284	10
Compozitie tel 10MO												
306 H				MO	5	140	4	1897	1972	TAIERI DE CONSERVARE	197	
				MO	5	100	4	1527	1652	Mobilizarea solului pe 1.16ha	165	
2	11.57	0.7	1			140	4	3424	3624		362	10
Compozitie tel 10MO												
306 I				MO	4	140	4	1303	1348	TAIERI DE CONSERVARE	135	
				MO	6	100	4	1619	1729	Descoplesirea semintisului pe 2.87ha	173	
2	9.58	0.6	1			140	4	2922	3077		308	10
Compozitie tel 10MO												
Semintis natural 10MO / 5 ani 0.4S mixt												
307 B				MO	8	160	4	1140	1175	TAIERI DE CONSERVARE	118	
				MO	2	70	4	187	212	Descoplesirea semintisului pe 1.61ha	21	
2	5.35	0.5	1			160	4	1327	1387		139	10
Compozitie tel 10MO												
Semintis natural 10MO / 5 ani 0.3S mixt												
308 B				MO	6	150	4	750	770	TAIERI DE CONSERVARE	154	
				MO	3	100	4	262	282	Descoplesirea semintisului pe 1.19ha	56	
				MO	1	50	4	56	66		13	
2	3.97	0.5	1			150	4	1068	1118		223	20
Compozitie tel 10MO												
Semintis natural 10MO /10 ani 0.4S mixt												
309 B				MO	6	160	4	5114	5264	TAIERI DE CONSERVARE	1053	
				MO	4	105	4	3026	3191	Descoplesirea semintisului pe 9.08ha	638	
2	30.26	0.5	1		0	160	4	8140	8455		1691	20
Compozitie tel 10MO												
Semintis natural 10MO / 5 ani 0.4S mixt												
311 A				MO	9	120	3	1803	1863	TAIERI DE CONSERVARE	373	
				MO	1	80	3	166	181	Descoplesirea semintisului pe 2.16ha	36	
2	7.21	0.4	1			120	3	1969	2044		409	20
Compozitie tel 10MO												
Semintis natural 10MO /10 ani 0.6S mixt												
311 C				MO	6	135	4	2092	2172	TAIERI DE CONSERVARE	217	
				MO	4	100	4	1220	1305	Descoplesirea semintisului pe 3.49ha	131	
2	11.62	0.6	1			135	4	3312	3477		348	10
Compozitie tel 10MO												
Semintis natural 10MO /10 ani 0.3S mixt												
311 E				MO	10	120	3	1628	1683	TAIERI DE CONSERVARE	168	
2	3.35	0.7	1			120	3	1628	1683	Descoplesirea semintisului pe 1.01ha	168	10
Compozitie tel 10MO												
Semintis natural 10MO /10 ani 0.4S mixt												
311 F				MO	8	120	3	2377	2452	TAIERI DE CONSERVARE	294	
				MO	2	80	3	479	524	Descoplesirea semintisului pe 2.57ha	63	
2	8.55	0.5	1			120	3	2856	2976		357	12
Compozitie tel 10MO												
Semintis natural 10MO /10 ani 0.3S mixt												
312 C				MO	5	140	5	254	264	TAIERI DE CONSERVARE	26	

u.a. /Tip func.	Supr. ha	Cons.	Dist. col. hm	Elm. arb.	Prp	Vrt. ani	Clp.	Volum actual	Volum la mij. dec.	Alte lucrări de executat în deceniu	Volum de extras	%
								m.c.	m.c.		m.c.	
				MO	5	90	5	205	220	Mobilizarea solului pe 0.16ha	22	
2	1.55	0.7	1			140	5	459	484		48	10
Compozitie tel 10MO												
315 C				MO	6	150	5	1764	1814	TAIERI DE CONSERVARE	181	
				MO	4	110	5	950	1000	Descoplesirea semintisului pe 3.13ha	100	
2	10.44	0.6	1			150	5	2714	2814		281	10
Compozitie tel 10MO												
Semintis natural 10MO / 5 ani 0.3S mixt												
Total	206.97							60104	62689	38 mc/ha	7947	

13.1.2.2. Recapituția planului lucrărilor de conservare

Tabelul 13.1.2.2.1.

Specia	Supraf. ha	Volum			
		actual	la mijl. deceniului	de extras	
		m.c.	m.c.	%	m.c.
MO	151.39	44726	46646	13	5959
BR	7.49	3142	3282	12	382
FA	41.88	10673	11158	13	1425
PAM	4.04	957	982	12	118
PI	1.34	250	255	10	26
DR	0.83	356	366	10	37
TOTAL	206.97	60104	62689	13	7947

13.2. Planul lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor

13.2.1. Planul lucrărilor de îngrijire a arboretelor

Tabelul 13.2.1.1.

Drum	RARITURI								CURATIRI							DEGAJARI			IGIENA		Total vol. de extras m ³		
	UA	Suprafata, ha	Varsta, ani	CNS	Volum actual, m ³	Crest. m ³	Nr. in.	SPR parcurs, ha	Vol. de extras, m ³	UA	Suprafata, ha	Varsta, ani	CNS	Volum actual, m ³	Nr. in.	SPR parcurs, ha	Vol. de extras, m ³	UA	Suprafata, ha	Varsta, ani		Suprafata, ha	Vol. de extras, m ³
DP001	199 A	7.59	20	0.9	455	68	1	3.80	59	199 A	7.59	20	0.9	455	1	3.80	35	198 A	15.48	10	73.13	582	676
	202 B	0.69	25	0.9	38	7	1	0.69	10	200 B	6.41	15	0.9	135	1	6.41	21	215	2.92	10			31
	208	34.18	35	1.0	6939	441	1	34.18	1094														1094
Total drum		42.46	32	1.0	7432			38.67	1163		14	18	0.9	590		10.21	56		18.40	10	73.13	582	1801
Total cat. drum		42.46	32	1.0	7432			38.67	1163		14	18	0.9	590		10.21	56		18.40	10	73.13	582	1801
FE001	5 A	6.43	45	0.9	2386	89	1	6.43	281	5 B	1.57	15	0.9	35	1	1.57	5				101.73	872	1158
	10 A	11.37	70	0.8	5730	119	1	11.37	189	28 A	11.76	15	0.8	447	1	11.76	72						261
	11 A	28.27	70	0.8	12976	254	1	28.27	426														426
Total drum		46.07	67	0.8	21092			46.07	896		13.33	15	0.8	482		13.33	77				101.73	872	1845
FE002	15 A	26.20	70	0.8	13231	268	1	26.20	437	15 C	4.65	15	0.9	186	1	4.65	28				76.06	656	1121
	16 A	12.72	65	0.8	6118	138	1	12.72	332	18 C	4.58	15	0.9	202	1	4.58	30						362
	17 A	19.24	55	0.8	6753	135	1	19.24	242														242
Total drum		58.16	64	0.8	26102			58.16	1011		9.23	15	0.9	388		9.23	58				76.06	656	1725
FE003	23 A	22.77	20	0.8	2072	213	1	13.66	270	19 B	3.25	10	0.9	19	1	3.25	1	19 B	3.25	10	139.36	1233	1504
										23 A	22.77	20	0.8	2072	1	9.11	124	21 C	1.86	5			124
Total drum		22.77	20	0.8	2072			13.66	270		26.02	19	0.8	2091		12.36	125		5.11	8	139.36	1233	1628
FE004	35	16.18	45	0.9	8705	247	1	16.18	990	41 B	2.62	15	0.8	35	1	2.62	5				1.45	12	1007
	37 A	12.88	35	1.0	2961	181	1	12.88	462														462
	40	24.73	50	0.8	11772	329	1	24.73	670														670

Drum	RARITURI									CURATIRI						DEGAJARI			IGIENA		Total vol. de extras m ³			
	UA	Suprafata, ha	Varsta, ani	CNS	Volum actual, m ³	Crest. m ³	Nr. in.	SPR parcurs, ha	Vol. de extras, m ³	UA	Suprafata, ha	Varsta, ani	CNS	Volum actual, m ³	Nr. in.	SPR parcurs, ha	Vol. de extras, m ³	UA	Suprafata, ha	Varsta, ani		Suprafata, ha	Vol. de extras, m ³	
	41 A	25.47	45	0.9	12073	395	1	25.47	1401														1401	
Total drum		79.26	45	0.9	35511			79.26	3523		2.62	15	0.8	35		2.62	5					1.45	12	3540
FE005	43 B	5.94	25	1.0	695	65	1	2.97	70	43 B	5.94	25	1.0	695	1	2.97	52	54 D	7.85	10	350.63	2821	2943	
	46 B	4.67	25	1.0	621	62	1	2.34	69	46 B	4.67	25	1.0	621	1	2.34	50						119	
	47 B	3.05	45	0.9	705	36	1	3.05	87	47 D	3.07	25	1.0	408	1	1.54	32						119	
	47 C	8.12	35	0.9	2753	108	1	8.12	394	47 E	0.52	20	0.8	44	1	0.52	5						399	
	47 D	3.07	25	1.0	408	41	1	1.54	44	48 C	0.24	15	1.0	8	1	0.24							44	
	58 B	8.55	25	0.9	787	103	1	8.55	194	49 B	4.99	15	1.0	100	1	4.99	15						209	
										54 D	7.85	10	0.8	47	1	7.85	7						7	
										57 B	5.54	20	0.9	360	1	5.54	54						54	
Total drum		33.4	29	0.9	5969			26.57	858		32.82	19	0.9	2283		25.99	215		7.85	10	350.63	2821	3894	
FE006										60 C	3.74	15	0.9	225	1	3.74	34				45.64	366	400	
Total drum											3.74	15	0.9	225		3.74	34				45.64	366	400	
FE007																		61 D	9.47	5	73.58	591	591	
Total drum																			9.47	5	73.58	591	591	
FE008	67 C	0.59	25	0.9	86	6	1	0.30	6	67 C	0.59	25	0.9	86	1	0.30	3				49.55	396	405	
	68 B	8.27	25	0.9	1208	99	1	4.96	145	68 B	8.27	25	0.9	1208	1	3.31	72						217	
	70 A	1.66	45	0.8	750	28	1	1.66	43														43	
Total drum		10.52	28	0.9	2044			6.92	194		8.86	25	0.9	1294		3.61	75				49.55	396	665	
FE009	71 A	19.35	55	0.9	9771	275	1	19.35	1001												17.18	136	1137	
	71 B	5.06	40	1.0	1806	85	1	5.06	222														222	
	71 C	3.60	55	0.9	1818	51	1	3.60	182														182	
	72	14.67	45	0.9	6162	229	1	14.67	727														727	
Total drum		42.68	50	0.9	19557			42.68	2132												17.18	136	2268	
FE010	82 B	19.42	40	0.9	6176	279	1	19.42	757	96 A	9.08	15	0.9	281	1	9.08	42				720.83	5859	6658	
	92 A	26.96	50	0.8	10595	347	1	26.96	492	99 B	15.19	10	1.0	213	1	15.19	33						525	
	93 A	1.12	50	0.8	387	15	1	1.12	18	106 C	13.72	15	0.9	906	1	13.72	135						153	
	95 B	10.14	35	0.9	3509	176	1	10.14	525	115 B	0.41	15	0.9	8	1	0.41	1						526	
	97 B	0.71	30	0.9	167	11	1	0.71	24	126 B	5.30	15	1.0	143	1	5.30	22						46	
	100	4.83	35	0.8	1599	78	1	4.83	99	127 B	3.73	25	1.0	164	1	3.73	26						125	
	103 A	16.75	40	0.8	5394	236	1	16.75	328	131 C	1.39	15	1.0	57	1	1.39	8						336	
	103 B	9.16	35	0.9	2813	145	1	9.16	421														421	
	103 C	19.41	40	0.8	6250	274	1	19.41	380														380	
	103 D	0.56	40	0.8	180	8	1	0.56	10														10	
	104	29.22	55	0.8	12856	427	1	29.22	749														749	
	105	21.73	40	0.8	7584	274	1	21.73	448														448	
	106 A	23.48	40	0.8	8782	352	1	23.48	549														549	
	110 B	1.44	25	0.9	236	13	1	1.44	45														45	
	110 C	0.56	25	0.9	81	6	1	0.56	15														15	
	127 B	3.73	25	1.0	164	50	1	3.73	62														62	
Total drum		189.22	43	0.8	66773			189.22	4922		48.82	14	1.0	1772		48.82	267				720.83	5859	11048	
FE011																					80.89	679	679	
Total drum																					80.89	679	679	
FE012	118 B	3.86	40	0.9	1142	54	1	3.86	140												62.98	544	684	
Total drum		3.86	40	0.9	1142			3.86	140												62.98	544	684	
FE013	120 B	6.16	40	0.9	2094	89	1	6.16	251												84.74	679	930	
Total drum		6.16	40	0.9	2094	0	0	6.16	251												84.74	679	930	
FE014	136 A	1.66	35	0.8	461	20	1	1.66	37									143 F	1.52	5	197.57	1568	1605	
																		144 F	2.51	5				
Total drum		1.66	35	0.8	461			1.66	37										4.03	5	197.57	1568	1605	
FE015	138 B	1.56	25	0.9	220	20	1	1.56	49	135 C	0.58	15	1.0	20	1	0.58	2				98.34	786	837	
										136 C	2.25	10	1.0	73	1	2.25	11						11	
Total drum		1.56	25	0.9	220			1.56	49		2.83	11	1.0	93	0	2.83	13				98.34	786	848	
FE016	146 A	15.61	45	0.8	6416	248	1	15.61	459	90 B	0.44	15	0.9	4	1	0.44	1	159 B	3.42	5	17.53	137	597	
	147 C	3.24	30	0.8	645	44	1	3.24	51	146 B	0.48	15	0.9	14	1	0.48	2						53	
	147 D	2.31	30	0.9	464	30	1	2.31	73	146 C	11.79	15	1.0	412	1	11.79	61						134	
	154 B	0.54	35	0.8	85	5	1	0.54	48	147 E	8.71	15	0.9	619	1	8.71	94						142	
	160 A	13.13	40	0.9	4569	202	1	13.13	557	147 F	18.99	15	1.0	741	1	18.99	111						668	
	161 A	7.85	45	0.8	2755	109	1	7.85	164	148 A	2.13	15	0.9	127	1	2.13	20						184	
	161 B	2.19	35	0.8	460	27	1	2.19	34	153 A	16.35	15	1.0	719	1	16.35	108						142	
	162 A	14.16	35	0.8	4772	242	1	14.16	357	158 A	14.41	15	1.0	605	1	14.41	91						448	
	162 B	6.87	30	0.9	1380	91	1	6.87	218	159 C	7.68	15	0.9	568	1	7.68	85						303	
										159 D	4.14	15	1.0	249	1	4.14	38						38	

Drum	RARITURI								CURATIRI								DEGAJARI			IGIENA		Total vol. de extras m ³	
	UA	Suprafata, ha	Varsta, ani	CNS	Volum actual, m ³	Crest. m ³	Nr. in.	SPR parcurs, ha	Vol. de extras, m ³	UA	Suprafata, ha	Varsta, ani	CNS	Volum actual, m ³	Nr. in.	SPR parcurs, ha	Vol. de extras, m ³	UA	Suprafata, ha	Varsta, ani	Suprafata, ha		Vol. de extras, m ³
									160 B	4.30	15	1.0	125	1	4.30	19							19
									160 E	5.04	15	0.9	85	1	3.53	9							9
									161 C	7.84	15	1.0	510	1	7.84	77							77
									162 C	16.69	20	0.9	1269	1	16.69	189							189
									163 A	5.26	15	1.0	273	1	5.26	41							41
Total drum		65.90	39	0.8	21546		65.9	1961		124.25	16	1.0	6320		122.74	946		3.42	5	17.53	137	3044	
FE017	165 C	1.74	40	0.9	513	19	1	1.74	58	165 A	31.57	10	0.8	221	1	31.57	35				397.46	3316	3409
	166 C	0.44	40	0.9	130	5	1	0.44	15	174 B	0.69	15	0.9	13	1	0.69	1						16
	168 B	1.17	25	0.9	315	17	1	1.17	57	177 B	1.03	20	0.9	60	1	0.41	4						61
	169 B	6.62	25	0.9	1794	92	1	6.62	337	181 B	2.40	15	0.9	38	1	2.40	5						342
	170 A	3.61	40	0.9	1375	53	1	3.61	163	182 B	0.82	20	0.9	67	1	0.41	5						168
	177 B	1.03	20	0.9	60	11	1	0.52	9	183 B	7.23	10	1.0	50	1	7.23	7						16
	182 B	0.82	20	0.9	67	8	1	0.41	8														8
	182 C	14.09	35	0.9	3100	167	1	14.09	470														470
Total drum		29.52	32	0.9	7354			28.60	1117		43.74	11	0.8	449		42.71	57				397.46	3316	4490
FE018	186 C	16.79	30	1.0	5037	268	1	16.79	761												110.87	903	1664
	187 B	9.04	35	1.0	3191	126	1	9.04	457														457
Total drum		25.83	32	1.0	8228			25.83	1218												110.87	903	2121
FE019	190	15.12	70	0.9	10750	183	1	15.12	815	194 B	0.71	10	0.9	12	1	0.71	2				116.43	1012	1829
Total drum		15.12	70	0.9	10750			15.12	815		0.71	10	0.9	12		0.71	2				116.43	1012	1829
FE020	212	7.63	20	0.9	748	76	1	6.10	135	195 A	9.71	20	1.0	1253	1	9.71	200						335
	213	2.30	20	0.9	270	27	1	2.30	60	212	7.63	20	0.9	748	1	4.58	70						130
Total drum		9.93	20	0.9	1018			8.40	195		17.34	20	1.0	2001		14.29	270						465
FE021	301 D	1.35	40	0.9	386	17	1	1.35	45	301 A	9.31	15	0.8	196	1	9.31	31				8.25	51	127
	302 C	3.09	40	1.0	890	44	1	3.09	108	301 G	4.88	15	0.8	132	1	4.88	20						128
	303 B	19.60	35	0.9	4155	245	1	19.6	592	303 C	1.48	20	0.9	168	1	0.74	12						604
	303 C	1.48	20	0.9	168	14	1	0.74	17														17
Total drum		25.52	35	0.9	5599	0	0	24.78	762		15.67	15	0.8	496	0	14.93	63				8.25	51	876
FE022	304 B	34.19	30	0.9	6633	414	1	34.19	954	305 E	15.02	15	0.8	1021	1	7.51	82				79.25	654	1690
	305 C	2.69	40	1.0	853	38	1	2.69	101	305 H	7.42	20	0.8	341	1	7.42	55						156
	305 D	3.59	45	0.9	1217	46	1	3.59	141	306 E	24.81	15	0.8	843	1	24.81	135						276
	305 E	15.02	15	0.8	1021	101	1	7.51	115	306 F	2.25	15	0.8	18	1	2.25	3						118
	307 C	6.62	35	0.9	920	82	1	6.62	146	308 C	6.97	15	0.8	341	1	6.97	54						200
	308 D	6.80	30	0.9	1285	81	1	6.80	186														186
	310 B	2.18	45	0.8	658	25	1	2.18	38														38
	311 B	11.18	30	0.9	2896	133	1	11.18	389														389
	312 A	24.12	50	0.9	8852	306	1	24.12	519														519
	313 A	17.94	50	0.9	6853	225	1	17.94	716														716
	314 A	37.90	50	0.9	14327	474	1	37.90	1502														1502
	315 A	25.20	50	0.9	9374	290	1	25.20	974														974
Total drum		187.43	41	0.9	54889			179.92	5781		56.47	16	0.8	2564	0	48.96	329				79.25	654	6764
Total cat. drum		854.57	43	0.9	292421			824.33	26132		406.45	16	0.9	20505	0	366.87	2536		29.88	7	2830.32	23271	51939
Total grupa		897.03	43	0.9	299853			863	27295		420.45	16	0.9	21095	0	377.08	2592		48.28	8	2903.45	23853	53740
FN001	83 A	24.69	45	0.8	10616	363	1	24.69	619												25.28	203	822
	84	35.46	45	0.8	15319	513	1	35.46	893														893
	85	26.85	45	0.8	11197	351	1	26.85	646														646
	86	16.01	55	0.8	6852	221	1	16.01	397														397
	87	20.51	45	0.8	8737	329	1	20.51	519														519
	89	13.21	40	0.8	4531	198	1	13.21	275														275
	145 B	20.64	45	0.8	10898	343	1	20.64	630														630
Total drum		157.37	46	0.8	68150			157.37	3979												25.28	203	4182
FN002	98 C	8.83	40	0.8	2958	123	1	8.83	178												9.28	65	243
Total drum		8.83	40	0.8	2958			8.83	178												9.28	65	243
FN003	148 E	0.40	50	0.8	160	5	1	0.40	9	62 A	9.23	10	1.0	637	1	9.23	95	149 A	9.69	5	32.04	255	359
										148 C	18.47	10	0.9	535	1	18.47	85	150 B	5.28	5			85
Total drum		0.40	50	0.8	160			0.40	9		27.70	10	0.9	1172	0	27.70	180		14.97	5	32.04	255	444
Total cat. drum		166.60	45	0.8	71268			166.60	4166		27.70	10	0.9	1172	0	27.70	180		14.97	5	66.60	523	4869
Total grupa		166.60	45	0.8	71268			166.60	4166		27.70	10	0.9	1172	0	27.70	180		14.97	5	66.60	523	4869
Total general		1063.63	43	0.9	371121			1029.60	31461		448.15	15	0.9	22267	0	404.78	2772		63.25	7	2970.05	24376	58609

13.2.2. Recapitulăția posibilității decenale pe specii

Tabelul 13.2.2.1.

UP/SUP	RĂRITURI		CURĂȚIRI		DEGAJĂRI	IGIENĂ		TOTAL
Posibilitate decenala	1029.60	31461	404.78	2772	63.25	2970.05	24376	58609
BR		3045	0	439	0	0	3934	7418
DM		14	0	8	0	0	63	85
DR		38	0	11	0	0	2	51
DT		191	0	15	0	0	346	552
FA		1650	0	273	0	0	2497	4420
ME		1	0	0	0	0	105	106
MO		26269	0	1893	0	0	17218	45380
PAM		208	0	85	0	0	203	496
PI		0	0	0	0	0	0	0
SAC		45	0	48	0	0	8	101
Posibilitate anuala	102.96	3146	40.48	277	6.33	2970.05	2438	5861
A Posibilitate decenala	1018.42	31072	402.53	2769	63.25	2725.7	22451	56292
A BR		3045	0	439	0	0	3710	7194
A DM		14	0	8	0	0	3	25
A DR		38	0	0	0	0	2	40
A DT		191	0	15	0	0	345	551
A FA		1650	0	273	0	0	2092	4015
A LA		0	0	11	0	0	0	11
A MO		25880	0	1890	0	0	16158	43928
A PAM		208	0	85	0	0	135	428
A SAC		45	0	48	0	0	6	99
A SR		1	0	0	0	0	0	1
A Posibilitate anuala	101.84	3107	40.25	277	6.33	2725.7	2246	5629
E Posibilitate decenala								
E AN								
E BR								
E DM								
E ME								
E MO								
E PI								
E SAC								
E Posibilitate anuala								
K Posibilitate decenala						135.16	1071	1071
K BR							216	216
K DT							1	1
K FA							279	279
K MO							510	510
K PAM							65	65
K Posibilitate anuala						135.16	107	107
M Posibilitate decenala	11.18	389	2.25	3		109.19	854	1246
M AN							31	31
M BR							8	8
M DR								
M FA							126	126
M ME							105	105
M MO		389		3			550	942
M PAM							3	3
M PI								
M PLT							29	29
M SAC							2	2
M Posibilitate anuala	1.12	39	0.23			109.19	85	125

13.3. Planul lucrărilor de regenerare și împădurire

Tabelul 13.3.1.

Unitatea amenajistică		Tipul de stațiune și tipul de pădure	Compoziția-țel Comp. sem. utiliz.(arb.) Formula de împădurire	Consist. arboret <u>matur</u> Indice de acoperire semințis	Suprafața efectivă (împăduriri, ajut. regen., îngrijiri) ha	Suprafața efectivă de împădurit SPECII						
Nr.	Suprafața [ha]					MO	BR	PAM	LA	AN	-	-
A. LUCRĂRI NECESARE PENTRU ASIGURAREA REGENERĂRII NATURALE												
A.1. Lucrări de ajutorarea regenerării naturale												
A.1.4. Mobilizarea solului												
Se va executa în următoarele u.a.: 7B, 82A, 98D, 140G, 155, 156, 157, 158B, 165D, 196, 301B, 306B, 306D, 306H, 312C, în suprafață totală de 184,69 ha și efectivă de 18,50 ha.												
A.2. Lucrări de îngrijire a regenerării naturale												
A.2.1. Receptarea semințisurilor sau tinereturilor vătămate												
Se va executa în următoarele u.a.: 18A, 20C, 21B, 22C, 53B, 55B, 56C, 98A, 133C, 150A, 158C, 179B, 197C, 211, în suprafață totală de 98,26 ha și efectivă de 10,00 ha.												
A.2.2. Descopșirea semințisurilor												
Se va executa în următoarele u.a.: 8B, 8C, 9B, 10B, 11B, 14B, 15B, 20B, 21B, 22C, 23C, 25, 37B, 50B, 51B, 52B, 54B, 55B, 56B, 67A, 69, 70B, 74A, 74C, 75, 82A, 127A, 147A, 148B, 151, 153B, 154A, 158C, 159A, 165D, 166A, 167A, 168A, 169A, 170B, 172B, 173A, 210B, 302A, 305B, 306I, 307B, 308B, 309B, 311A, 311C, 311E, 311F, 315C, în suprafață totală de 694,70 ha și efectivă de 210,00 ha.												
B. LUCRĂRI DE REGENERARE												
B.1. Împăduriri în terenuri goale din fondul forestier												
B.1.3. Împăduriri în terenuri dezgolite prin calamități naturale (incendii, doborâturi de vânt sau zăpadă, uscure, etc.)												
66C	9.59	3333 1311	6MO 3BR 1PAM - 6MO 3BR 1PAM	- -	9.59	5.75	2.88	0.96	-	-	-	-
141H	0.18	2530 1131	8MO 2AN - 8MO 2AN	- -	0.18	0.14	-	-	-	0.04	-	-
142F	2.56	3333 1111	7MO 2BR 1PAM - 7MO 2BR 1PAM	- -	2.56	1.79	0.51	0.26	-	-	-	-
143G	1.53	3333 1111	7MO 2BR 1PAM - 7MO 2BR 1PAM	- -	1.53	1.07	0.31	0.15	-	-	-	-
143I	2.39	3333 1111	7MO 2BR 1PAM - 7MO 2BR 1PAM	- -	2.39	1.67	0.48	0.24	-	-	-	-
147I	2.39	3333 1311	6MO 2BR 2PAM - 6MO 2BR 2PAM	- -	2.39	1.43	0.48	0.48	-	-	-	-
148F	1.74	3333 1211	5MO 3BR 2PAM - 5MO 3BR 2PAM	- -	1.74	0.87	0.52	0.35	-	-	-	-
307E	0.93	2312 1151	9MO 1LA - 9MO 1LA	- -	0.93	0.84	-	-	0.09	-	-	-
Total B.1.3.	21.31	-	-	-	21.31	13.56	5.18	2.44	0.09	0.04	-	-
Total B.1.	21.31	-	-	-	21.31	13.56	5.18	2.44	0.09	0.04	-	-

Unitatea amenajistică		Tipul de stațiune și tipul de pădure	Compoziția-țel Comp. sem. utiliz.(arb.) Formula de împădurire	Consist. arboret <u>matur</u> Indice de acoperire semințis	Suprafața efectivă (împăduriri, ajut. regen., îngrijiri) ha	Suprafața efectivă de împădurit S P E C I I						
Nr.	Suprafața [ha]					MO	BR	PAM	LA	AN	-	-
						ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha
B.2. Împăduriri în suprafețe parcurse sau prevăzute a fi parcurse cu tăieri de regenerare												
B.2.3. Împăduriri după tăieri progresive												
18A	4.01	3333 1311	4MO 3FA 2BR 1DT 5FA 3BR 1MO 1DT 10MO	0.4 0.5	1.20	1.20	-	-	-	-	-	-
20C	3.44	3332 1341	4MO 4FA 2BR 5FA 3BR 2MO 10MO	0.4 0.5	1.03	1.03	-	-	-	-	-	-
21B	8.92	3332 1341	4FA 3MO 2BR 1PAM 6FA 2PAM 1MO 1BR 6MO 4BR	0.4 0.5	2.68	1.52	1.16	-	-	-	-	-
22C	6.73	3333 1311	5MO 4FA 1BR 6FA 3MO 1BR 10MO	0.4 0.4	1.35	1.35	-	-	-	-	-	-
23C	2.11	3333 1311	6MO 2BR 1FA 1PAM 5MO 3BR 1FA 1PAM 10MO	0.3 0.4	0.63	0.63	-	-	-	-	-	-
25	3.73	3333 1311	6BR 2MO 2PAM 8BR 2MO 7PAM 3MO	0.5 0.4	1.12	0.37	-	0.75	-	-	-	-
53B	13.36	3332 1341	6FA 2MO 1BR 1DT 9FA 1DT 7MO 3BR	0.3 0.5	4.01	2.67	1.34	-	-	-	-	-
55B	10.70	3332 1341	6FA 2MO 1BR 1PAM 8FA 1PAM 1DR 8MO 2BR	0.5 0.4	3.21	2.67	0.54	-	-	-	-	-
56C	2.88	3333 1311	4MO 4FA 2BR 5FA 4MO 1BR 6MO 4BR	0.3 0.6	0.86	0.49	0.37	-	-	-	-	-
62B	3.62	3333 1311	6MO 2BR 2PAM 7MO 3BR 7PAM 3MO	0.4 0.5	1.09	0.37	-	0.72	-	-	-	-
67A	14.42	3333 1311	6MO 2BR 1FA 1PAM 6MO 2BR 1FA 1PAM 8MO 2BR	0.4 0.5	4.33	3.47	0.86	-	-	-	-	-
70B	18.30	3333 1311	6MO 3BR 1FA 4MO 4BR 2FA 10MO	0.4 0.4	5.49	5.49	-	-	-	-	-	-
74A	18.49	3333 1311	5MO 4BR 1FA 5BR 4MO 1FA 8MO 2BR	0.5 0.4	5.55	4.63	0.92	-	-	-	-	-
75	12.93	3333 1311	6MO 3BR 1PAM 6MO 4BR 7MO 3PAM	0.4 0.5	3.88	2.59	-	1.29	-	-	-	-
98A	16.01	3333 1311	4MO 3BR 2FA 1PAM 4MO 2BR 2FA 2PAM 5MO 5BR	0.3 0.7	4.80	2.40	2.40	-	-	-	-	-
126A	27.12	3333 1211	6MO 3BR 1FA 5MO 3BR 2FA 7MO 3BR	0.2 0.7	8.14	5.70	2.44	-	-	-	-	-

Unitatea amenajistică		Tipul de stațiune și tipul de pădure	Compoziția-țel Comp. sem. utiliz.(arb.) Formula de împădurire	Consist. arboret <u>matur</u> Indice de acoperire semințis	Suprafața efectivă (împăduriri, ajut. regen., îngrijiri) ha	Suprafața efectivă de împădurit S P E C I I						
Nr.	Suprafața [ha]					MO	BR	PAM	LA	AN	-	-
						ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha
127A	29.89	3333 1211	5MO 4BR 1PAM 5MO 5BR 7MO 3PAM	0.4 0.5	8.97	5.98	-	2.99	-	-	-	-
133C	2.21	3333 1311	4MO 4FA 2BR 5FA 3BR 2MO 10MO	0.4 0.6	0.66	0.66	-	-	-	-	-	-
147A	4.53	3333 1311	7MO 2BR 1FA 5MO 3BR 2FA 10MO	0.5 0.5	1.36	1.36	-	-	-	-	-	-
148B	1.27	3333 1211	7MO 2BR 1FA 7MO 3BR 10MO	0.5 0.6	0.38	0.38	-	-	-	-	-	-
148D	5.22	3333 1211	6MO 3BR 1FA 7MO 2BR 1FA 5MO 5BR	0.4 0.6	1.57	0.78	0.79	-	-	-	-	-
150A	7.47	3333 1311	4MO 4FA 2BR 6FA 2MO 2BR 8MO 2BR	0.3 0.6	2.24	1.79	0.45	-	-	-	-	-
151	23.01	3333 1311	5MO 3BR 2FA 5MO 3BR 2FA 7MO 3BR	0.4 0.6	4.60	3.22	1.38	-	-	-	-	-
152	22.68	3333 1311	6MO 2BR 2FA 6MO 2BR 2FA 7MO 3BR	0.3 0.6	4.54	3.18	1.36	-	-	-	-	-
154C	9.86	3333 1311	7MO 2BR 1FA 7MO 2FA 1BR 6MO 4BR	0.3 0.5	2.96	1.68	1.28	-	-	-	-	-
158C	13.88	3333 1311	7FA 2MO 1BR 9FA 1BR 10MO	0.5 0.7	2.78	2.78	-	-	-	-	-	-
159A	6.60	3333 1311	7MO 2BR 1PAM 10MO 7BR 3PAM	0.5 0.3	1.98	-	1.32	0.66	-	-	-	-
160C	9.55	3333 1311	6MO 2BR 1FA 1PAM 5MO 3BR 2FA 7MO 3PAM	0.3 0.6	2.87	1.91	-	0.96	-	-	-	-
165F	8.73	3333 1211	5MO 3BR 1FA 1DT 5MO 2BR 2FA 1DT 5MO 5BR	0.2 0.7	2.62	1.31	1.31	-	-	-	-	-
166B	13.97	3333 1211	6MO 3BR 1FA 7MO 2BR 1FA 5MO 5BR	0.2 0.4	4.19	2.09	2.10	-	-	-	-	-
167A	37.62	3333 1211	6MO 3BR 1DT 6MO 3BR 1DT 7MO 3BR	0.4 0.4	11.29	7.90	3.39	-	-	-	-	-
178B	0.75	3333 1311	7MO 2BR 1DT 7MO 2BR 1DT 8MO 2BR	0.4 0.5	0.23	0.18	0.05	-	-	-	-	-
179B	3.63	3333 1211	5MO 3BR 2FA 5MO 3FA2BR 5MO 5BR	0.4 0.5	1.09	0.54	0.55	-	-	-	-	-

Unitatea amenajistică		Tipul de stațiune și tipul de pădure	Compoziția-țel Comp. sem. utiliz.(arb.) Formula de împădurire	Consist. arboret <u>matur</u> Indice de acoperire semințis	Suprafața efectivă (împăduriri, ajut. regen., îngrijiri) ha	Suprafața efectivă de împădurit SPECII						
Nr.	Suprafața [ha]					MO	BR	PAM	LA	AN	-	-
						ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha
197C	2.38	3333 1311	4MO 4FA 1BR 1DT 5FA 2MO 2BR 1DT 10MO	0.1 0.5	0.71	0.71	-	-	-	-	-	-
211	2.64	3333 1311	5MO 3FA 2BR 4MO 4FA 2BR 8MO 2BR	0.1 0.6	0.79	0.63	0.16	-	-	-	-	-
303A	17.31	2312 1151	8MO 1LA 1PAM 10MO 4MO 3LA 3PAM	0.2 0.6	5.19	1.73	-	1.73	1.73	-	-	-
305I	3.39	1310 1154	9MO 1LA 10MO 7MO 3LA	0.3 0.5	1.02	0.68	-	-	0.34	-	-	-
306A	3.63	2312 1151	9MO 1LA 10MO 7MO 3LA	0.3 0.4	1.09	0.73	-	-	0.36	-	-	-
Total B.2.3.	396.99	-	-	-	112.50	76.80	24.17	9.10	2.43	-	-	-
B.2.7. Împăduriri după tăieri rase la molid și PL.E.A.												
301E	2.34	2312 1151	9MO 1LA 10MO 9MO 1LA	0.3 0.1	2.11	1.88	-	-	0.23	-	-	-
301F	7.85	2312 1151	9MO 1LA 10MO 9MO 1LA	0.1 0.2	6.28	5.49	-	-	0.79	-	-	-
302F	5.81	2312 1151	9MO 1LA 10MO 9MO 1LA	0.3 0.2	4.65	4.07	-	-	0.58	-	-	-
304C	1.12	2312 1151	8MO 1LA 1PAM - 8MO 1LA 1PAM	0.5 -	1.12	0.90	-	0.11	0.11	-	-	-
305F	6.63	2312 1151	9MO 1LA - 9MO 1LA	0.3 -	6.63	5.97	-	-	0.66	-	-	-
305G	6.18	2312 1151	9MO 1LA 10MO 9MO 1LA	0.4 0.2	4.94	4.32	-	-	0.62	-	-	-
306G	10.23	2312 1151	9MO 1LA 10MO 9MO 1LA	0.1 0.2	8.18	7.16	-	-	1.02	-	-	-
307A	11.67	2312 1151	9MO 1LA 10MO 9MO 1LA	0.2 0.2	9.34	8.17	-	-	1.17	-	-	-
309A %	9.04	2311 1153	9MO 1LA - 9MO 1LA	0.8 -	9.04	8.14	-	-	0.90	-	-	-
310A	7.76	2311 1153	9MO 1LA - 9MO 1LA	0.3 -	7.76	6.98	-	-	0.78	-	-	-
Total B.2.7.	68.63	-	-	-	60.05	53.08	0	0.11	6.86	-	-	-

Unitatea amenajistică		Tipul de stațiune și tipul de pădure	Compoziția-țel Comp. sem. utiliz.(arb.) Formula de împădurire	Consist. arboret <u>matur</u> Indice de acoperire semințis	Suprafața efectivă (împăduriri, ajut. regen., îngrijiri) ha	Suprafața efectivă de împădurit S P E C I I						
Nr.	Suprafața [ha]					MO	BR	PAM	LA	AN	-	-
						ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha
Total B.2.	465.62	-	-	-	172.55	129.88	24.17	9.21	9.29	-	-	-
Total B	486.93	-	-	-	193.86	143.44	29.35	11.65	9.38	0.04	-	-
C. COMPLETĂRI ÎN ARBORETELE CARE NU AU ÎNCHIS STAREA DE MASIV												
C.1 Completări în arbori tineri existenți												
11C	0.99	3333 1311	7MO 1BR 1FA 1PAM 7MO 2FA 1PAM 7MO 3BR	0.7 -	0.30	0.20	0.10	-	-	-	-	-
15E	1.83	3333 1311	7MO 2BR 1FA 9MO 1FA 7BR 3MO	0.7 -	0.55	0.18	0.37	-	-	-	-	-
65A	22.61	3333 1211	6MO 2BR 1FA 1PAM 5MO 3BR 2FA 7MO 2PAM 1BR	0.5 -	11.31	7.92	1.13	2.26	-	-	-	-
97C	1.67	3333 1211	5MO 4BR 1FA 7BR 2FA 1MO	0.5 -	0.54	0.54	-	-	-	-	-	-
98E	5.95	3332 1341	6MO 2BR 1FA 1PAM 4FA 2MO 2BR 2SAC 7MO 2BR 1PAM	0.3 -	4.17	2.74	0.83	0.60	-	-	-	-
132C	2.98	3333 1211	6MO 2BR 2PAM 10MO 5BR 5PAM	0.6	1.19	-	0.60	0.59	-	-	-	-
139C	5.38	2540 1112	6MO 2BR 1FA 1PAM 9MO 1FA 7BR 3PAM	0.7	1.61	-	1.07	0.54	-	-	-	-
142C	1.27	3333 1111	6MO 2PAM 2BR 7MO 2BR 1DM 6PAM 2MO 2BR	0.7	0.38	0.06	0.06	0.26	-	-	-	-
144C	1.88	3333 1211	6MO 3BR 1DT 6MO 4ME 6MO 4BR	0.3	1.32	0.76	0.56	-	-	-	-	-
145C	2.78	3333 1311	6MO 2BR 2PAM 9MO 1BR 5PAM 4BR 1MO	0.6	1.11	0.16	0.39	0.56	-	-	-	-
147G	2.47	3333 1311	7MO 2BR 1FA 7MO 2FA 1BR 6MO 4BR	0.7	0.74	0.42	0.32	-	-	-	-	-
159E	2.14	3333 1311	7MO 2BR 1PAM 10MO 7BR 3PAM	0.7	0.64	-	0.43	0.21	-	-	-	-
197B	13.68	3333 1311	5MO 4BR 1FA 5BR 4MO 1FA 7MO 3BR	0.7	4.10	3.00	1.10	-	-	-	-	-
302E	1.99	1310 1154	9MO 1LA 5MO 5SAC 9MO 1LA	0.2	1.59	1.39	-	-	0.20	-	-	-
302G	17.66	2312 1151	8MO 1LA 1PAM 10MO 4LA 3MO 3PAM	0.7	5.30	1.76	-	1.77	1.77	-	-	-

Unitatea amenajistică		Tipul de stațiune și tipul de pădure	Compoziția-țel Comp. sem. utiliz.(arb.) Formula de împădurire	Consist. arboret <u>matur</u> Indice de acoperire semințis	Suprafața efectivă (împăduriri, ajut. regen., îngrijiri) ha	Suprafața efectivă de împădurit S P E C I I						
Nr.	Suprafața [ha]					MO	BR	PAM	LA	AN	-	-
						ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha
303D	3.32	2312 1151	8MO 1LA 1PAM 10MO 4MO 3LA 3PAM	0.7	1.00	0.34	-	0.33	0.33	-	-	-
305A	7.81	2312 1151	9MO 1LA 10MO 7MO 3LA	0.7	2.34	1.56	-	-	0.78	-	-	-
307D	9.71	2312 1151	9MO 1LA 10MO 7MO 3LA	0.6	3.88	2.91	-	-	0.97	-	-	-
308A	5.84	2312 1151	9MO 1LA 10MO 7MO 3LA	0.7	1.75	1.17	-	-	0.58	-	-	-
310E	4.96	2311 1153	9MO 1LA 10MO 9MO 1LA	0.3	3.47	2.97	-	-	0.50	-	-	-
311D	2.70	2312 1151	9MO 1LA 10MO 7MO 3LA	0.7	0.81	0.54	-	-	0.27	-	-	-
Total C.1	119.62	-	-	-	48.10	28.62	6.96	7.12	5.40	-	-	-
C.2. Completări în arboretele nou create (20% din B)												
Total C.2	193.86	-	-	-	38.77	28.68	5.87	2.33	1.88	0.01	-	-
Total C	313.48	-	-	-	86.87	57.30	12.83	9.45	7.28	0.01	-	-
D. ÎNGRIJIREA CULTURILOR TINERE												
D.1 Îngrijirea culturilor existente												
Se va executa pe procentul din suprafață prevăzută în fișa de descriere parțelară în toate u.a. care au prevăzută ca primă lucrare una din lucrările de îngrijire a semințisului sau culturilor (codurile 56, 57, 58, 59): 11C, 15E, 17C, 65A, 66B, 95A, 97C, 98E, 132C, 138C, 139C, 142C, 142G, 144C, 145C, 147G, 159E, 197B, 302G, 303D, 304A, 305A, 305J, 307D, 308A, 310D, 311D, 313B, în suprafață totală de 161.04 ha cu suprafața efectivă de 434.81 ha, (161.04 ha x 0,3 x 3 lucrări/an x 3 ani = 434.81 ha).												
D.2 Îngrijirea culturilor nou create												
Se va executa în toate u.a. din categoriile de lucrări B – Lucrări de regenerare, C.1 – Completări în arboretele tinere existente (suprafața efectivă) (u.a.: 11C, 15E, 18A, 20C, 21B, 22C, 23C, 25, 53B, 55B, 56C, 62B, 65A, 67A, 70B, 74A, 75, 97C, 98A, 98E, 126A, 127A, 132C, 133C, 139C, 142C, 144C, 145C, 147A, 147G, 148B, 148D, 150A, 151, 152, 154C, 158C, 159A, 159E, 160C, 165F, 166B, 167A, 178B, 179B, 197B, 197C, 211, 302E, 302G, 303A, 303D, 305A, 305I, 306A, 307D, 308A, 310E, 311D), în suprafață totală de 516.61 ha, iar suprafața efectivă de 1394.85 ha (516.61 x 0,3 x 3 lucrări/an x 3 ani = 1394.85 ha).												
Recapitulație												
A.1.4.	184.69	-	-	-	18.50	-	-	-	-	-	-	-
Total A.1.	184.69	-	-	-	18.50	-	-	-	-	-	-	-
A.2.1.	98.26	-	-	-	10.00	-	-	-	-	-	-	-
A.2.2.	694.70	-	-	-	210.00	-	-	-	-	-	-	-
Total A.2.	792.96	-	-	-	220.00	-	-	-	-	-	-	-
Total A	977.65	-	-	-	238.50	-	-	-	-	-	-	-

Unitatea amenajistică		Tipul de stațiune și tipul de pădure	Compoziția-țel Comp. sem. utiliz.(arb.) Formula de împădurire	Consist. arboret <u>matur</u> Indice de acoperire semințis	Suprafața efectivă (împăduriri, ajut. regen., îngrijiri) ha	Suprafața efectivă de împădurit S P E C I I						
Nr.	Suprafața [ha]					MO	BR	PAM	LA	AN	-	-
						ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha
Total B.1.3.	21.31	-	-	-	21.31	13.56	5.18	2.44	0.09	0.04	-	-
Total B.1.	21.31	-	-	-	21.31	13.56	5.18	2.44	0.09	0.04	-	-
Total B.2.3.	396.99	-	-	-	112.50	76.80	24.17	9.10	2.43	0	-	-
Total B.2.7.	68.63	-	-	-	60.05	53.08	0	0.11	6.86	0	-	-
Total B.2.	465.62	-	-	-	172.55	129.88	24.17	9.21	9.29	0	-	-
Total B	486.93	-	-	-	193.86	143.44	29.35	11.65	9.38	0.04	-	-
Total C.1	119.62	-	-	-	48.10	28.62	6.96	7.12	5.40	0.00	-	-
Total C.2	193.86	-	-	-	38.77	28.68	5.87	2.33	1.88	0.01	-	-
Total C	313.48	-	-	-	86.87	57.3	12.83	9.45	7.28	0.01	-	-
Total D.1	161.04	-	-	-	434.81	-	-	-	-	-	-	-
Total D.2	516.61	-	-	-	1394.85	-	-	-	-	-	-	-
Total D	677.65	-	-	-	1829.66	-	-	-	-	-	-	-
Total de împădurit(B+C)					280.73	200.74	42.18	21.10	16.66	0.05	-	-
Puieti necesari(mii buc./ha)					-	5	5	5	2.5	5	-	-
Total puieti (mii buc.)					1362.00	1003.70	210.90	105.50	41.65	0.25	-	-
NOTĂ: Volumul de lucrări indicat în amenajament este orientativ. La întocmirea planurilor anuale, ocolul va stabili concret lucrările necesare, precum și volumul acestora.												

14. PLANURI PRIVIND INSTALAȚIILE DE TRANSPORT ȘI CONSTRUCȚIILE FORESTIERE

14.1. Planul instalațiilor de transport

Tabelul 14.1.1.

Nr. crt.	Indicativul și denumirea drumului	Lungimea [km]	Suprafața deservită [ha]	Fondul productiv [ha]				Masa lemnoasă deservită					
				Total suprafață	Exploatabil	Preexploatabil	Neexploatabil	Volum total [m ³]	Volum [m ³ /an/km] de extras prin tăieri de produse				
									Principale	Secundare	Conser-vare	Igienă	Total
1.	FN001 Pr. Rosu	1,2	187,80	183,44	-	-	183,84	4182	-	398	-	20	418
2.	FN002 Dealul Lat	2,5	43,74	43,74	19,68	-	24,06	4692	445	18	-	6	469
3.	FN003 Poiana Albeni	2,0	87,80	87,80	12,69	31,84	43,27	5167	472	19	-	26	517
TOTAL		5,7	319,34	315,38	32,37	31,84	251,17	14041	917	435	-	52	1404

În U.P. I au fost propuse spre realizare trei drumuri forestier, care să accesibilizeze 319,34 ha din fondul forestier studiat. Dacă s-ar realiza drumurile propuse, pe amplasamentul și cu lungimea prevăzute în tabelul 14.1.1., accesibilitatea fondului forestier al U.P. ar crește până la sfârșitul deceniului de la 94% la 97 %.

Investiția specifică pentru drumurile auto forestiere necesare este de: 174 m³/an/km (418 m³/an: 2,4 km) pentru FN001, 188 m³/an/km (469 m³/an: 2,5 km) pentru FN002 și de 646 m³/an/km (517 m³/an: 0,8 km) pentru FN003. Investiția specifică minimă pentru realizarea unui drum auto forestier se consideră a fi de 250 m³/an/km. În concluzie, drumurile auto forestiere necesare FN001 și FN002 nu sunt rentabil de executat (pe moment) din punct de vedere economic deoarece investiția specifică este sub investiția specifică minimă; FN003 este rentabil de executat din punct de vedere economic deoarece investiția specifică depășește investiția specifică minimă.

14.2. Planul construcțiilor silvice

În cuprinsul U.P. I Lunca Ilvei nu au fost propuse spre realizare construcții silvice.

14.3. Lista drumurilor și a unităților amenajistice deservite

Tabelul 14.3.1.

Cat. drum	Drum	Unități amenajistice
	DP001	196 197 A 197 B 197 C 198 A 198M 199 A 199 B 200 A 200 B 200V1 200V2 201 202 A 202 B
		203 204 205 206 207 208 211 215 216
		TOTAL DRUM 24 UA 173.95 HA
DP		TOTAL CAT 24 UA 173.95 HA
	FE001	3A 3M1 3M2 3M3 4 A 4M 5 A 5 B 5M 6 7 A 7 B 8 A 8 B 8 C
		9 A 9 B 10 A 10 B 11 A 11 B 11 C 12 24 25 26 28 A 28 B 28A 401D
		TOTAL DRUM 30 UA 201.18 HA
	FE002	13 14 A 14 B 15 A 15 B 15 C 15 D 15 E 16 A 16 B 17 A 17 B 17 C 17 D 17V
		18 A 18 B 18 C 18 D 18V 402D
		TOTAL DRUM 21 UA 161.37 HA
	FE003	19 A 19 B 20 A 20 B 20 C 20 D 21 A 21 B 21 C 22 A 22 B 22 C 23 A 23 B 23 C
		23 D 403D
		TOTAL DRUM 17 UA 199.08 HA

Cat. drum	Drum	Unități amenajistice
	FE004	30M 35 37 A 37 B 40 41 A 41 B 41 C 41M 404D
		TOTAL DRUM 10 UA 96.71 HA
	FE005	43 A 43 B 43A 44 A 44A 45 A 45 B 45M 46 A 46 B 46 C 46A 46M 47 A 47 B
		47 C 47 D 47 E 47A 47M 48 A 48 B 48 C 49 A 49 B 50 A 50 B 51 A 51 B 52 A
		52 B 53 A 53 B 53 C 53 D 53 E 54 A 54 B 54 C 54 D 55 A 55 B 55M 56 A 56 B
		56 C 57 A 57 B 58 A 58 B 58 C 58M1 405D
		TOTAL DRUM 53 UA 469.57 HA
	FE006	59 A 59 B 60 A 60 B 60 C 60M1 60M2
		TOTAL DRUM 7 UA 51.78 HA
	FE007	61 A 61 B 61 C 61 D 61M1 61M2 62 B 62A 63 A 63M 210 A 210 B 406D
		TOTAL DRUM 13 UA 99.83 HA
	FE008	64 65 A 65A 66 B 66 C 67 A 67 B 67 C 68 A 68 B 69 70 A 70 B 70A 70M
		407D
		TOTAL DRUM 16 UA 156.72 HA
	FE009	71 A 71 B 71 C 72 73 A 73 B 74 A 74 B 74 C 75 408D
		TOTAL DRUM 11 UA 121.19 HA
	FE010	77 A 77 B 78 79 A 79 B 79 C 80 A 80 B 80A1 80M1 80M2 81 A 81A1 81A2 81A3
		81M 82 A 82 B 82M 92 A 92 B 93 A 93A 94 95 A 95 B 95 C 95V 96 A 96 B
		96 C 97 A 97 B 97 C 99 A 99 B 99 C 99A 100 101 A 101 B 101 C 102 103 A 103 B
		103 C 103 D 103M 104 105 106 A 106 B 106 C 107 108 A 108 B 109 110 A 110 B 110 C
		111 112 113 114 115 A 115 B 115 C 122 A 122 B 123 124 125 126 A 126 B 127 A
		127 B 128 129 130 A 130 B 130 C 131 A 131 B 131 C 131 D 131 E 131A1 131A2 131C1 131C2
		131C3 131P1 131P2 131P3 132 A 132 B 132 C 132A1 132C1 409D
		TOTAL DRUM 100 UA 1072.63 HA
	FE011	76 116 117 410D
		TOTAL DRUM 4 UA 81.39 HA
	FE012	118 A 118 B 119 411D
		TOTAL DRUM 4 UA 67.34 HA
	FE013	120 A 120 B 120V 121 A 121A 412D
		TOTAL DRUM 6 UA 91.80 HA
	FE014	133 A 134 A 134 B 135 A 135 B 136 A 136V 140 A 140 B 140 C 140 D 140 E 140 F 140 G 140 H
		140 I 140 J 140A 141 A 141 B 141 C 141 D 141 E 141 F 141 G 141 H 142 A 142 B 142 C 142 D
		142 E 142 F 142 G 142 H 143 A 143 B 143 C 143 D 143 E 143 F 143 G 143 H 143 I 143 J 144 A
		144 B 144 C 144 D 144 E 144 F 144 G 144 H 144 I 222 A 222 B 222 C 222 D 222 E 222 F 222 G
		222 H 416D
		TOTAL DRUM 62 UA 392.52 HA
	FE015	133 B 133 C 135 C 136 B 136 C 137 138 A 138 B 138 C 138 D 138 E 139 A 139 B 139 C 417D
		TOTAL DRUM 15 UA 119.01 HA
	FE016	90 A 90 B 90 C 90 D 90 E 90 F 91 A 91 B 146 A 146 B 146 C 147 A 147 B 147 C 147 D
		147 E 147 F 147 G 147 H 147 I 148 A 148 B 148 F 151 152 153 A 153 B 154 A 154 B 154 C
		155 156 157 158 A 158 B 158 C 159 A 159 B 159 C 159 D 159 E 160 A 160 B 160 C 160 D
		160 E 161 A 161 B 161 C 162 A 162 B 162 C 163 A 163 B 163C 163P 418D
		TOTAL DRUM 57 UA 449.97 HA
	FE017	164 A 164A 165 A 165 B 165 C 165 D 165 E 165 F 165A1 165A2 165V 166 A 166 B 166 C 166A
		167 A 167A1 167A2 168 A 168 B 169 A 169 B 170 A 170 B 171 A 171A 172 A 172 B 172A 173 A
		173 B 174 A 174 B 175 176 A 176 B 176A 177 A 177 B 178 A 178 B 179 A 179 B 180 A 180 B
		180C 181 A 181 B 181 C 181 D 182 A 182 B 182 C 183 A 183 B 184 413D
		TOTAL DRUM 57 UA 718.73 HA
	FE018	185 186 A 186 B 186 C 187 A 187 B 188 414D
		TOTAL DRUM 8 UA 137.50 HA
	FE019	189 190 191 192 193 194 A 194 B 415D
		TOTAL DRUM 8 UA 133.26 HA
	FE020	195 A 195N 212 213 214M
		TOTAL DRUM 5 UA 29.19 HA

Cat. drum	Drum	Unități amenajistice
	FE021	301 A 301 B 301 C 301 D 301 E 301 F 301 G 302 A 302 B 302 C 302 D 302 E 302 F 302 G 302 H
		303 A 303 B 303 C 303 D
		TOTAL DRUM 19 UA 124.20 HA
	FE022	304 A 304 B 304 C 305 A 305 B 305 C 305 D 305 E 305 F 305 G 305 H 305 I 305 J 306 A 306 B
		306 C 306 D 306 E 306 F 306 G 306 H 306 I 306 J 307 A 307 B 307 C 307 D 307 E 308 A 308 B
		308 C 308 D 309 A 309 B 309 C 309 D 310 A 310 B 310 C 310 D 310 E 311 A 311 B 311 C 311 D
		311 E 311 F 312 A 312 B 312 C 312 D 312 E 313 A 313 B 313 C 313 D 314 A 314 B 314M 315 A
		315 B 315 C
		TOTAL DRUM 62 UA 560.91 HA
FE		TOTAL CAT 585 UA 5535.88 HA
	FN001	83 A 83M 83V 84 85 86 87 88 A 88 B 88V 89 145 A 145 B 145 C 145 D
		TOTAL DRUM 15 UA 187.80 HA
	FN002	98 A 98 B 98 C 98 D 98 E
		TOTAL DRUM 5 UA 43.74 HA
	FN003	62 A 66 A 148 C 148 D 148 E 149 A 149 B 150 A 150 B
		TOTAL DRUM 9 UA 87.80 HA
FN		TOTAL CAT 29 UA 319.34 HA
		TOTAL UP 638 UA 6029.17 HA

14. PROGNOZA DEZVOLTĂRII FONDULUI FORESTIER

15.1. Dinamica dezvoltării fondului forestier

Anul amenajării	Regim S.U.P.	Suprafața			Proporția speciilor	Vârsta medie	Fond lem-nos	Creșt. curentă	Posibilitatea anuală		Volum mediu recoltat anual		Terenuri de reîmpădurit - ha -			Densitatea rețelei instalațiilor de transport	Indicele de creștere indicatoare	Sporul productivității pădurilor
		Total	Pădure	Teren de împ.		ani	mii/ mc	mc/an	Prod. princ.	Prod. secund	Prod. princ.	Prod. secund	Total	Din care				
				Alte terenuri	Clasa de producție									Consi. medie	Volum mediu la ha mc	Indice creșt. mc/an/ ha	Indice recolt mc/an/ha	Indice recolt mc/an/ha
		m/ha	m ³ /an /ha			%												
2018	SUP "A" Codru regulat	5263,25	5253,99	9,26	76MO 14BR 9FA 1PAM	70	2223	44451	24081	3911	-	-	-	-	-	-	5,3	-
				-		2,0 1,6 2,4 2,1	0,72	423	8,4	4,6	0,7	-						
	SUP "E" Ocrotire integrală	167,81	167,81	-	71MO 17PI 6ME 4AN 2BR	88	53	839	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
				-		2,8 4,7 4,2 3,7 1,4	0,66	317	5,0	-	-	-						
	SUP "K" Rezervații de semințe	130,84	130,84	-	49MO 28FA 18BR 5PAM	88	69	876	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
				-		1,4 2,0 1,4 1,3	0,70	526	6,7	-	-	-						
SUP "M" Conservare deosebită	306,98	306,98	-	71MO18FA4ME2AN1BR1PI1DR1PAM1DM	98	91	1063	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
			-		3,8 3,0 4,7 4,4 2,2 4,0 2,6 2,0 3,0	0,63	296	3,8	-	-	-							-
U.P. I Lunca Ilvei	6004,15	5859,62	9,26	75MO 13BR 10FA 1PAM 1PI	72	2436	47229	24081	3911	9867	2985	352,72	31907	-	7,8	-	-	
			135,27		2,1 1,6 2,5 2,0 4,6	0,71	416	8,1	4,1	0,7	98							88
2023	SUP "A" Codru regulat	5281,74	5260,61	21,13	73MO 15BR 10FA 1PAM 1DT	73	2246	41147	22250	3384	-	-	-	-	-	-	5,2	-
				-		2,0 1,6 2,4 2,5 2,3	0,72	427	7,8	4,2	0,6	-						
	SUP "E" Ocrotire integrală	168,62	168,62	-	63MO 18PI 10ME 5AN 3BR 1DM	87	47	657	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
				-		3,2 5,0 3,9 3,6 2,0 5,0	0,62	276	3,9	-	-	-						
	SUP "K" Rezervații de semințe	135,16	135,16	-	48MO 26FA 20BR 6PAM	95	70	825	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
				-		1,6 1,9 1,2 1,0	0,69	520	6,1	-	-	-						
SUP "M" Conservare deosebită	331,76	331,58	0,18	73MO 17FA 4ME 3BR 1PAM 1AN 1PLT	106	97	1228	-	39	-	-	-	-	-	-	-	-	
			-		3,7 3,0 4,0 2,3 2,4 4,0 4,0	0,60	293	3,7	-	0,1	-							-
2023	U.P. I	6029,17	5895,97	21,31	71MO 14BR 11FA 1PAM 1PI 1ME 1DT	76	2460	43857	22250	3423	-	-	280,73	259,58	-	6,9	-	-

Anul amenajării	Regim S.U.P.	Suprafața			Proporția speciilor					Vârsta medie	Fond lemnos	Creșt. curentă	Posibilitatea anuală		Volum mediu recoltat anual		Terenuri de reîmpădurit - ha -			Densitatea rețelei instalațiilor de transport m/ha	Indicele de creștere indicatoare m ³ /an/ha	Sporul productivității pădurilor %
		Total	Pădure	Teren de împ.	Clasa de producție	Consi. medie	Volum mediu la ha mc	Indice creșt. mc/an/ha	Indice recolt mc/an/ha	Indice recolt mc/an/ha	Prod. princ.	Prod. secund	Prod. princ.	Prod. secund	Total	Din care						
				Alte terenuri												cu rășinoase	în arborete de refăcut					
																		mc %	mc %			
	Lunca Ilvei			111,89	2,1 1,6 2,4 2,3 4,9 3,9 2,3	0,71	417	7,4	3,8	0,6	-	-										
2033	SUP "A" Codru regulat	5281,74	5281,74	-	71MO 16BR 10FA 2PAM 1DT	70	2378	43000	29050	3600	-	-	-	-	-	-	-	7,8	5,3	2		
				-	2,0 1,6 2,4 2,5 2,3	0,73	450	8,1	5,5	0,7	-	-										
2043	SUP "A" Codru regulat	5281,74	5281,74	-	69MO 17BR 11FA 2PAM 1LA	70	2481	43500	30150	3750	-	-	-	-	-	-	-	7,8	5,4	4		
				-	2,0 1,6 2,4 2,5 2,0	0,75	470	8,2	5,7	0,7	-	-										
Țel	SUP "A" Codru regulat	5281,74	5281,74	-	50MO 29BR 16FA 4PAM 1LA	55	2210	53900	33850	15750	33850	15750	-	-	-	-	-	8,0	6,4	23		
				-	1,8 1,5 2,0 2,0 2,5	0,85	419	10,2	6,4	3,0	100	100										

*Diferența dintre recolte și creștere la „Țel” reprezintă pierderile normale (necromasa).

15.2. Grafice privind evoluția structurii fondului de producție

15.2.1. Dinamica structurii arboretelor pe clase de vârstă pentru S.U.P. „A”

AMENAJAMENTUL ANTERIOR [ha]

Pădure: 5253,99 ha

Terenuri destinate împăduririi: 9,26 ha

Total: 5263,25 ha

Scara: 1 cm = 328,95 ha

AMENAJAMENTUL ACTUAL [ha]

Pădure: 5260,61 ha

Terenuri destinate împăduririi: 21,13 ha

Total: 5281,74 ha

Scara: 1 cm = 330,11 ha

GRAFICUL I

Clase de vârstă anterioare

Culori / %		8	14	13	29	28	6	2
Clasa de vârstă	C.R.	I	II	III	IV	V	VI	VII
Suprafața (ha)	9,26	441,01	751,65	666,10	1497,98	1455,62	320,90	120,73

GRAFICUL II

Clase de vârstă actuale

Culori / %		12	8	12	21	30	13	4
Clasa de vârstă	C.R.	I	II	III	IV	V	VI	VII
Suprafața (ha)	21,13	643,85	445,69	632,22	1111,05	1525,69	687,70	214,41

GRAFICUL III

Clase de vârstă după expirarea a 20 ani

Culori / %		17	12	8	12	21	25	5
Clasa de vârstă		I	II	III	IV	V	VI	VII
Suprafața (ha)		922,15	643,85	445,69	632,22	1107,04	1291,36	239,43

GRAFICUL IV

Clase de vârstă normale

Culori / %		18	18	18	18	18	10
Clasa de vârstă		I	II	III	IV	V	VI
Suprafața (ha)		960,32	960,32	960,32	960,32	960,32	480,14

PARTEA A III - A
EVIDENTE DE AMENAJAMENT

16. EVIDENTE DE CARACTERIZARE A FONDULUI FORESTIER

16.1. Evidente privind descrierea unităților amenajistice

16.2. Evidente privind mărimea și structura fondului forestier

16.3. Evidente privind condițiile naturale de vegetație

16.4. Evidente ajutătoare pentru întocmirea planurilor de reglementare a procesului de producție lemnoasă

16.5. Evidente privind accesibilitatea fondului forestier și a posibilității

16. EVIDENTE DE CARACTERIZARE A FONDULUI FORESTIER

16.1. Evidente privind descrierea unităților amenajistice

DESCRIERE PARCELARA

UP I LUNCA ILVEI

DESCRIEREASTATIUNII SI ARBORETULUI										ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM		CRES
3A 0.32 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Lunca inalta plan EXPOZITIE: INC: 5 G ALTITUDINE: 800 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA:										ARB	P	RE	STANI	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TALI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA
COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement.																								
POL: ERZ: LUCRARIEXEC.: LUCRARI PROP.:																								
TOTAL																								
DESCRIEREASTATIUNII SI ARBORETULUI										ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM		CRES
3M1 3.18 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant inferior ondulat EXPOZITIE: E INC: 15 G ALTITUDINE: 850 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA:										ARB	P	RE	STANI	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TALI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA
COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement.																								
POL: ERZ: LUCRARIEXEC.: LUCRARI PROP.:																								
TOTAL																								
DESCRIEREASTATIUNII SI ARBORETULUI										ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM		CRES
3M2 3.06 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant inferior ondulat EXPOZITIE: E INC: 15 G ALTITUDINE: 850 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA:										ARB	P	RE	STANI	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TALI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA
COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.:																								
POL: ERZ: LUCRARIEXEC.: LUCRARI PROP.:																								
TOTAL																								
DESCRIEREASTATIUNII SI ARBORETULUI										ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM		CRES
3M3 0.61 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant inferior ondulat EXPOZITIE: E INC: 15 G ALTITUDINE: 850 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA:										ARB	P	RE	STANI	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TALI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA
COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.:																								
POL: ERZ: LUCRARIEXEC.: LUCRARI PROP.:																								
TOTAL																								

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI T A L I	DENS		V O L U M		CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
4 A 0.82 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Cimpie inalta plan EXPOZITIE: INC: 5 G ALTITUDINE: 850 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 BR COMP.TEL: 9MO 1 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	9	IN	70	32	23	2		.4	RN	N	0.63	336	276	8.4	
														BR	1	IN	70	34	21	2	I	.4	RN	N	0.07	34	28	0.9	
TOTAL																	70								0.7	370	304	9.3	
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI T A L I	DENS		V O L U M		CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
4M 3.39 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NE INC: 20 G ALTITUDINE: 840 - 950 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																													
TOTAL																													
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI T A L I	DENS		V O L U M		CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
5 A 6.43 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SE INC: 34 G ALTITUDINE: 850 - 1100 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 2 FA 1 PAM COMP.TEL: 7MO 2 FA 1 PAM SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	4	P	40	28	21	2	M	.4	NEC	N	0.36	169	1087	6.4	
														MO	3	IN	45	34	22	2	M	.4	RN	N	0.27	135	868	4.7	
														FA	2	IN	45	22	18	2	M	.4	RN	N	0.18	47	302	2.3	
														PAM	1	P	40	24	18	2	M	.4	NEC	N	0.09	20	129	0.5	
TOTAL																	45								0.9	371	2386	13.9	
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI T A L I	DENS		V O L U M		CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
5 B 1.57 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 15 G ALTITUDINE: 850 - 950 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 3 FA 6 MO 1 SAC COMP.TEL: 7MO 3 FA SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.7 PE 0.4S mixt DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: CURATIRI														FA	3	IN	15	4	5	2	M		RN	N	0.27	9	14	1.7	
														MO	6	IN	15	4	3	2			RN	N	0.54	10	16	5.1	
														SAC	1	IN	15	12	6	3	M		RN	N	0.09	3	5	0.3	
TOTAL																	15								0.9	22	35	7.1	

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	V A R S T A A N I	D M C M	H M M	C L P	A M E S T E C	E L A G A J	P R O V E N I E N T A	V I T A L I	DENS		V O L U M			CRES			
																									CONS	MC/ HA	MC/ U A	MC/ H A					
5M 1.57 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SE INC: 25 G ALTITUDINE: 750 - 880 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																																	
TOTAL																																	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	V A R S T A A N I	D M C M	H M M	C L P	A M E S T E C	E L A G A J	P R O V E N I E N T A	V I T A L I	DENS		V O L U M			CRES			
																									CONS	MC/ HA	MC/ U A	MC/ H A					
6 19.25 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: E INC: 30 G ALTITUDINE: 850 - 1100 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	10	P	70	38	29	2		.5	NEC	N	0.70	508	9779	9.4					
TOTAL																	70			2					0.7	508	9779	9.4					
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	V A R S T A A N I	D M C M	H M M	C L P	A M E S T E C	E L A G A J	P R O V E N I E N T A	V I T A L I	DENS		V O L U M			CRES			
																									CONS	MC/ HA	MC/ U A	MC/ H A					
7A 10.18 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: E INC: 30 G ALTITUDINE: 910 - 1150 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 FA COMP.TEL: 9MO 1 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	9	P	75	38	30	2		.5	NEC	N	0.72	546	5558	9.1					
														FA	1	IN	65	24	20	3	M	.5	RN	N	0.08	25	255	0.8					
TOTAL																	75			2					0.8	571	5813	9.9					
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	V A R S T A A N I	D M C M	H M M	C L P	A M E S T E C	E L A G A J	P R O V E N I E N T A	V I T A L I	DENS		V O L U M			CRES			
																									CONS	MC/ HA	MC/ U A	MC/ H A					
7B 1.28 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 1341 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 25 G ALTITUDINE: 1050 - 1200 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 7 FA 3 MO COMP.TEL: 7FA 3 MO SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(insamintare) AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI														FA	1	IN	165	62	27	3	M	.6	RN	N	0.07	35	45	0.2					
														MO	3	IN	110	50	30	3	M	.6	RN	N	0.21	164	210	1.2					
														FA	6	IN	110	36	25	3		.5	RN	N	0.42	185	237	2.4					
TOTAL																	110			3					0.7	384	492	3.8					

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	RE	GE	ANI	CM	
8 A 15.87 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: E INC: 35 G ALTITUDINE: 960 - 1200 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 1 FA 1 BR COMP.TEL: 8MO 1 FA 1 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	8	P	90	38	31	2		.6	NEC	N	0.64	506	8030	6.1		
														FA	1	IN	65	24	19	3	M	.5	RN	N	0.08	23	365	0.8		
														BR	1	IN	70	40	28	1	M	.5	RN	N	0.08	57	905	1.2		
														TOTAL			90			2					0.8	586	9300	8.1		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	RE	GE	ANI	CM	
8 B 4.59 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 1341 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: E INC: 30 G ALTITUDINE: 1150 - 1300 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 2 MO 3 BR 5 FA COMP.TEL: 4MO 4 FA 2 BR SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: 7FA 3 BR 5 ani 0.4S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.PROGRESSIVE(punere lumina) INGRIJIREASEMINTISULUI														MO	1	IN	120	96	27	3	M	.5	RN	N	0.05	33	151	0.2		
														BR	2	IN	120	48	26	3	M	.5	RN	N	0.10	65	298	0.6		
														FA	2	IN	110	36	22	4	M	.6	RN	N	0.10	36	165	0.5		
														FA	1	IN	60	22	18	3	M	.6	RN	N	0.05	13	60	0.5		
														MO	1	IN	60	30	25	2	M	.5	RN	N	0.05	30	138	0.8		
														BR	1	IN	60	30	23	2	M	.5	RN	N	0.05	27	124	0.7		
														FA	2	IN	160	64	26	4	M	.5	RN	N	0.10	47	216	0.2		
														TOTAL			120			3					0.5	251	1152	3.5		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	RE	GE	ANI	CM	
8 C 2.23 HA GF: 1 - 2C SUP: M TS: 3332 TP: 1341 SOL: 3206 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 32 G ALTITUDINE: 1100 - 1200 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 5 FA 3 BR 2 MO COMP.TEL: 5FA 3 BR 2 MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: 8FA 1 BR 1 MO 5 ani 0.3S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI														FA	4	IN	155	58	27	3	M	.5	RN	S	0.20	100	223	0.6		
														BR	2	IN	140	58	29	3	M	.6	RN	N	0.10	75	167	0.6		
														FA	1	IN	100	36	25	3	M	.5	RN	N	0.05	22	49	0.3		
														BR	1	IN	85	38	25	3	M	.6	RN	N	0.05	31	69	0.5		
														MO	2	IN	140	60	31	3	M	.6	RN	S	0.10	79	176	0.4		
														TOTAL			140			3					0.5	307	684	2.4		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	RE	GE	ANI	CM	
9 A 8.47 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 35 G ALTITUDINE: 960 - 1250 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 FA COMP.TEL: 8MO 2 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	8	P	70	36	27	2		.5	NEC	N	0.64	424	3591	8.6		
														FA	2	IN	65	24	18	4	M	.5	RN	N	0.16	42	356	1.3		
														TOTAL			70			2					0.8	466	3947	9.9		

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
9B 2.67 HA GF: 1-2C SUP: M TS: 3332 TP: 1341 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: S INC: 35 G ALTITUDINE: 1150 - 1300 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 6FA 4MO COMP.TEL: 6FA 4MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: 8FA 1BR 1MO 5 ani 0.3S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:														FA	4	IN	160	60	27	3	I	.5	RN	S	0.16	80	214	0.4		
														MO	3	IN	155	62	30	3	M	.6	RN	S	0.12	91	243	0.5		
														FA	1	IN	105	40	25	3	I	.6	RN	N	0.04	18	48	0.3		
														MO	1	IN	95	40	26	3	M	.6	RN	N	0.04	25	67	0.3		
														FA	1	IN	70	28	22	3	M	.6	RN	N	0.04	14	37	0.4		
														TOTAL			155				3					0.4	228	609	1.9	
LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI																														
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
10A 11.37 HA GF: 2-1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SE INC: 35 G ALTITUDINE: 960 - 1250 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9MO 1FA COMP.TEL: 9MO 1FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:														MO	9	P	70	36	27	2		.6	NEC	N	0.72	477	5423	9.6		
														FA	1	IN	65	26	21	2	I	.6	RN	N	0.08	27	307	0.9		
														TOTAL			70				2					0.8	504	5730	10.5	
LUCRARI PROP.: RARITURI																														
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
10B 3.16 HA GF: 1-2A2C SUP: M TS: 3332 TP: 1341 SOL: 3206 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 36 G ALTITUDINE: 1200 - 1300 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10FA COMP.TEL: 9FA 1DR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: 9FA 1BR 5 ani 0.3S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:														FA	4	IN	145	56	27	3	I	.5	RN	S	0.24	120	379	0.7		
														FA	3	IN	110	40	25	3	M	.5	RN	N	0.18	79	250	1.0		
														FA	1	IN	35	18	12	3	M		RN	N	0.06	8	25	0.6		
														FA	2	IN	190	76	27	4	I	.5	RN	S	0.12	60	190	0.2		
														TOTAL			145				3					0.6	267	844	2.5	
LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI																														
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
11A 28.27 HA GF: 2-1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 35 G ALTITUDINE: 940 - 1200 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7MO 2FA 1PAM COMP.TEL: 7MO 2FA 1PAM SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:														MO	7	P	75	34	28	2		.6	NEC	N	0.56	389	10997	7.1		
														FA	2	IN	65	24	20	3	I	.6	RN	N	0.16	49	1385	1.6		
														PAM	1	IN	65	34	20	3	I	.6	RN	N	0.08	21	594	0.3		
														TOTAL			70				2					0.8	459	12976	9.0	
LUCRARI PROP.: RARITURI																														

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	GE	ANI	CM	
11 B 6.20 HA GF: 1 - 2C SUP: M TS: 3332 TP: 1341 SOL: 3206 Versant superior ondulat EXPOZITIE: V INC: 25 G ALTITUDINE: 1200 - 1250 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 9FA 1 DR SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: 10FA 5 ani 0.3S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:														FA	5	IN	165	62	27	3		.5	RN	N	0.35	174	1079	0.9		
														FA	4	IN	125	46	26	3	I	.5	RN	N	0.28	131	812	1.3		
														FA	1	IN	45	20	16	3	I	.5	RN	N	0.07	15	93	0.7		
														TOTAL			165			3					0.7	320	1984	2.9		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	GE	ANI	CM	
11 C 0.99 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: V INC: 20 G ALTITUDINE: 1000 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. echien COMP.ACTUALA: 7 MO 2 FA 1 PAM COMP.TEL: 7MO 2 FA 1 PAM SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,2S POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:														MO	7	P	5		1	2			NEC	N	0.49	2	2	1.6		
														FA	2	IN	5		1	2	M		RN	N	0.14			0.3		
														PAM	1	P	5			2	M		NEC	N	0.07			0.1		
														TOTAL			5			2					0.7	2	2	2.0		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	GE	ANI	CM	
12 14.32 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 30 G ALTITUDINE: 880 - 1100 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:														MO	10	P	70	38	28	2		.5	NEC	N	0.80	555	7948	10.7		
														TOTAL			70			2				0.8	555	7948	10.7			
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	GE	ANI	CM	
13 7.97 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 30 G ALTITUDINE: 870 - 1050 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:														MO	10	P	70	38	28	2		.6	NEC	N	0.80	555	4423	10.7		
														TOTAL			70			2				0.8	555	4423	10.7			

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES		
																									ARB	P	GE	ANI		CM	M
14 A 29.80 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 35 G ALTITUDINE: 900 - 1200 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	10	P	70	38	28	2		.6	NEC	N	0.80	555	16539	10.7			
														TOTAL			70									0.8	555	16539	10.7		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES		
																									ARB	P	GE	ANI		CM	M
14 B 2.33 HA GF: 1 - 2C SUP: M TS: 3332 TP: 1341 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: S INC: 25 G ALTITUDINE: 1200 - 1250 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 8 FA 2 MO COMP.TEL: 8FA 2 MO SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: 8FA 2 MO 5 ani 0.3S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI														FA	4	IN	145	62	27	3	I	.5	RN	S	0.28	140	326	0.8			
														MO	2	IN	135	52	30	3	M	.6	RN	N	0.14	106	247	0.6			
														FA	3	IN	105	40	26	3	M	.5	RN	N	0.21	98	228	1.3			
														FA	1	IN	45	20	16	3	M	.5	RN	N	0.07	15	35	0.7			
														TOTAL			145											0.7	359	836	3.4
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES		
																									ARB	P	GE	ANI		CM	M
15 A 26.20 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: S INC: 35 G ALTITUDINE: 1100 - 1300 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 DT COMP.TEL: 9MO 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	9	P	70	36	27	2		.6	NEC	N	0.72	477	12497	9.6			
														DT	1	IN	70	26	25	2	I	.6	RN	N	0.08	28	734	0.6			
														TOTAL			70											0.8	505	13231	10.2
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES		
																									ARB	P	GE	ANI		CM	M
15 B 6.99 HA GF: 1 - 2C SUP: M TS: 3332 TP: 1341 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: S INC: 30 G ALTITUDINE: 1200 - 1300 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 8 FA 2 MO COMP.TEL: 8FA 2 MO SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: 8FA 2 MO 5 ani 0.3S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI														FA	4	IN	155	64	28	3	I	.5	RN	S	0.24	127	888	0.7			
														MO	2	IN	135	58	30	3	M	.6	RN	N	0.12	91	636	0.5			
														FA	3	IN	95	40	25	3	M	.5	RN	N	0.18	79	552	1.3			
														FA	1	IN	45	18	14	4	M	.4	RN	N	0.06	11	77	0.5			
														TOTAL			135											0.6	308	2153	3.0

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES	
																									ARB	P	RE	STA		ANI
15 C 4.65 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: S INC: 33 G ALTITUDINE: 1000 - 1300 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 FA COMP.TEL: 8MO 2 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: CURATIRI														MO	9	IN	15	6	5	2				RN	N	0.81	39	181	7.6	
														FA	1	IN	15	2	3	2	I			RN	N	0.09	1	5	0.6	
														TOTAL			15			2					0.9	40	186	8.2		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES	
																									ARB	P	RE	STA		ANI
15 D 1.48 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: V INC: 35 G ALTITUDINE: 1000 - 1300 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	10	P	70	38	30	2		.6	NEC	N	0.70	531	786	9.4		
														TOTAL			70			2					0.7	531	786	9.4		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES	
																									ARB	P	RE	STA		ANI
15 E 1.83 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SV INC: 30 G ALTITUDINE: 1200 - 1200 M LITIERA: lipsa TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 FA COMP.TEL: 9MO 1 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL														MO	9	P	5			2			NEC	N	0.63			2.1		
														FA	1	IN	5		1	2	M		RN	N	0.07			0.1		
														TOTAL			5			2						0.7			2.2	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES	
																									ARB	P	RE	STA		ANI
16 A 12.72 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SV INC: 35 G ALTITUDINE: 990 - 1200 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 FA COMP.TEL: 8MO 2 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	8	P	65	36	27	2		.5	NEC	N	0.64	424	5393	9.0		
														FA	2	IN	65	26	22	2	I	.5	RN	N	0.16	57	725	1.9		
														TOTAL			65			2						0.8	481	6118	10.9	

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES	
																									ARB	P	RE	STA	ANI		CM
16 B 5.14 HA GF: 1 - 2C SUP: M TS: 3332 TP: 1341 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: S INC: 20 G ALTITUDINE: 1200 - 1300 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 8 FA 1 MO 1 BR COMP.TEL: 8FA 1 MO 1 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														FA	1	IN	155	64	27	3	I	.5	RN	N	0.07	35	180	0.2			
														MO	1	IN	115	48	29	3	M	.6	RN	N	0.07	51	262	0.4			
														BR	1	IN	115	50	29	3	M	.6	RN	N	0.07	53	272	0.5			
														FA	4	IN	85	28	23	3	I	.5	RN	N	0.28	108	555	2.3			
														FA	1	IN	60	24	16	3	M	.5	RN	N	0.07	15	77	0.7			
														FA	2	IN	115	42	26	3	I	.5	RN	N	0.14	66	339	0.8			
														TOTAL			115									0.7	328	1685	4.9		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES	
																									ARB	P	RE	STA	ANI		CM
17 A 19.24 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 1341 SOL: 3206 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 28 G ALTITUDINE: 1000 - 1200 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 FA 1 PAM 1 DR COMP.TEL: 7FA 1 PAM 1 MO 1 BR SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														FA	3	IN	85	36	27	3	I	.5	RN	N	0.24	120	2309	2.0			
														FA	5	IN	55	24	22	3		.5	RN	N	0.40	143	2751	4.1			
														PAM	1	IN	75	36	25	2	M	.6	RN	N	0.08	31	596	0.3			
														DR	1	IN	75	44	30	2	M	.5	RN	N	0.08	57	1097	0.6			
														TOTAL			55										0.8	351	6753	7.0	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES	
																									ARB	P	RE	STA	ANI		CM
17 B 8.15 HA GF: 1 - 2C SUP: M TS: 3332 TP: 1341 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SV INC: 25 G ALTITUDINE: 1200 - 1300 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 10FA SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														FA	4	IN	110	44	27	3	M	.6	RN	N	0.32	160	1304	1.9			
														FA	5	IN	80	34	24	3		.6	RN	N	0.40	165	1345	3.5			
														FA	1	IN	155	68	27	3	M	.6	RN	S	0.08	40	326	0.2			
														TOTAL			110										0.8	365	2975	5.6	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES	
																									ARB	P	RE	STA	ANI		CM
17 C 1.18 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 1341 SOL: 3206 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 30 G ALTITUDINE: 980 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 1 SAC 1 DT COMP.TEL: 8MO 1 BR 1 FA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: Alun /0.2 PE 0.2S mixt DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: INGRIJIREA SEMINTISULUI														MO	8	IN	10	2	2	3			RN	N	0.80	8	9	2.7			
														SAC	1	IN	10	2	2	3	M		RN	N	0.10	1	1	0.2			
														DT	1	IN	10	2	2	3	M		RN	N	0.10	1	1	0.5			
														TOTAL			10											1.0	10	11	3.4

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	RE	STA	
														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AJ	NIENTA	LI	CONS	HA	UA	HA	
17D 1.31 HA GF: 1 - 2C SUP: M TS: 3332 TP: 1341 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SV INC: 25 G ALTITUDINE: 1300 M LITIERA: continua-subtiere TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	10	IN	50	24	18	3		.3	RN	N	0.80	302	396	11.3	
														TOTAL			50			3					0.8	302	396	11.3	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	RE	STA	
														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AJ	NIENTA	LI	CONS	HA	UA	HA	
17V 0.66 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 15 G ALTITUDINE: 1250 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																													
														TOTAL															
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	RE	STA	
														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AJ	NIENTA	LI	CONS	HA	UA	HA	
18 A 4.01 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 20 G ALTITUDINE: 900 - 1000 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 2 FA 1 BR COMP.TEL: 6MO 3 BR 1 FA SORT: BR Mijlociu,celuloza,constr. VARSTA EXPL.: 80 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: 5FA 3 BR 1 MO 1 DT 10 ani 0.5S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD INGRIJIREASEMINTISULUI														MO	7	P	80	44	30	2		.6	NEC	N	0.28	117	469	3.3	
														FA	2	IN	60	32	23	3	M	.6	RN	N	0.08	44	176	0.8	
														BR	1	IN	75	42	30	2	M	.6	RN	N	0.04	19	76	0.5	
														TOTAL			80			2					0.4	180	721	4.6	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	RE	STA	
														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AJ	NIENTA	LI	CONS	HA	UA	HA	
18 B 19.96 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 25 G ALTITUDINE: 900 - 1150 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 3 MO 3 BR 4 FA COMP.TEL: 4FA 3 MO 3 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	3	P	75	40	30	2	M	.6	NEC	N	0.21	159	3174	2.6	
														BR	3	IN	80	40	30	2	M	.6	RN	N	0.21	165	3293	2.5	
														FA	4	IN	80	36	28	2	M	.6	RN	N	0.28	148	2954	2.9	
														TOTAL			80			2					0.7	472	9421	8.0	

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	RE	STA	
														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA	
18C 4.58 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: V INC: 20 G ALTITUDINE: 1000 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 9MO 1DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: CURATIRI														MO	10	IN	15	6	5	2			RN	N	0.90	44	202	8.5	
														TOTAL			15			2					0.9	44	202	8.5	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	RE	STA	
														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA	
18D 2.25 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NV INC: 20 G ALTITUDINE: 1000 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 BR COMP.TEL: 9MO 1 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	9	P	75	40	31	2		.6	NEC	N	0.63	498	1121	7.9	
														BR	1	IN	80	46	31	2	M	.6	RN	N	0.07	58	131	0.8	
														TOTAL			75			2					0.7	556	1252	8.7	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	RE	STA	
														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA	
18V 0.52 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant inferior ondulat EXPOZITIE: V INC: 10 G ALTITUDINE: 1000 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																													
														TOTAL															
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	RE	STA	
														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA	
19A 32.23 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 35 G ALTITUDINE: 830 - 1150M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	10	P	70	36	31	2		.5	NEC	N	0.80	632	20369	10.7	
														TOTAL			70			2					0.8	632	20369	10.7	

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	CM	
														ARB	P	GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA		
19B 3.25 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 35 G ALTITUDINE: 850 - 950 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 MO 3 BR 1 FA 1 LA 1 DM COMP.TEL: 5MO 3 BR 1 LA 1 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: DEGAJARI CURATIRI														MO	4	IN	10	2	2	2	M		RN	N	0.36	3	10	2.4		
														BR	3	IN	10		1	2	M		RN	N	0.27	1	3	0.9		
														FA	1	IN	10	2	2	2	M		RN	N	0.09	1	3	0.4		
														LA	1	P	10	2	2	2	M		NEC	N	0.09	1	3	0.6		
														DM	1	IN	10	2	2	2	M		RN	N	0.09			1.6		
														TOTAL			10			2					0.9	6	19	5.9		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	CM	
														ARB	P	GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA		
20A 29.37 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 30 G ALTITUDINE: 950 - 1250 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 2 BR 6 FA 2 MO COMP.TEL: 3MO 3 BR 4 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														BR	1	IN	120	54	32	2	M	.6	RN	N	0.08	69	2027	0.6		
														FA	2	IN	90	40	28	2	M	.6	RN	N	0.16	85	2496	1.4		
														BR	1	IN	80	28	26	2	M	.6	RN	N	0.08	52	1527	0.9		
														MO	2	P	75	44	27	2	M	.6	NEC	N	0.16	106	3113	2.0		
														FA	4	IN	60	28	25	2	M	.6	RN	N	0.32	141	4141	3.9		
														TOTAL			75			2					0.8	453	13304	8.8		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	CM	
														ARB	P	GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA		
20B 10.04 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 1341 SOL: 3206 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SV INC: 34 G ALTITUDINE: 1200 - 1300 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 4 FA 3 MO 1 BR 1 PAM 1 DR COMP.TEL: 4FA 3 BR 2 MO 1 PAM SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: 6FA 2 PAM 1 BR 1 MO 10 ani 0.3S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(punere lumina) INGRIJIREASEMINTISULUI														FA	2	IN	145	66	29	3	M	.6	RN	N	0.10	56	562	0.3		
														MO	3	IN	135	56	30	3	M	.6	RN	N	0.15	114	1145	0.7		
														BR	1	IN	135	58	29	3	M	.6	RN	N	0.05	38	382	0.3		
														PAM	1	IN	85	36	26	3	M	.5	RN	N	0.05	20	201	0.1		
														FA	1	IN	65	26	20	3	M	.5	RN	N	0.05	15	151	0.5		
														DR	1	IN	65	32	23	3	M	.5	RN	N	0.05	23	231	0.4		
														FA	1	IN	110	44	26	3	M	.6	RN	N	0.05	23	231	0.3		
														TOTAL			135			3					0.5	289	2903	2.6		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	CM	
														ARB	P	GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA		
20C 3.44 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 1341 SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: V INC: 25 G ALTITUDINE: 1000 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 4 BR 4 FA 2 MO COMP.TEL: 3MO 3 BR 3 FA 1 PAM SORT: BR Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: 5FA 3 BR 2 MO 10 ani 0.5S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD INGRIJIREASEMINTISULUI														BR	3	IN	120	54	29	3	M	.6	RN	N	0.12	49	169	0.7		
														FA	3	IN	120	48	27	3	M	.6	RN	N	0.12	58	200	0.6		
														MO	2	IN	120	42	29	3	M	.6	RN	N	0.08	43	148	0.4		
														BR	1	IN	70	34	25	2	M	.5	RN	N	0.04	18	62	0.5		
														FA	1	IN	70	24	20	4	M	.5	RN	S	0.04	19	65	0.3		
														TOTAL			120			3					0.4	187	644	2.5		

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P ARB	M RE GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS		VOLUM		CRES		
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA			
20D 2.39 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 1341 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SV INC: 30 G ALTITUDINE: 1250 - 1300 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	10	IN	40	20	17	3		.3	RN	N	0.80	278	664	11.3			
TOTAL																								0.8	278	664	11.3				
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P ARB	M RE GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS		VOLUM		CRES		
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA			
21 A 17.26 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 30 G ALTITUDINE: 950 - 1250 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 FA 3 BR 1 MO COMP.TEL: 6FA 3 BR 1 MO SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														FA	5	IN	90	36	27	2		.6	RN	N	0.40	199	3435	3.6			
														BR	3	IN	90	46	33	2	M	.6	RN	N	0.24	215	3711	2.5			
														MO	1	P	85	44	31	2	M	.6	NEC	N	0.08	63	1087	0.9			
														FA	1	IN	65	24	21	3	M	.6	RN	N	0.08	27	466	0.8			
TOTAL																	90											0.8	504	8699	7.8
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P ARB	M RE GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS		VOLUM		CRES		
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA			
21 B 8.92 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 1341 SOL: 3206 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SV INC: 30 G ALTITUDINE: 1250 - 1350 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 2 FA 7 MO 1 BR COMP.TEL: 4FA 3 MO 2 BR 1 PAM SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: 6FA 2 PAM 1 BR 1 MO 10 ani 0.5S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(p lum.,rac)IMPAD INGRIJIREASEMINTISULUI														FA	1	IN	120	44	27	3	M	.5	RN	N	0.04	17	152	0.2			
														MO	4	IN	145	60	30	3	M	.6	RN	N	0.16	97	865	0.7			
														MO	3	IN	95	40	27	3	M	.6	RN	N	0.12	73	651	0.9			
														FA	1	IN	85	30	25	3	M	.5	RN	N	0.04	17	152	0.3			
														BR	1	IN	120	50	30	3	M	.5	RN	N	0.04	19	169	0.2			
TOTAL																	120											0.4	223	1989	2.3
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P ARB	M RE GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS		VOLUM		CRES		
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA			
21 C 1.86 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: S INC: 34 G ALTITUDINE: 950 - 1000 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 5 MO 1 BR 4 FA COMP.TEL: 6MO 3 FA 1 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: DEGAJARI														MO	5	P	5	2	1	2			NEC	N	0.45	1	2	1.5			
														BR	1	IN	5	2	1	2	I	.6	RN	N	0.09			0.2			
														FA	4	IN	5	2	1	3	M	.5	RN	N	0.36	1	2	0.4			
TOTAL																	5											0.9	2	4	2.1

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	
22 A 36.29 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 30 G ALTITUDINE: 950 - 1250 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 5 MO 4 FA 1 BR COMP.TEL: 5MO 4 FA 1 BR SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive declII)														MO	1	IN	120	50	32	2	M	.7	RN	N	0.08	66	2395	0.4		
														FA	2	IN	95	36	25	3	M	.6	RN	N	0.16	70	2540	1.2		
														BR	1	IN	95	42	29	2	M	.7	RN	N	0.08	60	2177	0.8		
														MO	4	P	90	40	30	2	M	.7	NEC	N	0.32	243	8818	3.1		
														FA	1	IN	65	22	19	3	M	.6	RN	N	0.08	23	835	0.8		
														FA	1	IN	120	46	27	2	M	.6	RN	N	0.08	40	1452	0.5		
														TOTAL			95			2					0.8	502	18217	6.8		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	
22 B 3.99 HA GF: 1 - 2C SUP: M TS: 3332 TP: 1341 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SV INC: 25 G ALTITUDINE: 1250 - 1300 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 3 MO 6 FA 1 PAM COMP.TEL: 6FA 3 MO 1 PAM SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	3	IN	115	46	30	3	M	.6	RN	N	0.21	159	634	1.1		
														FA	3	IN	105	34	27	3	M	.5	RN	N	0.21	105	419	1.3		
														FA	3	IN	60	24	20	3	M	.5	RN	N	0.21	65	259	2.1		
														PAM	1	IN	60	30	22	2	M	.6	RN	N	0.07	22	88	0.3		
														TOTAL			105			3					0.7	351	1400	4.8		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	
22 C 6.73 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NV INC: 25 G ALTITUDINE: 950 - 1100 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 4 FA 5 MO 1 BR COMP.TEL: 5MO 4 FA 1 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: 6FA 3 MO 1 BR 5 ani 0.4S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(p lum.,rac)IMPAD INGRIJIREASEMINTISULUI														FA	2	IN	130	52	27	3	M	.6	RN	N	0.08	40	269	0.3		
														MO	5	IN	110	46	31	2		.6	RN	N	0.20	92	619	1.3		
														BR	1	IN	110	36	26	3	M	.6	RN	N	0.04	23	155	0.3		
														FA	2	IN	80	26	23	3	M	.6	RN	N	0.08	40	269	0.7		
														TOTAL			110			2					0.4	195	1312	2.6		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	
23 A 22.77 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: N INC: 20 G ALTITUDINE: 850 - 1100 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 BR COMP.TEL: 8MO 2 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: CURATIRI RARITURI														MO	6	IN	20	14	9	2			RN	N	0.48	66	1503	6.6		
														BR	1	IN	20	12	7	2	M		RN	N	0.08	9	205	0.5		
														MO	3	P	15	8	6	2	PC		NEC	N	0.24	16	364	2.3		
														TOTAL			20			2					0.8	91	2072	9.4		

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
23 B 11.91 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 25 G ALTITUDINE: 950 - 1200 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 2 BR 5 MO 3 FA COMP.TEL: 5MO 2 BR 3 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														BR	2	IN	90	48	30	2	M	.6	RN	N	0.14	110	1310	1.5		
														MO	5	P	85	40	31	2		.6	NEC	N	0.35	277	3299	3.7		
														FA	2	IN	75	32	25	3	M	.6	RN	N	0.14	62	738	1.3		
														FA	1	IN	110	48	28	3	M	.6	RN	N	0.07	37	441	0.4		
														TOTAL			85				2					0.7	486	5788	6.9	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
23 C 2.11 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SV INC: 30 G ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 1 BR 2 FA COMP.TEL: 6MO 2 BR 1 FA 1 PAM SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: 5MO 3 BR 1 FA 1 PAM 5 ani 0.4S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD INGRUIREA SEMINTISULUI,IMP														MO	4	IN	100	46	30	2	M	.6	RN	N	0.12	66	139	1.0		
														BR	1	IN	100	48	28	2	M	.6	RN	N	0.03	22	46	0.3		
														MO	3	P	85	36	28	2	I	.6	NEC	N	0.09	49	103	1.0		
														FA	2	IN	100	30	21	4	M	.6	RN	N	0.06	25	53	0.3		
														TOTAL			100				2						0.3	162	341	2.6
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
23 D 5.92 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: N INC: 20 G ALTITUDINE: 1000 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 BR COMP.TEL: 9MO 1 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	9	P	90	44	32	2		.6	NEC	N	0.63	518	3067	6.0		
														BR	1	IN	95	48	31	2	M	.6	RN	N	0.07	58	343	0.7		
														TOTAL			90				2						0.7	576	3410	6.7
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
24 10.98 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 30 G ALTITUDINE: 840 - 930 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 MO 5 BR COMP.TEL: 5MO 5 BR SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	5	P	80	40	32	1	I	.6	NEC	V	0.40	329	3612	5.0		
														BR	5	IN	85	46	32	1	I	.6	RN	V	0.40	344	3777	4.9		
														TOTAL			85				1						0.8	673	7389	9.9

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	GE	ANI	CM	
25 3.73 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SV INC: 30 G ALTITUDINE: 790 - 900 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 BR 2 MO COMP.TEL: 7BR 3 MO SORT: BR Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 85 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: 8BR 2 MO 10 ani 0.4S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(p lum.,rac)IMPAD INGRIJIREASEMINTISULUI														BR	8	IN	85	40	29	1		.6	RN	N	0.40	307	1145	4.9		
														MO	2	IN	85	44	31	1	M	.6	RN	N	0.10	99	369	1.1		
														TOTAL			85			1					0.5	406	1514	6.0		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	GE	ANI	CM	
26 7.68 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 30 G ALTITUDINE: 860 - 1000 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 6 BR 3 MO 1 FA COMP.TEL: 6BR 3 MO 1 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive decII)														BR	2	IN	110	48	30	2	I	.5	RN	N	0.14	110	845	1.1		
														MO	3	P	110	48	29	2	I	.5	NEC	N	0.21	152	1167	1.3		
														FA	1	IN	145	50	27	3	I	.6	RN	N	0.07	35	269	0.2		
														BR	4	IN	75	34	27	2	I	.5	RN	N	0.28	191	1467	3.4		
														TOTAL			110			2					0.7	488	3748	6.0		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	GE	ANI	CM	
28 A 11.76 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 20 G ALTITUDINE: 740 - 850 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 BR COMP.TEL: 8MO 2 BR SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: CURATIRI														MO	9	IN	15	8	5	1			RN	N	0.72	35	412	9.6		
														BR	1	IN	15	8	4	1	M		RN	N	0.08	3	35	0.5		
														TOTAL			15			1					0.8	38	447	10.1		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	GE	ANI	CM	
28 B 14.16 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 20 G ALTITUDINE: 740 - 850 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 BR COMP.TEL: 8MO 2 BR SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	8	P	80	44	31	1		.6	NEC	V	0.56	442	6259	6.9		
														BR	2	P	80	42	30	1	B	.6	NEC	V	0.14	110	1558	1.8		
														TOTAL			80			1					0.7	552	7817	8.7		

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
28A 0.27 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant inferior ondulat EXPOZITIE: V INC: 8 G ALTITUDINE: 780 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:														ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/	
TOTAL																													
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
30M 2.32 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant ondulat EXPOZITIE: E INC: 20 G ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:														ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/	
TOTAL																													
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
35 16.18 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 25 G ALTITUDINE: 780 - 940 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/	
														MO	5	IN	50	30	26	2	I	.5	RN	V	0.45	284	4595	7.5	
														MO	5	P	45	28	24	2	I	.5	NEC	V	0.45	254	4110	7.8	
TOTAL																	45			2					0.9	538	8705	15.3	
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
37A 12.88 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 30 G ALTITUDINE: 890 - 1150 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 3 FA 1 PAM COMP.TEL: 7MO 2 FA 1 PAM SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/	
														MO	4	P	35	16	14	2	M	.2	NEC	N	0.40	105	1352	7.1	
														MO	2	IN	40	20	16	2	M	.3	RN	N	0.20	63	811	3.6	
														FA	3	IN	40	14	13	3	M	.3	RN	N	0.30	48	618	3.0	
														PAM	1	IN	40	18	13	3	M	.3	RN	N	0.10	14	180	0.4	
TOTAL																	35			2					1.0	230	2961	14.1	

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
37 B 9.65 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 3332 TP: 1341 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 38 G ALTITUDINE: 930 - 1150 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 4 MO 1 BR 4 FA 1 FA COMP.TEL: 6MO 2 BR 2 FA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: 5FA 4 MO 1 BR 10 ani 0.4S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:														MO	1	IN	155	60	28	3	M	.5	RN	S	0.03	21	203	0.1		
														MO	1	IN	110	46	27	3	M	.5	RN	S	0.03	20	193	0.2		
														BR	1	IN	130	54	28	3	M	.5	RN	S	0.03	22	212	0.2		
														FA	4	IN	145	56	27	3	I	.5	RN	S	0.12	60	579	0.3		
														MO	2	IN	20	16	12	3	M	.2	RN	N	0.06	13	125	0.6		
														FA	1	IN	20	10	8	3	M	.2	RN	N	0.03	2	19	0.2		
														TOTAL			110									0.3	138	1331	1.6	
LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI														TOTAL			110									0.3	138	1331	1.6	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
40 24.73 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 25 G ALTITUDINE: 600 - 800 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 BR COMP.TEL: 9MO 1 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:														MO	9	P	50	32	25	2		.5	NEC	N	0.72	430	10634	12.0		
														BR	1	IN	50	34	24	2	I	.5	RN	N	0.08	46	1138	1.3		
														TOTAL			50										0.8	476	11772	13.3
LUCRARI PROP.: RARITURI														TOTAL			50									0.8	476	11772	13.3	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
41 A 25.47 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NV INC: 20 G ALTITUDINE: 740 - 820 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 3 BR COMP.TEL: 7MO 3 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:														MO	7	P	45	28	23	2		.6	NEC	N	0.63	336	8558	11.0		
														BR	3	IN	45	30	22	2	I	.6	RN	N	0.27	138	3515	4.5		
														TOTAL			45										0.9	474	12073	15.5
LUCRARI PROP.: RARITURI														TOTAL			45									0.9	474	12073	15.5	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
41 B 2.62 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NV INC: 20 G ALTITUDINE: 860 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 3 BR 1 FA COMP.TEL: 6MO 3 BR 1 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:														MO	6	IN	15	4	3	2			RN	N	0.48	9	24	4.5		
														BR	3	IN	15	2	2	2	I		RN	N	0.24	3	8	1.2		
														FA	1	IN	15	2	3	2	I		RN	N	0.08	1	3	0.5		
														TOTAL			15										0.8	13	35	6.2
LUCRARI PROP.: CURATIRI														TOTAL			15									0.8	13	35	6.2	

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														DENS		VOLUM			CRES									
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM			CRES													
ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA		CONS	MC/	MC/		MC/												
	P	GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA														
41 C 1.45 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 25 G ALTITUDINE: 740 - 870 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 4 BR COMP.TEL: 6MO 4 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	6	IN	80	38	28	2		.6	RN	N	0.42	291	422	4.9
	BR	4	IN	80	40	28	2	I	.6	RN	N	0.28	201	291	3.3													
TOTAL														80			2			0.7	492	713	8.2					
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														DENS		VOLUM			CRES									
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM			CRES													
ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA		CONS	MC/	MC/		MC/												
	P	GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA														
41M 0.31 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant inferior ondulat EXPOZITIE: N INC: 20 G ALTITUDINE: 750 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																												
TOTAL																												
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														DENS		VOLUM			CRES									
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM			CRES													
ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA		CONS	MC/	MC/		MC/												
	P	GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA														
43 A 9.35 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: E INC: 20 G ALTITUDINE: 770 - 850 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 MO 5 BR COMP.TEL: 5MO 5 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: 6MO 4 BR 5 ani 0.2S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.produse accidentale 2020-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive declII)														MO	5	P	90	46	34	2	G	.8	NEC	N	0.35	310	2899	3.4
	BR	5	IN	95	46	33	2	G	.8	RN	N	0.35	314	2936	3.4													
TOTAL														90			2			0.7	624	5835	6.8					
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														DENS		VOLUM			CRES									
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM			CRES													
ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA		CONS	MC/	MC/		MC/												
	P	GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA														
43 B 5.94 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: E INC: 20 G ALTITUDINE: 800 - 850 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asparula-Oxalis Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 4 BR COMP.TEL: 6MO 4 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-Completari 2013-Degajari,completari LUCRARI PROP.: CURATIRI RARITURI														MO	3	IN	25	12	11	2	G		RN	N	0.30	55	327	5.0
	BR	2	IN	25	12	10	2	G		RN	N	0.20	34	202	2.0													
	MO	3	P	15	6	5	2	M		NEC	N	0.30	15	89	2.8													
	BR	2	P	15	6	5	2	G		NEC	N	0.20	13	77	1.0													
TOTAL														25			2			1.0	117	695	10.8					

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM			CRES
														ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/	
															ARB	GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA	
43A 0.24 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant inferior ondulat EXPOZITIE: E INC: 8 G ALTITUDINE: 770 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																													
TOTAL																													
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM			CRES
44 A 18.94 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: SE INC: 20 G ALTITUDINE: 760 - 850 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asparula-Oxalis Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 3 BR COMP.TEL: 6MO 4 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.produse accidentale 2020-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	7	P	85	42	34	2		.7	NEC	N	0.49	434	8220	5.2	
														BR	3	IN	90	44	33	2	G	.7	RN	N	0.21	188	3561	2.2	
TOTAL																	85			2					0.7	622	11781	7.4	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM			CRES
44A 1.50 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Lunca inalta ondulat EXPOZITIE: INC: 6 G ALTITUDINE: 770 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																													
TOTAL																													
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM			CRES
45 A 12.81 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: SE INC: 20 G ALTITUDINE: 720 - 870 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asparula-Oxalis Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 MO 5 BR COMP.TEL: 5BR 5 MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.produse accidentale 2021-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	5	P	90	44	34	2	G	.7	NEC	N	0.35	310	3971	3.4	
														BR	5	IN	90	46	33	2		.7	RN	N	0.35	314	4022	3.7	
TOTAL																	90			2					0.7	624	7993	7.1	

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	RE	STA	
														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AJ	NIENTA	LI	CONS	HA	UA	HA	
45 B 0.37 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 20 G ALTITUDINE: 880 - 900 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asparula-Oxalis Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	10	P	55	32	24	2		.7	NEC	N	0.70	395	146	11.1	
														TOTAL			55			2					0.7	395	146	11.1	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	RE	STA	
														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AJ	NIENTA	LI	CONS	HA	UA	HA	
45M 0.36 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant superior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 25 G ALTITUDINE: 850 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																													
														TOTAL															
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	RE	STA	
														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AJ	NIENTA	LI	CONS	HA	UA	HA	
46 A 16.41 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SE INC: 20 G ALTITUDINE: 800 - 930 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asparula-Oxalis Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 BR COMP.TEL: 8MO 2 BR SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.produse accidentale 2020-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	9	P	85	42	35	1		.7	NEC	N	0.63	578	9485	7.2	
														BR	1	IN	90	44	34	1	I	.7	RN	N	0.07	65	1067	0.8	
														TOTAL			85			1					0.7	643	10552	8.0	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	RE	STA	
														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AJ	NIENTA	LI	CONS	HA	UA	HA	
46 B 4.67 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: SE INC: 15 G ALTITUDINE: 800 - 880 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asparula-Oxalis Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 BR COMP.TEL: 8MO 2 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: CURATIRI RARITURI														MO	5	IN	25	12	12	2			RN	N	0.50	105	490	8.4	
														MO	4	P	15	4	4	2	G		NEC	N	0.40	13	61	3.8	
														BR	1	IN	25	10	9	2			RN	N	0.10	15	70	1.0	
														TOTAL			25			2					1.0	133	621	13.2	

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES	
																									ARB	P	RE	STA		ANI
46C 1.07 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SE INC: 15 G ALTITUDINE: 800 - 850 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asparula-Oxalis Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	7	P	30	20	18	2		.4	NEC	N	0.56	211	226	9.7		
														MO	3	IN	45	26	22	2	M	.5	RN	N	0.24	120	128	4.2		
														TOTAL			30			2					0.8	331	354	13.9		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES	
																									ARB	P	RE	STA		ANI
46A 0.61 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 10 G ALTITUDINE: 800 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																														
														TOTAL																
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES	
																									ARB	P	RE	STA		ANI
46M 0.44 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SE INC: 20 G ALTITUDINE: 890 - 930 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																														
														TOTAL																
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES	
																									ARB	P	RE	STA		ANI
47A 4.06 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NE INC: 20 G ALTITUDINE: 800 - 950 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asparula-Oxalis Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 BR COMP.TEL: 9MO 1 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2018-T.produse accidentale 2021-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	9	P	85	40	34	2		.7	NEC	N	0.63	558	2265	6.7		
														BR	1	IN	90	38	33	2	G	.7	RN	N	0.07	63	256	0.7		
														TOTAL			85			2					0.7	621	2521	7.4		

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES	
																									ARB	P	RE	STA		ANI
47B 3.05 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SE INC: 30 G ALTITUDINE: 920 - 1050 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asparula-Oxalis Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 3 MO 6 FA 1 BR COMP.TEL: 5MO 1 BR 4 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	2	IN	45	24	20	2	G	.4	RN	N	0.18	79	241	3.1		
														MO	1	P	40	20	18	2	M	.4	NEC	N	0.09	34	104	1.6		
														FA	6	IN	45	18	13	3		.4	RN	N	0.54	86	262	5.5		
														BR	1	P	40	20	17	2	G	.4	NEC	N	0.09	32	98	1.5		
														TOTAL			45									0.9	231	705	11.7	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES	
																									ARB	P	RE	STA		ANI
47C 8.12 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SV INC: 30 G ALTITUDINE: 960 - 1050 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 2 FA 1 PAM COMP.TEL: 7MO 2 FA 1 PAM SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2016-Raritari 2016-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	5	P	35	22	20	2		.4	NEC	N	0.45	197	1600	8.0		
														MO	2	IN	40	26	21	2	I	.4	RN	N	0.18	85	690	3.2		
														FA	2	IN	40	18	16	3	M	.5	RN	N	0.18	40	325	1.8		
														PAM	1	IN	40	16	16	3	M	.5	RN	N	0.09	17	138	0.3		
														TOTAL			35										0.9	339	2753	13.3
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES	
																									ARB	P	RE	STA		ANI
47D 3.07 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NE INC: 15 G ALTITUDINE: 800 - 870 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asparula-Oxalis Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 BR COMP.TEL: 9MO 1 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2016-Curatri LUCRARI PROP.: CURATIRI RARITURI														MO	5	IN	25	12	12	2			RN	N	0.50	105	322	8.4		
														MO	4	P	15	4	4	2	G		NEC	N	0.40	13	40	3.8		
														BR	1	IN	25	10	9	2			RN	N	0.10	15	46	1.0		
														TOTAL			25										1.0	133	408	13.2
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES	
																									ARB	P	RE	STA		ANI
47E 0.52 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NE INC: 20 G ALTITUDINE: 850 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asparula-Oxalis Total derivat de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 1 MO 8 SAC 1 PAM COMP.TEL: 8MO 2 PAM SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 50 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: CURATIRI														MO	1	IN	20	10	10	2	M		RN	N	0.08	13	7	1.1		
														SAC	8	IN	20	12	12	3			RN	N	0.64	64	33	2.0		
														PAM	1	IN	20	10	10	3	M		RN	N	0.08	8	4	0.3		
														TOTAL			20										0.8	85	44	3.4

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	V A R S T A A N I	D M C M	H M M	C L P	A M E S T E C	E L A G A J	P R O V E N I E N T A	V I T A L I	DENS		V O L U M		CRES	
																									CONS	MC/ HA	MC/ U A	MC/ H A		
47A 0.54 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant inferior ondulat EXPOZITIE: E INC: 10 G ALTITUDINE: 850 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																														
TOTAL																														
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	V A R S T A A N I	D M C M	H M M	C L P	A M E S T E C	E L A G A J	P R O V E N I E N T A	V I T A L I	DENS		V O L U M		CRES	
																									CONS	MC/ HA	MC/ U A	MC/ H A		
47M 0.37 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant superior ondulat EXPOZITIE: SV INC: 20 G ALTITUDINE: 1000 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																														
TOTAL																														
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	V A R S T A A N I	D M C M	H M M	C L P	A M E S T E C	E L A G A J	P R O V E N I E N T A	V I T A L I	DENS		V O L U M		CRES	
																									CONS	MC/ HA	MC/ U A	MC/ H A		
48 A 19.08 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: SE INC: 25 G ALTITUDINE: 850 - 1050 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 BR COMP.TEL: 9MO 1 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: 5BR 3 MO 2 FA 5 ani 0.5S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Uscare slaba Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2018-T.produse accidentale 2020-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	9	P	85	44	34	2		.7	NEC	N	0.63	558	10647	6.7		
														BR	1	IN	90	44	32	2	I	.7	RN	N	0.07	60	1145	0.7		
TOTAL																	85					2			0.7	618	11792	7.4		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	V A R S T A A N I	D M C M	H M M	C L P	A M E S T E C	E L A G A J	P R O V E N I E N T A	V I T A L I	DENS		V O L U M		CRES	
																									CONS	MC/ HA	MC/ U A	MC/ H A		
48 B 6.51 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: SE INC: 25 G ALTITUDINE: 900 - 1050 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 3 BR 1 FA COMP.TEL: 6MO 3 BR 1 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: 4BR 3 MO 3 FA 5 ani 0.3S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2017-T.produse accidentale 2020-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	6	P	85	44	34	2		.7	NEC	N	0.42	372	2422	4.5		
														BR	3	IN	90	44	32	2	I	.7	RN	N	0.21	181	1178	2.2		
														FA	1	IN	90	36	28	3	I	.6	RN	N	0.07	37	241	0.6		
TOTAL																	85					2			0.7	590	3841	7.3		

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	M R P	M R P	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS		V O L U M		CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
48 C 0.24 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SE INC: 25 G ALTITUDINE: 1000 M LITIERA: lipsa TIP FLORA: Asperula-Dentaria Partial derivat echien COMP.ACTUALA: 1 MO 1 BR 2 FA 3 PAM 3 SAC COMP.TEL: 2MO 2 BR 3 FA 3 PAM SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: CURATIRI														MO	1	IN	15	4	4	2	I			RN	N	0.10	3	1	0.9	
														BR	1	IN	15	4	4	2	I			RN	N	0.10	4	1	0.5	
														FA	2	IN	15	4	5	3	I			RN	N	0.20	6	1	0.7	
														PAM	3	IN	15	4	5	3	I			RN	N	0.30	13	3	0.7	
														SAC	3	IN	15	6	5	3	I			RN	N	0.30	8	2	0.8	
														T O T A L			15				2					1.0	34	8	3.6	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	M R P	M R P	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS		V O L U M		CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
49 A 35.68 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NE INC: 30 G ALTITUDINE: 890 - 1100M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 BR COMP.TEL: 8MO 2 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: 7MO 2 BR 1 FA 5 ani 0.2S intim SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2020-T.igiena 2021-T.produce accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	8	P	90	44	34	2		.7	NEC	N	0.56	496	17697	5.4		
														BR	2	IN	95	46	33	2	I	.7	RN	N	0.14	125	4460	1.4		
														T O T A L			90				2					0.7	621	22157	6.8	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	M R P	M R P	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS		V O L U M		CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
49 B 4.99 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NE INC: 30 G ALTITUDINE: 890 - 1100M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 BR COMP.TEL: 8MO 2 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.progresive(racordare)impad 2016-Completari LUCRARI PROP.: CURATIRI														MO	4	P	5			2	I			NEC	N	0.40			1.3	
														BR	1	IN	15	4	4	2	I			RN	N	0.10	4	20	0.5	
														MO	5	IN	15	4	4	2					RN	N	0.50	16	80	4.7
														T O T A L			15				2					1.0	20	100	6.5	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	M R P	M R P	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS		V O L U M		CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
50 A 15.94 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: E INC: 30 G ALTITUDINE: 1050 - 1150M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 5 MO 3 BR 2 FA COMP.TEL: 5MO 3 BR 2 FA SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	5	P	90	52	35	1		.6	NEC	V	0.40	367	5850	4.2		
														BR	3	IN	95	54	35	1	I	.6	RN	V	0.24	233	3714	2.6		
														FA	2	IN	100	48	32	2	I	.6	RN	V	0.16	106	1690	1.3		
														T O T A L			90				1					0.8	706	11254	8.1	

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
50 B 10.00 HA GF: 1 - 2C SUP: M TS: 3332 TP: 1341 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 25 G ALTITUDINE: 1150 - 1250 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 7 FA 1 MO 1 BR 1 PAM COMP.TEL: 5FA 3 MO 1 BR 1 PAM SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: 5FA 3 MO 2 BR 5 ani 0.7S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE INGRIJIREA SEMINTISULUI														FA	4	IN	155	60	30	3	I	.6	RN	S	0.12	71	710	0.3		
														FA	3	IN	95	38	27	3	I	.6	RN	N	0.09	45	450	0.7		
														MO	1	IN	105	40	28	3	I	.6	RN	N	0.03	21	210	0.2		
														BR	1	IN	115	44	27	2	I	.6	RN	N	0.03	20	200	0.2		
														PAM	1	IN	95	36	27	3	I	.6	RN	N	0.03	13	130	0.1		
														TOTAL			155								0.3	170	1700	1.5		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
51 A 12.42 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 30 G ALTITUDINE: 990 - 1200 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 5 MO 1 BR 3 FA 1 PAM COMP.TEL: 5MO 1 BR 3 FA 1 PAM SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	5	P	90	52	35	2		.6	NEC	N	0.40	367	4558	3.8		
														BR	1	IN	95	54	33	2	I	.6	RN	N	0.08	72	894	0.8		
														FA	1	IN	95	42	30	2	I	.6	RN	N	0.08	48	596	0.7		
														PAM	1	IN	65	36	28	2	I	.6	RN	N	0.08	37	460	0.3		
														FA	2	IN	60	28	21	2	I	.6	RN	N	0.16	53	658	2.0		
														TOTAL			90									0.8	577	7166	7.6	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
51 B 5.63 HA GF: 1 - 2C SUP: M TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SV INC: 25 G ALTITUDINE: 1150 - 1250 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 4 MO 4 BR 1 FA 1 PAM COMP.TEL: 4MO 4 BR 1 FA 1 PAM SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: 5MO 3 BR 1 FA 1 PAM 5 ani 0.4S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI														MO	4	IN	155	68	33	2	I	.6	RN	N	0.24	205	1154	1.1		
														BR	4	IN	155	68	33	2	I	.6	RN	N	0.24	215	1210	1.6		
														FA	1	IN	105	52	30	2	I	.5	RN	N	0.06	36	203	0.4		
														PAM	1	IN	105	46	28	2	I	.5	RN	N	0.06	28	158	0.1		
														TOTAL			155									0.6	484	2725	3.2	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
52 A 20.80 HA GF: 1 - 5H SUP: K TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 30 G ALTITUDINE: 900 - 1200 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 MO 3 BR 3 FA COMP.TEL: 4MO 3 BR 3 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	4	P	95	50	35	1	I	.6	NEC	V	0.28	257	5346	2.7		
														BR	3	IN	100	54	34	1	I	.6	RN	V	0.21	196	4077	2.1		
														FA	3	IN	100	44	31	1	I	.6	RN	V	0.21	132	2746	2.0		
														TOTAL			95										0.7	585	12169	6.8

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	RE	GE	ANI	CM	
52 B 1.28 HA GF: 1 - 2C SUP: M TS: 3332 TP: 1341 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: S INC: 25 G ALTITUDINE: 1200 - 1250 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 7 FA 2 MO 1 BR COMP.TEL: 7FA 2 MO 1 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: 9FA 1 DR 10 ani 0.6S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:														FA	6	IN	155	60	29	3		.5	RN	N	0.36	202	259	1.0		
														MO	2	IN	105	50	32	2	M	.6	RN	N	0.12	99	127	0.9		
														BR	1	IN	110	52	31	2	M	.6	RN	N	0.06	49	63	0.5		
														FA	1	IN	70	28	22	3	M	.5	RN	N	0.06	21	27	0.6		
														TOTAL			155				3				0.6	371	476	3.0		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	RE	GE	ANI	CM	
53 A 40.47 HA GF: 1 - 5H SUP: K TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 30 G ALTITUDINE: 900 - 1200 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 4 MO 1 BR 1 PAM 4 FA COMP.TEL: 4MO 1 BR 4 FA 1 PAM SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:														MO	4	IN	100	48	34	2	I	.6	RN	N	0.28	248	10037	2.2		
														BR	1	IN	100	50	32	2	I	.6	RN	N	0.07	60	2428	0.6		
														PAM	1	IN	70	38	30	1	I	.6	RN	N	0.07	36	1457	0.3		
														FA	1	IN	100	46	30	2	I	.6	RN	N	0.07	42	1700	0.6		
														FA	3	IN	65	28	21	3	I	.6	RN	N	0.21	70	2833	2.1		
														TOTAL			100				2				0.7	456	18455	5.8		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	RE	GE	ANI	CM	
53 B 13.36 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 1341 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SV INC: 25 G ALTITUDINE: 1150 - 1300 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 5 FA 3 MO 1 BR 1 PAM COMP.TEL: 7FA 2 MO 1 BR SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: 9FA 1 DT 10 ani 0.5S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:														FA	2	IN	155	66	27	3	I	.6	RN	N	0.06	70	935	0.2		
														FA	3	IN	105	42	26	3	I	.5	RN	N	0.09	40	534	0.6		
														MO	3	IN	105	62	33	3	I	.5	RN	N	0.09	70	935	0.6		
														BR	1	IN	105	56	32	3	I	.5	RN	N	0.03	29	387	0.2		
														PAM	1	IN	105	42	26	3	I	.5	RN	N	0.03	6	80			
														TOTAL			105				3				0.3	215	2871	1.6		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	RE	GE	ANI	CM	
53 C 1.95 HA GF: 1 - 5H SUP: K TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: S INC: 30 G ALTITUDINE: 900 - 1000 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 4 MO 5 BR 1 DT COMP.TEL: 4MO 5 BR 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:														MO	4	IN	95	46	34	1	I	.6	RN	N	0.20	177	345	2.0		
														BR	5	IN	100	48	32	1		.6	RN	N	0.25	215	419	2.5		
														DT	1	IN	100	40	30	1	I	.6	RN	N	0.05	22	43	0.2		
														TOTAL			100				1				0.5	414	807	4.7		

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	GE	ANI	CM	
53 D 3.91 HA GF: 1 - 5H SUP: K TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: S INC: 30 G ALTITUDINE: 900 - 1000 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 4 MO 2 BR 4 FA COMP.TEL: 4MO 2 BR 4 FA SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	4	IN	100	52	34	1		.6	RN	N	0.20	177	692	1.8		
														BR	2	IN	100	50	32	1	I	.6	RN	N	0.10	86	336	1.0		
														FA	4	IN	100	50	30	1	I	.6	RN	N	0.20	119	465	1.9		
														TOTAL			100			1					0.5	382	1493	4.7		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	GE	ANI	CM	
53 E 2.00 HA GF: 1 - 5H SUP: K TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SE INC: 30 G ALTITUDINE: 950 - 1100 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 6 MO 2 BR 2 FA COMP.TEL: 6MO 2 BR 2 FA SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	6	IN	100	54	34	1		.6	RN	N	0.30	266	532	2.7		
														BR	2	IN	100	48	32	1	I	.6	RN	N	0.10	86	172	1.0		
														FA	2	IN	100	42	30	1	I	.6	RN	N	0.10	59	118	1.0		
														TOTAL			100			1						0.5	411	822	4.7	
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	GE	ANI	CM	
54 A 21.62 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 30 G ALTITUDINE: 860 - 1100 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 MO 2 BR 2 FA 1 PAM COMP.TEL: 5MO 2 FA 2 BR 1 PAM SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progressive declII)														MO	5	P	100	48	35	2		.6	NEC	N	0.35	321	6940	2.8		
														BR	2	IN	100	50	32	2	I	.6	RN	N	0.14	120	2594	1.3		
														FA	2	IN	100	42	30	2	I	.6	RN	N	0.14	83	1794	1.1		
														PAM	1	IN	100	40	30	2	I	.6	RN	N	0.07	36	778	0.1		
														TOTAL			100			2						0.7	560	12106	5.3	
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	GE	ANI	CM	
54 B 6.24 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 1341 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: V INC: 25 G ALTITUDINE: 1150 - 1300 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 8 FA 2 DR COMP.TEL: 6FA 2 MO 2 BR SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: 7FA 2 MO 1 BR 10 ani 0.4S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(punere lumina) INGRIJIREASEMINTISULUI														FA	5	IN	145	60	29	3		.6	RN	N	0.30	168	1048	0.9		
														FA	3	IN	105	40	27	3	M	.6	RN	N	0.18	90	562	1.1		
														DR	2	IN	100	54	32	2	M	.6	RN	N	0.12	94	587	0.8		
														TOTAL			145			3						0.6	352	2197	2.8	

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	GE	ANI	CM	
54C 0.52 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: S INC: 20 G ALTITUDINE: 880 - 910 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	10	P	40	24	18	2		.4	NEC	N	0.80	302	157	14.3		
														TOTAL			40			2					0.8	302	157	14.3		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	GE	ANI	CM	
54D 7.85 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: V INC: 30 G ALTITUDINE: 860 - 950 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 MO 2 BR 2 FA 1 SAC COMP.TEL: 7MO 2 BR 1 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: DEGAJARI CURATIRI														MO	5	IN	10	2	2	2			RN	N	0.40	4	31	2.6		
														BR	2	IN	10		1	2	I		RN	N	0.16	1	8	0.6		
														FA	2	IN	10	2	2	2	I		RN	N	0.16	1	8	0.7		
														SAC	1	IN	10	4	2	2	I		RN	N	0.08			0.2		
														TOTAL			10			2					0.8	6	47	4.1		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	GE	ANI	CM	
55A 17.52 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 30 G ALTITUDINE: 880 - 1100 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 MO 3 BR 2 FA 1 PAM COMP.TEL: 4MO 3 BR 2 FA 1 PAM SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	4	P	95	52	34	1	I	.7	NEC	V	0.28	248	4345	2.7		
														BR	3	IN	90	50	33	1	I	.7	RN	V	0.21	188	3294	2.4		
														FA	2	IN	100	44	31	1	I	.6	RN	V	0.14	88	1542	1.3		
														PAM	1	IN	100	40	30	1	I	.6	RN	V	0.07	36	631	0.2		
														TOTAL			95			1					0.7	560	9812	6.6		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	GE	ANI	CM	
55B 10.70 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 1341 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: V INC: 25 G ALTITUDINE: 1100 - 1200 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 6 FA 1 BR 3 MO COMP.TEL: 7FA 1 PAM 1 MO 1 BR SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: 8FA 1 PAM 1 DR 10 ani 0.4S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(p lum.,rae)IMPAD INGRIJIREASEMINTISULUI														FA	3	IN	155	50	29	3	I	.5	RN	N	0.15	107	1145	0.4		
														FA	3	IN	120	40	27	3	M	.5	RN	N	0.15	106	1134	0.8		
														BR	1	IN	100	38	22	4	M	.5	RN	N	0.05	39	417	0.4		
														MO	3	IN	120	44	23	4	M	.6	RN	N	0.15	91	974	0.6		
														TOTAL			120			3					0.5	343	3670	2.2		

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	V A R S T A A N I	D M C M	H M M	C L P	A M E S T E C	E L A G A J	P R O V E N I E N T A	V I T A L I	DENS		V O L U M			CRES																																											
																									CONS	MC/ HA	MC/ U A	MC/ H A																																													
55M 0.33 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SV INC: 15 G ALTITUDINE: 880 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																																																																									
TOTAL																																																																									
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	V A R S T A A N I	D M C M	H M M	C L P	A M E S T E C	E L A G A J	P R O V E N I E N T A	V I T A L I	DENS		V O L U M			CRES																																											
																									CONS	MC/ HA	MC/ U A	MC/ H A																																													
56 A 41.44 HA GF: 1 - 5H SUP: K TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 25 G ALTITUDINE: 860 - 1150M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 MO 3 BR 2 FA 1 PAM COMP.TEL: 4MO 3 BR 2 FA 1 PAM SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	4	IN	110	50	36	1	I	.6	RN	V	0.28	266	11023	2.1	BR	3	IN	110	52	35	1	I	.6	RN	V	0.21	204	8454	1.9	FA	2	IN	110	44	32	1	M	.6	RN	N	0.14	92	3812	1.1	PAM	1	IN	110	40	30	1	M	.6	RN	N	0.07	36	1492	0.1
TOTAL																	110				1				0.7	598	24781	5.2																																													
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	V A R S T A A N I	D M C M	H M M	C L P	A M E S T E C	E L A G A J	P R O V E N I E N T A	V I T A L I	DENS		V O L U M			CRES																																											
																									CONS	MC/ HA	MC/ U A	MC/ H A																																													
56 B 8.28 HA GF: 1 - 2C SUP: M TS: 3332 TP: 1341 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: V INC: 25 G ALTITUDINE: 1100 - 1200M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 8 FA 1 PAM 1 DR COMP.TEL: 7FA 1 MO 1 BR 1 PAM SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: 7FA 1 PAM 1 BR 1 MO 10 ani 0.3S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI														FA	4	IN	155	66	30	3	I	.6	RN	N	0.24	143	1184	0.7	FA	4	IN	105	42	27	3	I	.6	RN	N	0.24	120	994	1.5	PAM	1	IN	110	44	27	3	I	.6	RN	N	0.06	26	215	0.1	DR	1	IN	110	54	30	3	I	.6	RN	N	0.06	43	356	0.3
TOTAL																	110				3				0.6	332	2749	2.6																																													
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	V A R S T A A N I	D M C M	H M M	C L P	A M E S T E C	E L A G A J	P R O V E N I E N T A	V I T A L I	DENS		V O L U M			CRES																																											
																									CONS	MC/ HA	MC/ U A	MC/ H A																																													
56 C 2.88 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 25 G ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 1 BR 2 FA COMP.TEL: 4MO 2 BR 4 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: 4MO 1 BR 5 FA 10 ani 0.6S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2018-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD INGRIJIREA SEMINTISULUI,IMP														MO	7	IN	110	48	33	2		.6	RN	N	0.21	169	487	1.3	BR	1	IN	110	52	33	1	I	.6	RN	N	0.03	10	29	0.3	FA	2	IN	80	30	20	3	I	.5	RN	N	0.06	42	121	0.5															
TOTAL																	110				2				0.3	221	637	2.1																																													

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES			
																									CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA				
57 A 37.15 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 25 G ALTITUDINE: 810 - 1100 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 3 BR 1 FA COMP.TEL: 6MO 3 BR 1 FA SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2014-T.igiena 2021-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive decII)														ARB																		
														MO	6	IN	110	54	37	1		.7	RN	N	0.42	412	15306	3.2				
														BR	3	IN	110	54	36	1	M	.7	RN	N	0.21	211	7839	1.9				
														FA	1	IN	110	52	32	1	G	.6	RN	N	0.07	46	1709	0.6				
														TOTAL			110								0.7	669	24854	5.7				
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES			
																									CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA				
57 B 5.54 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 1341 SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NV INC: 25 G ALTITUDINE: 850 M LITIERA: lipsa TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 FA 1 BR 4 MO 1 PAM COMP.TEL: 3FA 4 MO 2 BR 1 PAM SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: CURATIRI														ARB																		
														FA	4	IN	20	10	8	3	M		RN	N	0.36	27	150	2.1				
														BR	1	IN	20	8	6	3	M		RN	N	0.09	8	44	0.4				
														MO	4	IN	20	8	6	3	M		RN	N	0.36	24	133	3.8				
														PAM	1	P	15	8	7	2	M		NEC	N	0.09	6	33	0.5				
														TOTAL			20								0.9	65	360	6.8				
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES			
																									CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA				
58 A 7.99 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 20 G ALTITUDINE: 750 - 860 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 BR COMP.TEL: 8MO 2 BR SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2014-Raritari 2018-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA														ARB																		
														MO	8	P	50	34	27	1		.6	NEC	N	0.64	424	3388	12.5				
														BR	2	IN	55	34	25	1	M	.6	RN	N	0.16	98	783	2.9				
														TOTAL			50								0.8	522	4171	15.4				
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES			
																									CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA				
58 B 8.55 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 20 G ALTITUDINE: 770 - 900 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 3 BR COMP.TEL: 6MO 4 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-Completari 2013-Degajari LUCRARI PROP.: RARITURI														ARB																		
														MO	6	IN	25	10	8	2		.2	RN	N	0.54	61	522	9.0				
														BR	2	IN	25	10	8	2	M	.2	RN	N	0.18	23	197	1.8				
														MO	1	P	15	4	5	2	M		NEC	N	0.09	4	34	0.8				
														BR	1	P	15	4	4	2	G		NEC	N	0.09	4	34	0.5				
														TOTAL			25								0.9	92	787	12.1				

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	RE	STA	
														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AJ	NIENTA	LI		HA	UA	HA	
58 C 2.62 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NV INC: 15 G ALTITUDINE: 790 - 810 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 BR COMP.TEL: 9MO 1 BR SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	9	P	45	28	24	1		.5	NEC	N	0.63	356	933	13.2	
														BR	1	IN	40	22	18	1	M	.5	RN	N	0.07	27	71	1.4	
														TOTAL			45			1					0.7	383	1004	14.6	
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	RE	STA	
														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AJ	NIENTA	LI		HA	UA	HA	
58MI 1.14 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 20 G ALTITUDINE: 750 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																													
														TOTAL															
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	RE	STA	
														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AJ	NIENTA	LI		HA	UA	HA	
59 A 1.54 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 20 G ALTITUDINE: 810 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 BR COMP.TEL: 8MO 2 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	8	P	70	36	29	2		.5	NEC	N	0.56	407	627	7.5	
														BR	2	IN	75	38	29	2	PC	.5	RN	N	0.14	105	162	1.7	
														TOTAL			70			2					0.7	512	789	9.2	
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	RE	STA	
														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AJ	NIENTA	LI		HA	UA	HA	
59 B 29.40 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 28 G ALTITUDINE: 820 - 1100 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 MO 5 BR COMP.TEL: 5MO 5 BR SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive decII)														MO	5	P	105	50	37	1	M	.6	NEC	N	0.35	344	10114	2.9	
														BR	5	IN	105	52	36	1	M	.6	RN	N	0.35	352	10349	3.3	
														TOTAL			105			1					0.7	696	20463	6.2	

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														DENS		VOLUM			CRES									
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM			CRES													
ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA		CONS	MC/	MC/		MC/												
		GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA														
60 A 6.64 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 20 G ALTITUDINE: 780 - 840 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 3 BR COMP.TEL: 7MO 3 BR SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	7	P	70	44	32	1		.6	NEC	N	0.49	403	2676	7.3
	BR	3	IN	75	46	31	1	M	.6	RN	N	0.21	173	1149	2.9													
TOTAL			70			1					0.7	576	3825	10.2														
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														DENS		VOLUM			CRES									
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM			CRES													
ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA		CONS	MC/	MC/		MC/												
		GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA														
60 B 8.06 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NE INC: 20 G ALTITUDINE: 800 - 850 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 BR COMP.TEL: 8MO 2 BR SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive decII)														MO	8	P	105	50	37	1		.6	NEC	N	0.56	550	4433	4.7
	BR	2	IN	105	50	36	1	M	.6	RN	N	0.14	141	1136	1.3													
TOTAL			105			1					0.7	691	5569	6.0														
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														DENS		VOLUM			CRES									
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM			CRES													
ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA		CONS	MC/	MC/		MC/												
		GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA														
60 C 3.74 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NE INC: 15 G ALTITUDINE: 800 - 840 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 MO 6 BR COMP.TEL: 5MO 5 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: CURATIRI														MO	2	IN	25	12	9	2	G		RN	N	0.18	25	94	3.0
	BR	2	IN	25	14	8	2	G		RN	N	0.18	23	86	1.8													
	MO	2	P	15	4	3	2	M		NEC	N	0.18	3	11	1.7													
	BR	4	P	15	6	3	2	M		NEC	N	0.36	9	34	1.9													
TOTAL			15			2					0.9	60	225	8.4														
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														DENS		VOLUM			CRES									
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM			CRES													
ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA		CONS	MC/	MC/		MC/												
		GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA														
60M1 2.10 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NE INC: 20 G ALTITUDINE: 840 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																												
TOTAL																												

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	V A R S T A A N I	D M C M	H M M	C L P	A M E S T E C	E L A G A J	P R O V E N I E N T A	V I T A L I	DENS		V O L U M			CRES			
																									CONS	MC/ H A	MC/ U A	MC/ H A					
60M2 0.30 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NE INC: 20 G ALTITUDINE: 840 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																																	
TOTAL																																	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	V A R S T A A N I	D M C M	H M M	C L P	A M E S T E C	E L A G A J	P R O V E N I E N T A	V I T A L I	DENS		V O L U M			CRES			
																									CONS	MC/ H A	MC/ U A	MC/ H A					
61 A 26.85 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 30 G ALTITUDINE: 850 - 1150M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 3 BR COMP.TEL: 7MO 3 BR SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: 6MO 4 BR 10 ani 0.3S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.igiena 2022-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive declII)														MO	7	P	110	54	37	1		.7	NEC	N	0.49	481	12915	3.7					
														BR	3	IN	110	52	35	1	G	.7	RN	N	0.21	204	5477	1.9					
TOTAL																	110				1				0.7	685	18392	5.6					
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	V A R S T A A N I	D M C M	H M M	C L P	A M E S T E C	E L A G A J	P R O V E N I E N T A	V I T A L I	DENS		V O L U M			CRES			
																									CONS	MC/ H A	MC/ U A	MC/ H A					
61 B 0.32 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: S INC: 20 G ALTITUDINE: 850 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2017-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	10	P	45	26	21	2		.6	NEC	N	0.80	376	120	13.9					
																	45				2				0.8	376	120	13.9					
TOTAL																	45				2				0.8	376	120	13.9					
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	V A R S T A A N I	D M C M	H M M	C L P	A M E S T E C	E L A G A J	P R O V E N I E N T A	V I T A L I	DENS		V O L U M			CRES			
																									CONS	MC/ H A	MC/ U A	MC/ H A					
61 C 0.82 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: S INC: 20 G ALTITUDINE: 840 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 BR COMP.TEL: 9MO 1 BR SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2020-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	9	P	65	28	21	3		.6	NEC	N	0.72	338	277	8.7					
														BR	1	IN	65	34	23	2	M	.6	RN	N	0.08	44	36	1.1					
TOTAL																	65				3				0.8	382	313	9.8					

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	RE	GE	ANI	
61D 9.47 HA GF: 2-1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: SE INC: 20 G ALTITUDINE: 850 - 920 M LITIERA: lipsa TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 3 FA 1 BR COMP.TEL: 6MO 2 BR 2 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2014-T.progresive(racordare)impad 2016-Impaduriri(dupa T.de reg) LUCRARI PROP.: DEGAJARI														MO	5	P	5		1	2			NEC	N	0.50	2	19	1.7	
														FA	3	IN	5		1	2	I		RN	N	0.30	1	9	0.6	
														BR	1	IN	15	6	4	2	M		RN	N	0.10	4	38	0.5	
														MO	1	IN	15	8	5	2	M		RN	N	0.10	5	47	0.9	
														TOTAL			5			2						1.0	12	113	3.7
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	RE	GE	ANI	
61MI 2.11 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant ondulat EXPOZITIE: SE INC: 20 G ALTITUDINE: 850 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																													
														TOTAL															
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	RE	GE	ANI	
61M2 1.03 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant ondulat EXPOZITIE: SE INC: 20 G ALTITUDINE: 850 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																													
														TOTAL															
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	RE	GE	ANI	
62 A 9.23 HA GF: 2-1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 25 G ALTITUDINE: 800 - 870 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 MO 2 BR 1 FA 2 SAC COMP.TEL: 7MO 2 BR 1 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.progresive(racordare)impad 2015-Completari LUCRARI PROP.: CURATIRI														MO	2	IN	25	14	12	2	M		RN	N	0.20	42	388	3.3	
														MO	3	IN	10	4	4	2	M		RN	N	0.30	10	92	2.0	
														BR	2	IN	10	4	4	2	M		RN	N	0.20	9	83	0.7	
														FA	1	IN	10	4	5	3	M		RN	N	0.10	3	28	0.2	
														SAC	2	IN	10	6	5	3	M		RN	N	0.20	5	46	0.4	
														TOTAL			10			2						1.0	69	637	6.6

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS		V O L U M		CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
62 B 3.62 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 25 G ALTITUDINE: 800 - 1100 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 2 BR 1 FA COMP.TEL: 8MO 2 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: 7MO 3 BR 10 ani 0.5S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.igiena 2020-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD INGRIJIREASEMINTISULUI														MO	7	P	100	48	29	2		.7	NEC	N	0.28	212	767	2.2	
														BR	2	IN	100	54	32	2	M	.7	RN	N	0.08	49	177	0.7	
														FA	1	IN	100	38	19	4	M	.5	RN	N	0.04	29	105	0.2	
TOTAL																	100								0.4	290	1049	3.1	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS		V O L U M		CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
62A 0.16 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Lunca inalta plan EXPOZITIE: INC: ALTITUDINE: 800 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																													
TOTAL																													
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS		V O L U M		CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
63 A 17.42 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 25 G ALTITUDINE: 800 - 850 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 3 BR COMP.TEL: 7MO 3 BR SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: 6MO 4 BR 5 ani 0.3S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.igiena 2022-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive declII)														MO	7	P	110	54	38	1		.7	NEC	V	0.49	497	8658	3.7	
														BR	3	IN	110	56	36	1	I	.7	RN	V	0.21	211	3676	1.9	
TOTAL																	110								0.7	708	12334	5.6	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL A G A J	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS		V O L U M		CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
63M 0.61 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 20 G ALTITUDINE: 750 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																													
TOTAL																													

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES	
																									ARB	P	RE	STA	ANI		CM
64 0.38 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 20 G ALTITUDINE: 760 - 850 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 1 BR 1 FA COMP.TEL: 8MO 1 BR 1 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	8	P	45	32	21	2		.4	NEC	N	0.56	263	100	9.7			
														BR	1	IN	45	32	20	2	G	.4	RN	N	0.07	31	12	1.2			
														FA	1	IN	45	18	14	3	M	.4	RN	N	0.07	13	5	0.7			
														TOTAL			45			2					0.7	307	117	11.6			
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES	
																									ARB	P	RE	STA	ANI		CM
65 A 22.61 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 25 G ALTITUDINE: 750 - 840 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 MO 3 BR 2 FA COMP.TEL: 5MO 3 BR 2 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2016-T.progresive(racordare)impad 2021-T.progresive(racordare)impad LUCRARI PROP.: INGRIJIREA SEMINTISULUI,IMP														MO	5	IN	10			2			RN	N	0.25			1.7			
														BR	3	IN	10			2	I		RN	N	0.15			0.5			
														FA	2	IN	10			2	I		RN	N	0.10			0.4			
														TOTAL			10			2						0.5			2.6		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES	
																									ARB	P	RE	STA	ANI		CM
65A 0.31 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant inferior ondulat EXPOZITIE: S INC: 6 G ALTITUDINE: 780 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:														TOTAL																	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES	
																									ARB	P	RE	STA	ANI		CM
66 A 31.84 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: INC: 25 G ALTITUDINE: 840 - 1150 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 MO 3 BR 2 FA 1 PAM COMP.TEL: 4MO 3 BR 2 FA 1 PAM SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: 8FA 1 DT 1 DR 5 ani 0.3S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Uscare slaba Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2020-T.igiiena 2022-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive declII)														MO	4	P	100	52	37	1	I	.7	NEC	N	0.28	275	8756	2.5			
														BR	3	IN	100	54	35	1	G	.7	RN	N	0.21	204	6495	2.1			
														FA	2	IN	105	48	31	2		.6	RN	N	0.14	88	2802	1.0			
														PAM	1	IN	100	42	30	2	G	.6	RN	N	0.07	36	1146	0.1			
														TOTAL			100			1						0.7	603	19199	5.7		

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	
66 B 7.10 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: SE INC: 25 G ALTITUDINE: 840 - 1000 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 2 BR 1 FA COMP.TEL: 7 MO 2 BR 1 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2014-T.progresive(racordare)impad 2016-Completari LUCRARI PROP.: INGRIJIREA SEMINTISULUI														MO	4	IN	10	2	2	2	I		RN	N	0.36	3	21	2.4		
														MO	3	P	5	2	1	2	PC		NEC	N	0.27	1	7	0.9		
														BR	2	IN	10	2	2	2	I		RN	N	0.18	2	14	0.6		
														FA	1	IN	10	2	2	2	I		RN	N	0.09	1	7	0.4		
														TOTAL			10			2					0.9	7	49	4.3		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	
66 C 9.59 HA GF: 2 - 1C SUP: TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: SE INC: 25 G ALTITUDINE: 1000 - 1150 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria COMP.ACTUALA: COMP.TEL: 6 MO 3 BR 1 PAM SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2020-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: IMPADURIRI(dupa T. de reg)																														
														TOTAL																
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	
67 A 14.42 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 20 G ALTITUDINE: 850 - 1050 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 1 BR 1 FA COMP.TEL: 8 MO 1 BR 1 FA SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 105 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: 6 MO 2 BR 1 FA 1 PAM 5 ani 0.5S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2014-T.igiena 2022-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(p lum.,rac)IMPAD INGRIJIREA SEMINTISULUI														MO	8	P	105	48	34	1		.7	NEC	N	0.32	166	2394	2.7		
														BR	1	IN	105	48	33	1	M	.7	RN	N	0.04	103	1485	0.4		
														FA	1	IN	105	40	25	3	I	.6	RN	N	0.04	59	851	0.3		
														TOTAL			105			1					0.4	328	4730	3.4		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	
67 B 3.10 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: V INC: 25 G ALTITUDINE: 1050 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 2 BR 2 FA COMP.TEL: 6 MO 1 BR 2 FA 1 PAM SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: 9 FA 1 DR 10 ani 0.2S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2020-T.igiena LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	6	IN	100	54	37	1		.7	RN	N	0.42	412	1277	3.8		
														BR	2	IN	100	54	35	1	M	.7	RN	N	0.14	136	422	1.4		
														FA	2	IN	100	48	30	2	G	.6	RN	N	0.14	83	257	1.1		
														TOTAL			100			1					0.7	631	1956	6.3		

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
67C 0.59 HA GF: 2-1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 20 G ALTITUDINE: 850 - 880 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 2 BR 1 FA COMP.TEL: 7MO 2 BR 1 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2016-Curatiri LUCRARI PROP.: CURATIRI RARITURI														MO	6	IN	25	14	12	2		.2	RN	N	0.54	113	67	9.0		
														BR	1	IN	25	14	10	1	G	.2	RN	N	0.09	15	9	1.1		
														FA	1	IN	25	12	10	3	M	.2	RN	N	0.09	10	6	0.6		
														MO	1	P	15	6	5	2	G		NEC	N	0.09	4	2	0.8		
														BR	1	P	15	6	4	2	G		NEC	N	0.09	4	2	0.5		
														TOTAL			25			2					0.9	146	86	12.0		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
68A 46.07 HA GF: 2-1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 25 G ALTITUDINE: 850 - 950 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 1 BR 1 FA COMP.TEL: 7MO 2 BR 1 FA SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2020-T.igiena 2021-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	8	P	100	48	36	1		.7	NEC	N	0.56	532	24509	5.1		
														BR	1	IN	100	50	35	1	I	.7	RN	N	0.07	68	3133	0.7		
														FA	1	IN	100	46	29	3	G	.6	RN	N	0.07	39	1797	0.5		
														TOTAL			100			1						0.7	639	29439	6.3	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
68B 8.27 HA GF: 2-1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 25 G ALTITUDINE: 850 - 900 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 2 BR 1 FA COMP.TEL: 7MO 2 BR 1 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2020-Curatiri 2021-Curatiri LUCRARI PROP.: CURATIRI RARITURI														MO	6	IN	25	14	12	2		.2	RN	N	0.54	113	935	9.0		
														BR	1	IN	25	14	10	1	I	.2	RN	N	0.09	15	124	1.1		
														FA	1	IN	25	12	10	3	M	.2	RN	N	0.09	10	83	0.6		
														MO	1	P	15	6	5	2	G		NEC	N	0.09	4	33	0.8		
														BR	1	P	15	6	4	2	G		NEC	N	0.09	4	33	0.5		
														TOTAL			25			2						0.9	146	1208	12.0	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
69 22.37 HA GF: 2-1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NE INC: 25 G ALTITUDINE: 800 - 900 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 3 BR 1 FA COMP.TEL: 6MO 3 BR 1 FA SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 105 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2020-T.igiena 2021-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(punere lumina) INGRIJIREASEMINTISULUI														MO	6	P	105	50	37	1		.7	NEC	N	0.30	295	6599	2.5		
														BR	3	IN	105	50	35	1	I	.7	RN	N	0.15	146	3266	1.4		
														FA	1	IN	105	44	30	2	G	.6	RN	N	0.05	30	671	0.4		
														TOTAL			105			1						0.5	471	10536	4.3	

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	RE	STA	
														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AJ	NIENTA	LI	CONS	HA	UA	HA	
70 A 1.66 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: N INC: 20 G ALTITUDINE: 750 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2017-Raritari 2020-T.igiena LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	10	P	45	26	24	1		.6	NEC	N	0.80	452	750	16.8	
														TOTAL			45			1					0.8	452	750	16.8	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	RE	STA	
														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AJ	NIENTA	LI	CONS	HA	UA	HA	
70 B 18.30 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 20 G ALTITUDINE: 750 - 900 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 MO 4 BR 1 FA COMP.TEL: 5MO 3 BR 2 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 105 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: 4MO 4 BR 2 FA 5 ani 0.4S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Uscare slaba Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2020-T.produse accidentale 2020-T.igiena LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(p lum.,rac)IMPAD INGRIJIREASEMINTISULUI														MO	5	P	105	46	33	2		.7	NEC	N	0.20	145	2654	1.4	
														BR	4	IN	105	52	33	2	I	.7	RN	N	0.16	119	2178	1.4	
														FA	1	IN	105	36	22	4	I	.6	RN	N	0.04	45	824	0.2	
														TOTAL			105			2					0.4	309	5656	3.0	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	RE	STA	
														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AJ	NIENTA	LI	CONS	HA	UA	HA	
70A 0.30 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Lunca inalta plan EXPOZITIE: INC: ALTITUDINE: 800 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																													
														TOTAL															
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	RE	STA	
														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AJ	NIENTA	LI	CONS	HA	UA	HA	
70M 0.35 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Lunca inalta plan EXPOZITIE: INC: ALTITUDINE: 750 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																													
														TOTAL															

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES	
																									ARB	P	RE	STA	ANI		CM
																											HA	UA	HA		
71 A 19.35 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 20 G ALTITUDINE: 750 - 900 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 BR COMP.TEL: 8MO 2 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2020-T.produse accidentale 2021-T.igiena LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	8	P	55	28	24	2		.6	NEC	N	0.72	407	7875	11.4			
														BR	2	IN	55	30	23	2	I	.6	RN	N	0.18	98	1896	2.8			
														TOTAL			55			2					0.9	505	9771	14.2			
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES	
																									ARB	P	RE	STA	ANI		CM
																												HA	UA	HA	
71 B 5.06 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 25 G ALTITUDINE: 780 - 900 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 1 BR 1 FA COMP.TEL: 8MO 1 BR 1 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2015-Rarituri 2021-T.igiena LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	8	P	40	20	18	2		.5	NEC	N	0.80	302	1528	14.3			
														BR	1	IN	40	22	17	2	I	.5	RN	N	0.10	35	177	1.6			
														FA	1	IN	40	18	15	3	G	.5	RN	N	0.10	20	101	1.0			
														TOTAL			40			2					1.0	357	1806	16.9			
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES	
																									ARB	P	RE	STA	ANI		CM
																												HA	UA	HA	
71 C 3.60 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 20 G ALTITUDINE: 750 - 900 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 BR COMP.TEL: 8MO 2 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2020-T.produse accidentale 2021-T.igiena LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	8	P	55	28	24	2		.6	NEC	N	0.72	407	1465	11.4			
														BR	2	IN	55	30	23	2	I	.6	RN	N	0.18	98	353	2.8			
														TOTAL			55			2					0.9	505	1818	14.2			
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES	
																									ARB	P	RE	STA	ANI		CM
																												HA	UA	HA	
72 14.67 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 25 G ALTITUDINE: 800 - 920 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 BR COMP.TEL: 9MO 1 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2018-T.igiena 2021-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	9	P	45	26	21	2		.5	NEC	N	0.81	380	5575	14.1			
														BR	1	IN	45	28	20	2	I	.5	RN	N	0.09	40	587	1.5			
														TOTAL			45			2					0.9	420	6162	15.6			

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	CM	
																GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA		
73 A 15.55 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NE INC: 25 G ALTITUDINE: 840 - 910 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 MO 3 BR 2 FA COMP.TEL: 5MO 3 BR 2 FA SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: 5BR 2 MO 3 FA 5 ani 0.4S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.igiena 2022-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA																	100	56	38	1		.7	NEC	N	0.35	355	5520	3.2		
														BR	3	IN	100	56	36	1	G	.7	RN	N	0.21	211	3281	2.1		
														FA	2	IN	100	50	32	1	G	.6	RN	N	0.14	92	1431	1.3		
														TOTAL			100			1					0.7	658	10232	6.6		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	CM	
																GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA		
73 B 1.23 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 25 G ALTITUDINE: 930 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 2 MO 6 BR 2 FA COMP.TEL: 7BR 1 MO 2 FA SORT: BR Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Inmlast.-scurta durata Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA																	35	22	17	2	PM	.3	RN	FS	0.14	49	60	2.5		
														BR	4	IN	35	20	17	1		.5	RN	N	0.28	99	122	5.5		
														FA	2	IN	35	16	15	2	I	.5	RN	N	0.14	28	34	1.7		
														BR	2	IN	25	14	12	1	G	.4	RN	N	0.14	30	37	1.7		
														TOTAL			35			1					0.7	206	253	11.4		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	CM	
																GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA		
74 A 18.49 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 20 G ALTITUDINE: 740 - 820 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 4 BR COMP.TEL: 8MO 2 BR SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: 4MO 5 BR 1 FA 5 ani 0.4S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2014-T.igiena 2020-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(plum.,rac)IMPAD INGRIJIREASEMINTISULUI																	100	50	37	1		.7	NEC	N	0.30	219	4049	2.7		
														BR	4	IN	100	52	35	1	G	.7	RN	N	0.20	145	2681	2.0		
														TOTAL			100			1					0.5	364	6730	4.7		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	CM	
																GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA		
74 B 0.40 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NV INC: 10 G ALTITUDINE: 810 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA																	65	36	31	1		.7	RN	N	0.70	553	221	11.4		
														TOTAL			65			1					0.7	553	221	11.4		

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	CM	
															GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA			
74C 29.11 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 20 G ALTITUDINE: 740 - 820 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 BR COMP.TEL: 8MO 2 BR SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: 4MO 5 BR 1 FA 5 ani 0.5S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2014-T.igiena 2020-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(punere lumina) INGRIJIREASEMINTISULUI														MO	8	P	100	50	37	1		.7	NEC	N	0.40	229	6666	3.6		
														BR	2	IN	100	52	35	1	G	.7	RN	N	0.10	154	4483	1.0		
														TOTAL			100				1				0.5	383	11149	4.6		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	CM	
															GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA			
75 12.93 HA GF: 1 - 4F SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 20 G ALTITUDINE: 740 - 830 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 BR 3 MO COMP.TEL: 5MO 5 BR SORT: BR Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 105 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: 6MO 4 BR 5 ani 0.5S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:														BR	7	P	105	56	34	1		.6	NEC	N	0.28	278	3595	2.6		
														MO	3	P	105	50	34	1	M	.6	NEC	N	0.12	109	1409	1.0		
														TOTAL			105				1				0.4	387	5004	3.6		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	CM	
															GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA			
76 2.72 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 15 G ALTITUDINE: 1050 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 3 MO 7 FA COMP.TEL: 7FA 3 MO SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:														MO	3	IN	85	48	33	2	I	.7	RN	N	0.21	179	487	2.2		
														FA	7	IN	95	50	30	2		.6	RN	N	0.49	291	792	4.1		
														TOTAL			95				2				0.7	470	1279	6.3		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	CM	
															GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA			
77 A 13.24 HA GF: 1 - 4F SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SV INC: 20 G ALTITUDINE: 700 - 750 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 BR COMP.TEL: 8MO 2 BR SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:														MO	8	P	70	44	32	1		.6	NEC	N	0.56	460	6090	8.3		
														BR	2	IN	75	46	31	1	G	.6	RN	N	0.14	115	1523	2.0		
														TOTAL			70				1				0.7	575	7613	10.3		

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	CM	
																GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA		
77 B 1.27 HA GF: 1 - 4F SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: V INC: 15 G ALTITUDINE: 760 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	10	P	45	34	26	1		.5	NEC	V	0.70	441	560	14.7		
														TOTAL			45			1					0.7	441	560	14.7		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	CM	
																GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA		
78 16.83 HA GF: 1 - 4F SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 20 G ALTITUDINE: 750 - 800 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 3 BR COMP.TEL: 7MO 3 BR SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	7	P	75	46	35	1		.6	NEC	N	0.56	514	8651	7.5		
														BR	3	IN	75	46	32	1	G	.6	RN	N	0.24	206	3467	3.4		
														TOTAL			75			1					0.8	720	12118	10.9		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	CM	
																GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA		
79 A 8.93 HA GF: 1 - 4F SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 25 G ALTITUDINE: 760 - 820 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 3 BR 1 FA COMP.TEL: 6MO 3 BR 1 FA SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	6	P	75	44	33	1		.6	NEC	N	0.48	410	3661	6.4		
														BR	3	IN	75	46	32	1	M	.6	RN	N	0.24	206	1840	3.4		
														FA	1	IN	70	32	29	1	I	.6	RN	N	0.08	45	402	1.1		
														TOTAL			75			1					0.8	661	5903	10.9		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	CM	
																GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA		
79 B 6.58 HA GF: 1 - 5Q4F SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 30 G ALTITUDINE: 800 - 860 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 1 BR 3 FA COMP.TEL: 6MO 2 BR 2 FA SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	4	P	35	22	20	1	G	.3	NEC	N	0.28	123	809	6.1		
														MO	2	IN	40	28	21	1	I	.3	RN	N	0.14	66	434	3.1		
														BR	1	IN	35	24	19	1	I	.3	RN	N	0.07	29	191	1.4		
														FA	3	IN	40	18	15	1	G	.3	RN	N	0.21	42	276	3.2		
														TOTAL			35			1					0.7	260	1710	13.8		

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														DENS		VOLUM			CRES
ELM ARB	P R P	M R E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA					
79C 28.08 HA GF: 1 - 5Q4F SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 25 G ALTITUDINE: 760 - 820 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 MO 3 BR 2 FA COMP.TEL: 5MO 3 BR 2 FA SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														0.40	342	9603	5.4		
MO	5	P	75	44	33	1		.6	NEC	N	0.24	206	5784	3.4					
BR	3	IN	75	46	32	1	M	.6	RN	N	0.16	90	2527	2.1					
FA	2	IN	70	34	29	1	I	.6	RN	N									
TOTAL				75				1			0.8	638	17914	10.9					
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														DENS		VOLUM			CRES
ELM ARB	P R P	M R E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA					
80A 12.88 HA GF: 1 - 5Q4F SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 15 G ALTITUDINE: 760 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 4 BR COMP.TEL: 6MO 4 BR SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														0.42	359	4624	5.6		
MO	6	P	75	50	33	1		.6	NEC	N	0.28	231	2975	3.9					
BR	4	IN	75	54	31	1	G	.6	RN	N									
TOTAL				75				1			0.7	590	7599	9.5					
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														DENS		VOLUM			CRES
ELM ARB	P R P	M R E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA					
80B 4.94 HA GF: 1 - 4F SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 15 G ALTITUDINE: 760 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 BR COMP.TEL: 9MO 1 BR SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														0.72	592	2924	9.6		
MO	9	P	75	40	32	1		.6	NEC	N	0.08	66	326	1.1					
BR	1	IN	75	42	31	1	I	.6	RN	N									
TOTAL				75				1			0.8	658	3250	10.7					
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														DENS		VOLUM			CRES
ELM ARB	P R P	M R E	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA					
80A1 2.51 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Lunca inalta ondulat EXPOZITIE: S INC: 6 G ALTITUDINE: 700 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																			
TOTAL																			

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM			CRES
80M1 1.17 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 15 G ALTITUDINE: 750 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA:														ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/	
COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTAEXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																													
TOTAL																													
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM			CRES
80M2 0.64 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 15 G ALTITUDINE: 760 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA:														ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/	
COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTAEXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																													
TOTAL																													
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM			CRES
81 A 13.40 HA GF: 1 - 5Q4F SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 15 G ALTITUDINE: 750 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien														ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/	
COMP.ACTUALA: 6 MO 4 BR COMP.TEL: 6MO 4 BR SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTAEXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	6	P	75	40	33	1		.6	NEC	N	0.48	410	5494	6.4	
														BR	4	IN	75	44	32	1	M	.6	RN	N	0.32	275	3685	4.5	
TOTAL																	75			1					0.8	685	9179	10.9	
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM			CRES
81A1 0.14 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Lunca inalta ondulat EXPOZITIE: INC: ALTITUDINE: 700 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA:														ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/	
COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTAEXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																													
TOTAL																													

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	V A R S T A A N I	D M C M	H M M	C L P	A M E S T E C	E L A G A J	P R O V E N I E N T A	V I T A L I	DENS		V O L U M		CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
81A2 1.03 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Lunca inalta ondulat EXPOZITIE: INC: ALTITUDINE: 700 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTAEXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																													
TOTAL																													
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI																													
81A3 3.03 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Lunca inalta ondulat EXPOZITIE: INC: ALTITUDINE: 700 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTAEXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																													
TOTAL																													
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI																													
81M 0.13 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Lunca inalta ondulat EXPOZITIE: INC: ALTITUDINE: 700 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTAEXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																													
TOTAL																													
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI																													
82 A 23.93 HA GF: 1 - 5Q4F SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 30 G ALTITUDINE: 710 - 900 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 2 MO 3 BR 4 FA 1 DT COMP.TEL: 5MO 2BR 2FA 1DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTAEXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: 4BR 3MO 2FA 1DT 5 ani 0.3S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(insam,p lum) AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI														MO	2	IN	125	50	33	2	I	.6	RN	N	0.14	120	2872	0.7	
	BR	3	IN	125	54	34	2	I	.6	RN	N	0.21	196	4690	1.5														
	FA	4	IN	125	56	32	2	I	.6	RN	N	0.28	185	4427	1.5														
	DT	1	IN	125	40	30	2	I	.6	RN	N	0.07	31	742	0.2														
TOTAL															125				2						0.7	532	12731	3.9	

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
82 B 19.42 HA GF: 1 - 5Q4F SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 30 G ALTITUDINE: 800 - 900 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 1 BR 2 FA 1 DT COMP.TEL: 6MO 2 BR 1 FA 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	6	P	40	24	19	2		.3	NEC	N	0.54	220	4272	9.7		
														BR	1	IN	40	26	19	2	I	.3	RN	N	0.09	37	719	1.5		
														FA	2	IN	40	18	17	2	M	.3	RN	N	0.18	43	835	2.3		
														DT	1	IN	40	18	17	2	I	.3	RN	N	0.09	18	350	0.9		
														TOTAL			40									0.9	318	6176	14.4	
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
82M 0.09 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 15 G ALTITUDINE: 750 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																														
														TOTAL																
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
83 A 24.69 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: E INC: 25 G ALTITUDINE: 800 - 900 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 2 BR 1 FA 1 DT COMP.TEL: 6MO 2 BR 1 FA 1 DT SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2020-T.igiena 2022-Rarituri LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	6	IA	45	28	26	1		.4	NEC	N	0.48	302	7456	10.1		
														BR	2	IN	50	28	24	1	M	.4	RN	N	0.16	93	2296	3.2		
														FA	1	IN	50	18	17	3	I	.5	RN	N	0.08	19	469	0.8		
														DT	1	IN	50	18	17	3	G	.5	RN	N	0.08	16	395	0.6		
														TOTAL			45										0.8	430	10616	14.7
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
83M 0.49 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 15 G ALTITUDINE: 800 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																														
														TOTAL																

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	V A R S T A A N I	D M C M	H M M	C L P	A M E S T E C	E L A G A J	P R O V E N I E N T A	V I T A L I	DENS		V O L U M			CRES		
																									CONS	MC/ H A	MC/ U A	MC/ H A				
83V 1.38 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 10 G ALTITUDINE: 800 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																																
TOTAL																																
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	V A R S T A A N I	D M C M	H M M	C L P	A M E S T E C	E L A G A J	P R O V E N I E N T A	V I T A L I	DENS		V O L U M			CRES		
																									CONS	MC/ H A	MC/ U A	MC/ H A				
84 35.46 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: E INC: 25 G ALTITUDINE: 830 - 990 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 2 BR 1 FA 1 PAM COMP.TEL: 6MO 2 BR 1 FA 1 PAM SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2019-Rarituri 2020-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	6	P	45	28	26	1		.5	NEC	N	0.48	302	10709	10.1				
	BR	2	IN	50	28	24	1	M	.5	RN	N	0.16	93	3298	3.2																	
	FA	1	IN	50	20	17	3	I	.4	RN	N	0.08	19	674	0.8																	
	PAM	1	IN	50	22	18	2	I	.4	RN	N	0.08	18	638	0.4																	
TOTAL																45				1					0.8	432	15319	14.5				
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	V A R S T A A N I	D M C M	H M M	C L P	A M E S T E C	E L A G A J	P R O V E N I E N T A	V I T A L I	DENS		V O L U M			CRES		
																									CONS	MC/ H A	MC/ U A	MC/ H A				
85 26.85 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: SE INC: 25 G ALTITUDINE: 850 - 960 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 2 BR 1 FA COMP.TEL: 7MO 2 BR 1 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2021-Rarituri LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	7	P	45	30	24	2		.4	NEC	N	0.56	316	8485	9.7				
	BR	2	IN	50	30	22	2	M	.4	RN	N	0.16	82	2202	2.6																	
	FA	1	IN	50	18	17	3	I	.5	RN	N	0.08	19	510	0.8																	
TOTAL																45				2					0.8	417	11197	13.1				
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	V A R S T A A N I	D M C M	H M M	C L P	A M E S T E C	E L A G A J	P R O V E N I E N T A	V I T A L I	DENS		V O L U M			CRES		
																									CONS	MC/ H A	MC/ U A	MC/ H A				
86 16.01 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 20 G ALTITUDINE: 800 - 960 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 1 FA 1 BR COMP.TEL: 8MO 1 FA 1 BR SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2017-Rarituri 2018-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	8	P	55	30	24	1		.5	NEC	N	0.64	361	5780	11.6				
	FA	1	IN	55	20	18	3	I	.5	RN	N	0.08	21	336	0.8																	
	BR	1	IN	55	34	24	1	I	.5	RN	N	0.08	46	736	1.4																	
TOTAL																55				1					0.8	428	6852	13.8				

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		V O L U M			CRES
																									ARB	P	RE	STA	CM	
																GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA		
87 20.51 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 25 G ALTITUDINE: 790 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 1 BR 1 FA COMP.TEL: 8MO 1 BR 1 FA SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2021-Rarituri LUCRARI PROP.: RARITURI																	45	30	24	1		.5	NEC	N	0.64	361	7404	13.4		
														BR	1	IN	45	28	23	1	M	.5	RN	N	0.08	44	902	1.6		
														FA	1	IN	45	20	18	2	I	.5	RN	N	0.08	21	431	1.0		
														TOTAL			45			1					0.8	426	8737	16.0		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		V O L U M			CRES
																									ARB	P	RE	STA	CM	
																GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA		
88 A 23.51 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 30 G ALTITUDINE: 780 - 920 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 2 BR 1 FA COMP.TEL: 7MO 2 BR 1 FA SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2020-Rarituri 2020-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA																	50	30	26	1		.5	NEC	N	0.49	309	7265	9.6		
														BR	2	IN	50	30	26	1	I	.5	RN	N	0.14	91	2139	2.8		
														FA	1	IN	50	20	19	2	I	.5	RN	N	0.07	20	470	0.9		
														TOTAL			50			1					0.7	420	9874	13.3		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		V O L U M			CRES
																									ARB	P	RE	STA	CM	
																GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA		
88 B 0.18 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: V INC: 15 G ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 4 BR COMP.TEL: 6MO 4 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA																	70	38	29	2		.6	RN	N	0.42	305	55	5.6		
														BR	4	IN	70	36	27	1	I	.6	RN	N	0.28	191	34	4.2		
														TOTAL			70			2					0.7	496	89	9.8		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		V O L U M			CRES
																									ARB	P	RE	STA	CM	
																GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA		
88 V 0.50 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant inferior ondulat EXPOZITIE: S INC: 7 G ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																														
														TOTAL																

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
89 13.21 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 25 G ALTITUDINE: 780 - 920 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 1 BR 1 FA 1 PAM COMP.TEL: 7MO 1 BR 1 FA 1 PAM SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2020-Rarituri 2020-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	7	P	40	24	22	1		.5	NEC	N	0.56	280	3699	12.3		
														BR	1	P	40	22	19	1	M	.5	NEC	N	0.08	33	436	1.6		
														FA	1	IN	40	16	15	3	I	.5	RN	N	0.08	16	211	0.8		
														PAM	1	P	40	16	15	3	M	.5	NEC	N	0.08	14	185	0.3		
														TOTAL			40			1					0.8	343	4531	15.0		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
90 A 4.67 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 15 G ALTITUDINE: 920 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asparula-Oxalis Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 BR COMP.TEL: 8MO 2 BR SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2014-T.igiena 2015-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	8	P	75	42	33	1		.6	NEC	N	0.48	410	1915	6.4		
														BR	2	IN	75	44	31	1	I	.6	RN	N	0.12	99	462	1.7		
														TOTAL			75			1					0.6	509	2377	8.1		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
90 B 0.44 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 15 G ALTITUDINE: 920 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asparula-Oxalis Natural fundamental prod. sup. echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 BR COMP.TEL: 9MO 1 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.rase,impaduriri 2014-Impaduriri(dupa T.de reg) LUCRARI PROP.: CURATIRI														MO	9	IN	15	4	2	2			RN	N	0.81	8	4	7.6		
														BR	1	IN	15	4	2	2	I		RN	N	0.09	1		0.5		
														TOTAL			15			2					0.9	9	4	8.1		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
90 C 0.32 HA GF: 1 - 5C 5U 5Q SUP: E TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 15 G ALTITUDINE: 920 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asparula-Oxalis Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Dob. destul de frecv. Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:														MO	10	P	75	40	31	1		.7	NEC	N	0.60	474	152	8.0		
														TOTAL			75			1					0.6	474	152	8.0		

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
																											HA	UA	HA	
90D 0.47 HA GF: 1 -5C 5U 5Q SUP: E TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 15 G ALTITUDINE: 920 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asparula-Oxalis Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 BR COMP.TEL: 8MO 2 BR SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:														MO	8	IN	10	2	2	2				RN	N	0.72	7	3	4.8	
														BR	2	IN	10	2	2	2	I			RN	N	0.18	2	1	0.6	
														TOTAL			10			2					0.9	9	4	5.4		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
																												HA	UA	HA
90E 0.25 HA GF: 1 -5C 5U 5Q SUP: E TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 15 G ALTITUDINE: 920 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asparula-Oxalis Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 BR COMP.TEL: 8MO 2 BR SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:														MO	8	P	75	40	31	1		.7	NEC	N	0.56	442	111	7.5		
														BR	2	IN	75	40	29	1	I	.6	RN	N	0.14	105	26	2.0		
														TOTAL			75			1					0.7	547	137	9.5		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
																												HA	UA	HA
90F 0.29 HA GF: 1 -5C 5U 5Q SUP: E TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 15 G ALTITUDINE: 920 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asparula-Oxalis Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 BR COMP.TEL: 8MO 2 BR SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:														MO	8	P	75	40	31	1		.7	NEC	N	0.56	442	128	7.5		
														BR	2	IN	75	40	29	1	I	.6	RN	N	0.14	105	30	2.0		
														TOTAL			75			1					0.7	547	158	9.5		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
																												HA	UA	HA
91A 6.01 HA GF: 1 -5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 10 G ALTITUDINE: 910 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 BR COMP.TEL: 9MO 1 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2015-T.produse accidentale 2020-T.igiena LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	9	P	75	38	30	2		.7	NEC	N	0.63	478	2873	7.9		
														BR	1	IN	75	40	29	2	I	.7	RN	N	0.07	53	319	0.9		
														TOTAL			75			2					0.7	531	3192	8.8		

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	RE	STA	
																GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA	
91 B 0.42 HA GF: 1 - 5Q 5U 5Q SUP: E TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 10 G ALTITUDINE: 910 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 BR COMP.TEL: 9MO 1 BR SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2015-T.produse accidentale 2020-T.igiena LUCRARI PROP.:														MO	9	P	75	38	31	1		.6	NEC	N	0.63	498	209	8.4	
														BR	1	IN	75	38	29	1	I	.6	RN	N	0.07	53	22	1.0	
														TOTAL			75			1					0.7	551	231	9.4	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	RE	STA	
																GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA	
92 A 26.96 HA GF: 1 - 5Q 4F SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 25 G ALTITUDINE: 780 - 900 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 1 BR 2 FA 1 PAM COMP.TEL: 6MO 1 BR 2 FA 1 PAM SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2022-Rarituri LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	6	P	50	28	25	1		.5	NEC	N	0.48	287	7738	9.4	
														BR	1	IN	50	30	24	1	I	.5	RN	N	0.08	46	1240	1.6	
														FA	2	IN	50	20	18	3	I	.5	RN	N	0.16	42	1132	1.6	
														PAM	1	P	50	20	18	3	M	.5	NEC	N	0.08	18	485	0.3	
														TOTAL			50			1					0.8	393	10595	12.9	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	RE	STA	
																GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA	
92 B 0.78 HA GF: 1 - 5Q 4F SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NE INC: 35 G ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 BR COMP.TEL: 8MO 2 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	8	P	70	36	29	2		.6	NEC	N	0.56	407	317	7.5	
														BR	2	IN	70	36	27	2	I	.6	RN	N	0.14	96	75	1.8	
														TOTAL			70			2					0.7	503	392	9.3	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	RE	STA	
																GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA	
93 A 1.12 HA GF: 1 - 5Q 4F SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 30 G ALTITUDINE: 780 - 850 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 2 BR 1 FA COMP.TEL: 7MO 2 BR 1 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	7	P	50	26	21	2		.4	NEC	N	0.56	263	295	9.4	
														BR	2	IN	55	24	19	2	I	.4	RN	N	0.16	66	74	2.5	
														FA	1	IN	55	16	15	4	I	.5	RN	N	0.08	16	18	0.7	
														TOTAL			50			2					0.8	345	387	12.6	

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM			CRES
														ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/	
															P	GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA	
93A 0.76 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Lunca inalta plan EXPOZITIE: INC: ALTITUDINE: 750 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																													
TOTAL																													
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM			CRES
94 7.31 HA GF: 1-5Q4F SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 30 G ALTITUDINE: 760 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 BR COMP.TEL: 9 MO 1 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2019-Raritari 2020-T.igiena LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	9	P	50	28	23	2		.5	NEC	N	0.63	336	2456	10.5	
	BR	1	IN	50	28	20	2	I	.5	RN	N	0.07	31	227	1.1														
TOTAL																	50			2					0.7	367	2683	11.6	
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM			CRES
95 A 3.57 HA GF: 1-5Q4F SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 25 G ALTITUDINE: 740 - 830 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Asarum Artificial de prod. sup. echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10 MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2014-Impaduriri(dupa T.de reg) 2016-Completari LUCRARI PROP.: INGRIJIREA CULTURILOR														MO	10	P	5			2			NEC	N	1.00			3.3	
TOTAL																	5			2					1.0			3.3	
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM			CRES
95 B 10.14 HA GF: 1-5Q4F SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 25 G ALTITUDINE: 780 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Asarum Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 1 BR 2 FA COMP.TEL: 6 MO 1 BR 3 FA SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2020-T.igiena LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	7	P	35	22	20	1		.3	NEC	N	0.63	276	2799	13.8	
	BR	1	IN	40	22	18	1	I	.3	RN	N	0.09	34	345	1.8														
	FA	2	IN	40	16	15	3	I	.4	RN	N	0.18	36	365	1.8														
TOTAL																	35			1					0.9	346	3509	17.4	

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
95 C 30.47 HA GF: 1 - 5Q4F SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 20 G ALTITUDINE: 770 - 890 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Asarum Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 3 BR 1 FA COMP.TEL: 6MO 3 BR 1 FA SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC.: 2020-T.igiena LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	6	P	70	34	32	1		.6	NEC	N	0.42	345	10512	6.3		
														BR	3	IN	70	36	31	1	I	.6	RN	N	0.21	173	5271	3.1		
														FA	1	IN	70	26	21	3	I	.6	RN	N	0.07	23	701	0.7		
														TOTAL			70			1					0.7	541	16484	10.1		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
95V 0.63 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant inferior ondulat EXPOZITIE: V INC: 6 G ALTITUDINE: 770 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:														TOTAL																
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
96 A 9.08 HA GF: 1 - 5Q4F SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 30 G ALTITUDINE: 780 - 890 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. echien COMP.ACTUALA: 5 MO 3 BR 1 FA 1 DT COMP.TEL: 6MO 2 BR 1 FA 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: CURATIRI														MO	5	P	15	4	4	2			NEC	N	0.45	15	136	4.2		
														BR	3	P	15	4	4	2	M		NEC	N	0.27	12	109	1.4		
														FA	1	IN	15	6	4	2	I		RN	N	0.09	2	18	0.6		
														DT	1	IN	15	6	4	2	I		RN	N	0.09	2	18	0.8		
														TOTAL			15			2					0.9	31	281	7.0		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
96 B 3.23 HA GF: 1 - 5Q4F SUP: A TS: 3332 TP: 1341 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 15 G ALTITUDINE: 880 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental subprod. echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Mijlociu,celuloza,constr. VARSTA EXPL.: 100 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,3S Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	10	IN	50	20	15	5		.4	RN	S	0.60	173	559	4.7		
														TOTAL			50			5				0.6	173	559	4.7			

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES				
																									CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA						
96 C 2.87 HA GF: 1 - 5Q4F SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 35 G ALTITUDINE: 860 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 2 BR 2 DT COMP.TEL: 6 MO 2 BR 2 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AG	NIENTA	LI										
	MO	6	P	45	22	18	2		.5	NEC	N	0.36	136	390	6.3																			
	BR	2	IN	40	22	16	2	I	.5	RN	N	0.12	39	112	1.9																			
	DT	2	IN	40	18	15	3	I	.5	RN	N	0.12	20	57	1.1																			
TOTAL				45			2					0.6	195	559	9.3																			
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES				
																									CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA						
97 A 19.42 HA GF: 1 - 5Q4F SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 15 G ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 2 BR 1 FA COMP.TEL: 7 MO 2 BR 1 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2021-T.igiена 2021-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AG	NIENTA	LI										
	MO	7	P	75	38	30	2		.7	NEC	N	0.49	371	7205	6.2																			
	BR	2	IN	75	40	29	1	F	.7	RN	N	0.14	105	2039	2.0																			
	FA	1	IN	75	30	24	3	I	.5	RN	N	0.07	29	563	0.6																			
TOTAL				75			2					0.7	505	9807	8.8																			
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES				
																									CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA						
97 B 0.71 HA GF: 1 - 5Q4F SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SV INC: 20 G ALTITUDINE: 880 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10 MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AG	NIENTA	LI										
	MO	10	IN	30	16	14	2		.3	RN	N	0.90	235	167	15.7																			
TOTAL				30			2					0.9	235	167	15.7																			
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES				
																									CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA						
97 C 1.67 HA GF: 1 - 5Q4F SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 20 G ALTITUDINE: 900 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. echien COMP.ACTUALA: 7 BR 2 FA 1 MO COMP.TEL: 7 BR 2 FA 1 MO SORT: BR Mijlociu,celuloza,constr. VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2014-T.progresive(plum.,rac)impad 2021-T.progresive(plum.,rac)impad LUCRARI PROP.: INGRIJIREA SEMINTISULUI,IMP														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AG	NIENTA	LI										
	BR	7	IN	10			2			RN	N	0.35			1.2																			
	FA	2	IN	10			2	M		RN	N	0.10			0.4																			
	MO	1	IN	10			2	M		RN	N	0.05			0.3																			
TOTAL				10			2					0.5			1.9																			

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
98 A 16.01 HA GF: 1 - 5Q4F SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SV INC: 20 G ALTITUDINE: 870 - 950 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 7 FA 2 BR 1 MO COMP.TEL: 4MO 3 BR 2 FA 1 PAM SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 95 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: 4MO 2 BR 2 FA 2 PAM 10 ani 0.7S intim SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARIEXEC.: 2017-T.progresive(insamintare) 2018-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD INGRIJIREASEMINTISULUI														FA	3	IN	155	54	28	2		.6	RN	N	0.09	69	1105	0.3		
														BR	1	IN	155	58	29	2	I	.6	RN	N	0.03	26	416	0.2		
														FA	4	IN	95	38	24	2	I	.6	RN	N	0.12	92	1473	1.0		
														MO	1	IN	95	38	27	2	I	.5	RN	N	0.03	27	432	0.3		
														BR	1	IN	95	40	26	2	I	.5	RN	N	0.03	25	400	0.3		
														TOTAL			95			2					0.3	239	3826	2.1		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
98 B 9.28 HA GF: 1 - 5Q4F SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NV INC: 15 G ALTITUDINE: 900 - 980 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 2 BR 2 FA COMP.TEL: 6MO 2 BR 2 FA SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARIEXEC.: 2020-T.igiena 2021-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	6	P	80	42	32	1		.6	NEC	N	0.36	296	2747	4.5		
														BR	2	IN	80	40	30	1	I	.6	RN	N	0.12	95	882	1.6		
														FA	2	IN	80	30	27	2	I	.6	RN	N	0.12	60	557	1.2		
														TOTAL			80			1						0.6	451	4186	7.3	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
98 C 8.83 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NV INC: 25 G ALTITUDINE: 870 - 950 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 1 BR 1 FA COMP.TEL: 8MO 1 BR 1 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARIEXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	8	P	40	24	20	2		.4	NEC	N	0.64	281	2481	11.5		
														BR	1	P	35	20	18	1	I	.4	NEC	N	0.08	31	274	1.6		
														FA	1	IN	40	16	19	3	I	.4	RN	N	0.08	23	203	0.8		
														TOTAL			40			2						0.8	335	2958	13.9	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
98 D 3.67 HA GF: 1 - 5Q4F SUP: A TS: 3332 TP: 1341 SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NV INC: 30 G ALTITUDINE: 870 - 950 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Rubus hirtus Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 4 MO 2 BR 4 FA COMP.TEL: 4MO 2 BR 4 FA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARIEXEC.: 2021-T.igiena LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(insamintare) AJUTORAREAREG NATURALE														MO	2	IN	155	60	31	3	I	.6	RN	N	0.14	111	407	0.6		
														BR	1	IN	155	60	30	3	I	.6	RN	N	0.07	55	202	0.4		
														FA	2	IN	155	58	28	3	I	.6	RN	N	0.14	74	272	0.4		
														MO	2	IN	95	34	28	3	I	.6	RN	N	0.14	97	356	1.1		
														BR	1	IN	95	36	27	2	I	.6	RN	N	0.07	48	176	0.7		
														FA	2	IN	95	32	26	3	I	.6	RN	N	0.14	66	242	1.0		
														TOTAL			95			3						0.7	451	1655	4.2	

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	
98 E 5.95 HA GF: 1 - 5Q4F SUP: A TS: 3332 TP: 1341 SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NV INC: 25 G ALTITUDINE: 870 M LITIERA: lipsa TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 FA 2 MO 2 BR 2 SAC COMP.TEL: 3FA 3 BR 3 MO 1 PAM SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.igiena 2019-T.progresive(plum.,rac)impad LUCRARI PROP.: INGRIJIREA SEMINTISULUI,IMP														FA	4	IN	10		1	3	M		RN	N	0.12				0.3	
														MO	2	IN	10		1	3	I		RN	N	0.06				0.2	
														BR	2	IN	10		1	3	M		RN	N	0.06				0.1	
														SAC	2	IN	10	2	2	3	M		RN	N	0.06				0.1	
														TOTAL			10			3					0.3				0.7	
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	
99 A 2.33 HA GF: 1 - 5Q4F SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 25 G ALTITUDINE: 800 - 860 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 MO 2 FA 2 BR 1 DT COMP.TEL: 5MO 2 FA 2 BR 1 DT SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2017-T.igiena 2018-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	5	P	65	36	30	1		.6	NEC	N	0.35	265	617	5.7		
														FA	2	IN	65	24	21	3	I	.6	RN	N	0.14	47	110	1.4		
														BR	2	IN	65	40	30	1	I	.6	RN	N	0.14	110	256	2.2		
														DT	1	IN	65	28	22	3	I	.6	RN	N	0.07	20	47	0.5		
														TOTAL			65			1					0.7	442	1030	9.8		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	
99 B 15.19 HA GF: 1 - 5Q4F SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NE INC: 25 G ALTITUDINE: 800 - 860 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Partial derivat echien COMP.ACTUALA: 1 LA 3 SAC 3 MO 2 BR 1 FA COMP.TEL: 6MO 2 BR 1 FA 1 LA SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2014-T.progresive(racordare)impad 2016-Impaduriri(dupa T.de reg) LUCRARI PROP.: CURATIRI														LA	1	P	10	4	4	2	M		NEC	N	0.10	2	30	0.7		
														SAC	3	IN	10	4	4	2	M		RN	N	0.30	5	76	0.7		
														MO	3	P	10	2	2	2	M		NEC	N	0.30	3	46	2.0		
														BR	2	IN	10	2	2	2	M		RN	N	0.20	3	46	0.7		
														FA	1	IN	10	4	3	2	M		RN	N	0.10	1	15	0.4		
														TOTAL			10			2					1.0	14	213	4.5		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	
99 C 0.89 HA GF: 1 - 5Q4F SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 10 G ALTITUDINE: 850 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	10	P	45	24	20	2		.6	NEC	N	0.70	307	273	12.2		
														TOTAL			45			2				0.7	307	273	12.2			

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P ARB	M RE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS		VOLUM			CRES	
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA			
99A 0.40 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 10 G ALTITUDINE: 800 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																															
TOTAL																															
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P ARB	M RE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS		VOLUM			CRES	
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA			
100 4.83 HA GF: 1-5Q4F SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 25 G ALTITUDINE: 800 - 850 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 1 BR 1 FA COMP.TEL: 8MO 1 BR 1 FA SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2020-Rarituri 2020-T.igiiena LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	8	P	30	24	20	1		.4	NEC	N	0.64	281	1357	13.7			
	BR	1	IN	40	24	20	1	I	.4	RN	N	0.08	36	174	1.6																
	FA	1	IN	40	16	14	3	I	.4	RN	N	0.08	14	68	0.8																
TOTAL																	35			1					0.8	331	1599	16.1			
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P ARB	M RE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS		VOLUM			CRES	
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA			
101 A 48.05 HA GF: 1-5Q4F SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 25 G ALTITUDINE: 850 - 980 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 MO 2 BR 2 FA 1 PAM COMP.TEL: 5MO 2 BR 2 FA 1 PAM SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2018-T.produse accidentale 2020-Rarituri LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	5	P	60	36	26	2		.6	NEC	N	0.40	252	12109	6.0			
	BR	2	IN	60	36	25	1	I	.6	RN	N	0.16	98	4709	2.7																
	FA	2	IN	60	26	23	2	I	.6	RN	N	0.16	61	2931	2.0																
	PAM	1	IN	60	26	23	2	I	.6	RN	N	0.08	27	1297	0.3																
TOTAL																	60			2					0.8	438	21046	11.0			
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P ARB	M RE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS		VOLUM			CRES	
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA			
101 B 10.59 HA GF: 1-5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: E INC: 25 G ALTITUDINE: 850 - 1000 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 MO 3 BR 3 FA COMP.TEL: 4MO 3 BR 3 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2018-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	4	IN	70	34	29	2	I	.6	RN	N	0.24	174	1843	3.2			
	BR	3	IN	80	38	28	2	I	.6	RN	N	0.18	129	1366	2.1																
	FA	3	IN	80	30	25	3	I	.6	RN	N	0.18	79	837	1.6																
TOTAL																	70			2					0.6	382	4046	6.9			

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	GE	ANI	CM	
101 C 2.00 HA GF: 1 - 5Q4F SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NE INC: 25 G ALTITUDINE: 870 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 1 BR 1 FA COMP.TEL: 8MO 1 BR 1 FA SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2018-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	8	P	80	38	32	1		.6	NEC	N	0.56	460	920	6.9		
														BR	1	IN	80	38	30	1	I	.6	RN	N	0.07	55	110	0.9		
														FA	1	IN	80	34	25	3	I	.5	RN	N	0.07	31	62	0.6		
														TOTAL			80			1					0.7	546	1092	8.4		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	GE	ANI	CM	
102 20.43 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 30 G ALTITUDINE: 850 - 1000M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 2 BR 2 FA COMP.TEL: 6MO 2 BR 2 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2018-T.produse accidentale 2020-T.igiiena LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	6	P	60	34	27	2		.6	NEC	N	0.42	278	5680	6.3		
														BR	2	IN	60	36	26	2	I	.6	RN	N	0.14	91	1859	2.0		
														FA	2	IN	60	26	20	3	I	.6	RN	N	0.14	43	878	1.4		
														TOTAL			60			2						0.7	412	8417	9.7	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	GE	ANI	CM	
103 A 16.75 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 25 G ALTITUDINE: 870 - 1000M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 2 BR 1 FA COMP.TEL: 7MO 2 BR 1 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2020-T.igiiena LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	7	P	40	26	20	2		.5	NEC	N	0.56	245	4104	10.0		
														BR	2	IN	40	24	18	1	I	.5	RN	N	0.16	61	1022	3.3		
														FA	1	IN	40	20	15	3	I	.5	RN	N	0.08	16	268	0.8		
														TOTAL			40			2						0.8	322	5394	14.1	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	GE	ANI	CM	
103 B 9.16 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 20 G ALTITUDINE: 930 - 1050M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 3 BR 6 MO 1 FA COMP.TEL: 2BR 7 MO 1 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														BR	3	IN	35	24	16	1	I	.5	RN	N	0.27	87	797	5.3		
														MO	6	P	35	22	18	2		.5	NEC	N	0.54	204	1869	9.6		
														FA	1	IN	40	16	14	3	I	.4	RN	N	0.09	16	147	0.9		
														TOTAL			35			2						0.9	307	2813	15.8	

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
																											HA	UA	HA	
103 C 19.41 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 25 G ALTITUDINE: 870 - 1000 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 2 BR 1 FA COMP.TEL: 7MO 2 BR 1 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2018-Rarituri LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	7	P	40	26	20	2		.5	NEC	N	0.56	245	4755	10.0		
														BR	2	IN	40	24	18	1	I	.5	RN	N	0.16	61	1184	3.3		
														FA	1	IN	40	20	15	3	I	.4	RN	N	0.08	16	311	0.8		
														TOTAL			40			2					0.8	322	6250	14.1		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
																											HA	UA	HA	
103 D 0.56 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 20 G ALTITUDINE: 870 - 1000 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 2 BR 1 FA COMP.TEL: 7MO 2 BR 1 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2018-Rarituri LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	7	P	40	26	20	2		.5	NEC	N	0.56	245	137	10.0		
														BR	2	IN	40	24	18	1	I	.5	RN	N	0.16	61	34	3.3		
														FA	1	IN	40	20	15	3	I	.4	RN	N	0.08	16	9	0.8		
														TOTAL			40			2					0.8	322	180	14.1		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
																											HA	UA	HA	
103 M 0.28 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 20 G ALTITUDINE: 870 - 1000 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:														TOTAL																
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
																											HA	UA	HA	
104 29.22 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 20 G ALTITUDINE: 930 - 1050 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	9	P	55	32	23	1		.6	NEC	N	0.72	384	11220	13.1		
														MO	1	IN	55	30	28	1	I	.5	RN	N	0.08	56	1636	1.5		
														TOTAL			55			1					0.8	440	12856	14.6		

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
105 21.73 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: E INC: 25 G ALTITUDINE: 890 - 1000M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 1 FA 1 PAM COMP.TEL: 7MO 2 FA 1 PAM SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2019-Rarituri 2020-T.igiena LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	8	P	40	24	22	2		.4	NEC	N	0.64	321	6975	11.5		
														FA	1	IN	40	18	15	3	I	.5	RN	N	0.08	16	348	0.8		
														PAM	1	P	40	16	14	3	G	.5	NEC	N	0.08	12	261	0.3		
														TOTAL			40			2					0.8	349	7584	12.6		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
106 A 23.48 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 25 G ALTITUDINE: 850 - 1000M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 2 BR 1 PAM 1 FA COMP.TEL: 6MO 2 BR 1 FA 1 PAM SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2015-Rarituri 2020-T.igiena LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	6	P	40	26	24	1		.4	NEC	N	0.48	271	6363	10.6		
														BR	2	P	40	24	20	1	I	.4	NEC	N	0.16	72	1691	3.3		
														PAM	1	IN	40	20	16	3	G	.5	RN	N	0.08	15	352	0.3		
														FA	1	IN	40	18	15	3		.5	RN	N	0.08	16	376	0.8		
														TOTAL			40			1					0.8	374	8782	15.0		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
106 B 1.37 HA GF: 1 - 5Q4F SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 25 G ALTITUDINE: 950 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 MO 3 BR 3 FA COMP.TEL: 4MO 3 BR 3 FA SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	4	P	80	42	32	1	M	.6	NEC	N	0.24	197	270	3.0		
														BR	3	IN	80	42	30	1	I	.6	RN	N	0.18	142	195	2.4		
														FA	3	IN	80	38	27	2	G	.5	RN	N	0.18	90	123	1.8		
														TOTAL			80			1					0.6	429	588	7.2		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
106 C 13.72 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NE INC: 25 G ALTITUDINE: 900 - 1000M LITIERA: lipsa TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 2 BR 1 FA COMP.TEL: 6MO 3 BR 1 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-Completari LUCRARI PROP.: CURATIRI														MO	6	P	15	6	5	2			NEC	N	0.54	26	357	5.1		
														BR	1	P	15	8	6	2	I		NEC	N	0.09	8	110	0.5		
														FA	1	IN	20	10	8	2	I		RN	N	0.09	7	96	0.7		
														MO	1	IN	20	10	10	2	I		RN	N	0.09	14	192	1.2		
														BR	1	IN	20	12	8	2	I		RN	N	0.09	11	151	0.6		
														TOTAL			15			2					0.9	66	906	8.1		

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
107 3.06 HA GF: 1-5Q4F SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SE INC: 30 G ALTITUDINE: 800 - 850 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 2 BR 1 FA 1 PAM COMP.TEL: 6 MO 2 BR 1 FA 1 PAM SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	6	P	60	36	28	1		.6	NEC	N	0.42	291	890	7.1		
														BR	2	IN	60	34	26	1	G	.6	RN	N	0.14	91	278	2.4		
														FA	1	IN	60	28	22	2	I	.5	RN	N	0.07	25	77	0.9		
														PAM	1	IN	60	28	23	2	I	.5	RN	N	0.07	23	70	0.3		
														TOTAL			60			1					0.7	430	1315	10.7		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
108 A 25.82 HA GF: 1-5Q4F SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 20 G ALTITUDINE: 800 - 860 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 BR COMP.TEL: 7 MO 3 BR SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.igiiena 2019-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	8	P	75	46	33	1		.6	NEC	N	0.56	478	12342	7.5		
														BR	2	IN	75	46	30	1	G	.6	RN	N	0.14	110	2840	2.0		
														TOTAL			75			1					0.7	588	15182	9.5		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
108 B 0.27 HA GF: 1-5Q4F SUP: A TS: 3332 TP: 1341 SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: N INC: 30 G ALTITUDINE: 850 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 4 MO 4 AN 1 PLT 1 BR COMP.TEL: 4 MO 1 BR 1 PAM 4 AN SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	4	P	30	20	14	2	G	.4	NEC	N	0.24	63	17	4.2		
														AN	4	IN	50	24	17	2	I	.5	RN	N	0.24	64	17	0.9		
														PLT	1	IN	50	24	18	3	I	.5	RN	N	0.06	12	3	0.3		
														BR	1	IN	60	34	28	1	I	.6	RN	N	0.06	43	12	1.0		
														TOTAL			50			3					0.6	182	49	6.4		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
109 4.56 HA GF: 1-5Q4F SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 20 G ALTITUDINE: 750 - 810 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 3 BR COMP.TEL: 7 MO 3 BR SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.igiiena 2019-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	7	P	70	42	34	1		.6	NEC	N	0.42	372	1696	6.3		
														BR	3	IN	70	44	31	1	G	.6	RN	N	0.18	148	675	2.7		
														TOTAL			70			1					0.6	520	2371	9.0		

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	CM	
																GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA		
110 A 12.74 HA GF: 1 - 5Q4F SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 20 G ALTITUDINE: 740 - 830 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 BR COMP.TEL: 8MO 2 BR SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.igiena 2019-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	8	P	85	48	34	1		.7	NEC	N	0.56	496	6319	6.4		
														BR	2	IN	85	46	30	1	G	.7	RN	N	0.14	110	1401	1.7		
														TOTAL			85			1					0.7	606	7720	8.1		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	CM	
																GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA		
110 B 1.44 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3332 TP: 1341 SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: N INC: 20 G ALTITUDINE: 760 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 3 BR COMP.TEL: 7MO 3 BR SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	4	IN	25	16	12	3	G		RN	N	0.36	76	109	4.5		
														BR	2	IN	25	14	10	3	G		RN	N	0.18	30	43	1.4		
														MO	3	P	20	14	10	3	M		NEC	N	0.27	43	62	2.9		
														BR	1	P	20	12	10	3	M		NEC	N	0.09	15	22	0.4		
														TOTAL			25			3					0.9	164	236	9.2		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	CM	
																GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA		
110 C 0.56 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3332 TP: 1341 SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: N INC: 20 G ALTITUDINE: 760 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 3 BR COMP.TEL: 7MO 3 BR SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	4	IN	25	16	11	3	G		RN	N	0.36	67	38	4.5		
														BR	2	IN	25	14	9	2	G		RN	N	0.18	26	15	1.8		
														MO	3	P	20	14	9	3	M		NEC	N	0.27	37	21	2.9		
														BR	1	P	20	12	9	2	M		NEC	N	0.09	13	7	0.6		
														TOTAL			25			3					0.9	143	81	9.8		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	CM	
																GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA		
111 18.02 HA GF: 1 - 5Q4F SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 25 G ALTITUDINE: 750 - 850 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 MO 2 BR 2 FA 1 DT COMP.TEL: 5MO 2 BR 2 FA 1 DT SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.igiena 2019-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	5	P	75	44	34	1		.6	NEC	N	0.30	266	4793	4.0		
														BR	2	IN	75	44	32	1	G	.6	RN	N	0.12	103	1856	1.7		
														FA	2	IN	75	34	28	2	M	.6	RN	N	0.12	64	1153	1.3		
														DT	1	IN	75	32	26	2	I	.6	RN	N	0.06	22	396	0.4		
														TOTAL			75			1					0.6	455	8198	7.4		

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
112 26.59 HA GF: 1-5Q4F SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 25 G ALTITUDINE: 850 - 950 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 4 MO 2 BR 4 FA COMP.TEL: 4MO 2 BR 4 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.igiena 2021-T.igiena LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	1	IN	130	66	34	2	I	.6	RN	N	0.07	62	1649	0.3		
														BR	1	IN	130	68	33	2	I	.6	RN	N	0.07	63	1675	0.5		
														FA	1	IN	130	38	28	2	I	.5	RN	N	0.07	37	984	0.4		
														MO	3	P	75	48	31	2	G	.7	NEC	N	0.21	166	4414	2.6		
														BR	1	IN	75	50	28	1		.6	RN	N	0.07	50	1330	1.0		
														FA	3	IN	75	48	27	2	G	.5	RN	N	0.21	105	2792	2.2		
														TOTAL			75			2					0.7	483	12844	7.0		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
113 34.94 HA GF: 1-5Q4F SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 25 G ALTITUDINE: 750 - 900 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 BR COMP.TEL: 8MO 2 BR SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.igiena 2019-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	8	P	75	46	34	1		.8	NEC	N	0.56	496	17330	7.5		
														BR	2	IN	80	46	31	1	G	.7	RN	N	0.14	115	4018	1.8		
														TOTAL			75			1					0.7	611	21348	9.3		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
114 40.44 HA GF: 1-5Q4F SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 30 G ALTITUDINE: 840 - 1000 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 5 MO 2 BR 3 FA COMP.TEL: 5MO 2 BR 3 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2014-T.igiena 2019-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	1	IN	120	64	34	2	I	.7	RN	N	0.07	62	2507	0.4		
														BR	1	IN	120	56	32	2	I	.7	RN	N	0.07	60	2426	0.5		
														MO	4	P	80	46	30	2	G	.7	NEC	N	0.28	212	8573	3.3		
														BR	1	IN	85	46	28	2	G	.7	RN	N	0.07	50	2022	0.8		
														FA	3	IN	85	42	28	2	M	.6	RN	N	0.21	111	4489	2.0		
														TOTAL			80			2					0.7	495	20017	7.0		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
115 A 28.68 HA GF: 2-1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NE INC: 25 G ALTITUDINE: 800 - 1000 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 4 BR COMP.TEL: 6MO 4 BR SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2014-T.igiena 2020-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	6	P	80	50	33	1		.7	NEC	N	0.42	359	10296	5.2		
														BR	4	IN	80	50	30	1	I	.7	RN	N	0.28	221	6338	3.7		
														TOTAL			80			1					0.7	580	16634	8.9		

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	GE	ANI	CM	
115 B 0.41 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NE INC: 15 G ALTITUDINE: 980 M LITIERA: lipsa TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. echien COMP.ACTUALA: 5 MO 2 BR 3 FA COMP.TEL: 4MO 3 BR 2 FA 1 PAM SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: CURATIRI														MO	5	IN	15	4	3	2				RN	N	0.45	9	4	4.2	
														BR	2	IN	15	4	3	2	G		RN	N	0.18	5	2	0.9		
														FA	3	IN	15	6	4	2		G		RN	N	0.27	6	2	1.7	
														TOTAL			15			2						0.9	20	8	6.8	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	GE	ANI	CM	
115 C 19.19 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NE INC: 25 G ALTITUDINE: 800 - 1000M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 4 BR COMP.TEL: 6MO 4 BR SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2014-T.igiena LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	6	P	80	50	34	1		.6	NEC	N	0.42	372	7139	5.2		
														BR	4	IN	80	50	31	1	I	.6	RN	N	0.28	231	4433	3.7		
														TOTAL			80			1						0.7	603	11572	8.9	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	GE	ANI	CM	
116 31.69 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 20 G ALTITUDINE: 950 - 1050M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 FA COMP.TEL: 9MO 1 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2018-T.produse accidentale 2021-T.igiena LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	9	P	75	40	31	2		.6	NEC	N	0.72	569	18032	9.1		
														FA	1	IN	75	36	28	2	I		RN	N	0.08	42	1331	0.8		
														TOTAL			75			2						0.8	611	19363	9.9	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	GE	ANI	CM	
117 46.48 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NE INC: 25 G ALTITUDINE: 900 - 1050M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 FA COMP.TEL: 8MO 2 FA SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2018-T.produse accidentale 2021-T.igiena LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	8	P	80	46	33	1		.7	NEC	N	0.56	478	22217	6.9		
														FA	2	IN	85	38	28	2		.5	RN	N	0.14	74	3440	1.3		
														TOTAL			80			1						0.7	552	25657	8.2	

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	GE	ANI	CM	
118 A 40.02 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 25 G ALTITUDINE: 900 - 1070 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 1 BR 1 FA COMP.TEL: 8MO 1 BR 1 FA SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2018-T.produse accidentale 2021-T.igiena LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	8	P	85	46	34	1		.8	NEC	N	0.64	567	22691	7.3		
														BR	1	IN	90	46	32	1	G	.8	RN	N	0.08	69	2761	0.9		
														FA	1	IN	90	44	26	3	M	.7	RN	N	0.08	37	1481	0.6		
														TOTAL			85			1					0.8	673	26933	8.8		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	GE	ANI	CM	
118 B 3.86 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NV INC: 15 G ALTITUDINE: 1080 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 1 FA 1 PAM COMP.TEL: 8MO 1 FA 1 PAM SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	8	P	40	24	18	2		.4	NEC	N	0.72	272	1050	12.9		
														FA	1	IN	40	16	12	3	I	.3	RN	N	0.09	13	50	0.9		
														PAM	1	IN	40	16	12	3	I	.3	RN	N	0.09	11	42	0.3		
														TOTAL			40			2					0.9	296	1142	14.1		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	GE	ANI	CM	
119 22.96 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NE INC: 25 G ALTITUDINE: 950 - 1100 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 1 BR 2 FA COMP.TEL: 7MO 1 BR 2 FA SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2018-T.produse accidentale 2021-T.igiena LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	7	P	85	48	33	1		.7	NEC	N	0.49	418	9597	5.6		
														BR	1	IN	90	48	33	1	G	.7	RN	N	0.07	63	1446	0.8		
														FA	2	IN	90	44	27	2	M	.6	RN	N	0.14	70	1607	1.3		
														TOTAL			85			1					0.7	551	12650	7.7		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	GE	ANI	CM	
120 A 35.25 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 25 G ALTITUDINE: 900 - 1050 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 1 BR 3 FA COMP.TEL: 6MO 1 BR 3 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2018-T.produse accidentale 2021-T.igiena LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	6	P	85	44	32	2		.7	NEC	N	0.42	345	12161	4.5		
														BR	1	IN	90	46	31	1	I	.7	RN	N	0.07	58	2045	0.8		
														FA	3	IN	90	44	27	2	I	.6	RN	N	0.21	105	3701	1.9		
														TOTAL			85			2					0.7	508	17907	7.2		

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	V A R S T A A N I	D M C M	H M M	C L P	A M E S T E C	E L A G A J	P R O V E N I E N T A	V I T A L I	DENS		V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA		
120 B 6.16 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 20 G ALTITUDINE: 1050 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 1 BR 1 FA 1 PAM COMP.TEL: 7MO 1 BR 1 FA 1 PAM SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2014-Rarituri LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	7	P	40	24	20	2		.4	NEC	N	0.63	276	1700	11.3		
														BR	1	IN	40	20	18	1	I	.4	RN	N	0.09	34	209	1.8		
														FA	1	IN	40	16	14	3	I	.4	RN	N	0.09	16	99	0.9		
														PAM	1	IN	40	16	14	3	I	.4	RN	N	0.09	14	86	0.3		
														TOTAL			40			2					0.9	340	2094	14.3		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	V A R S T A A N I	D M C M	H M M	C L P	A M E S T E C	E L A G A J	P R O V E N I E N T A	V I T A L I	DENS		V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA		
120V 0.18 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant superior ondulat EXPOZITIE: NE INC: 10 G ALTITUDINE: 1050 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																														
														TOTAL																
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	V A R S T A A N I	D M C M	H M M	C L P	A M E S T E C	E L A G A J	P R O V E N I E N T A	V I T A L I	DENS		V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA		
121 A 49.49 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 25 G ALTITUDINE: 900 - 1050 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 1 BR 3 FA COMP.TEL: 8MO 1 BR 1 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2018-T.produse accidentale 2021-T.igiena LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive declII)														MO	6	P	95	46	33	2		.7	NEC	N	0.42	359	17767	3.7		
														BR	1	IN	95	44	31	2	I	.7	RN	N	0.07	58	2870	0.7		
														FA	3	IN	95	42	28	2	I	.6	RN	N	0.21	111	5493	1.8		
														TOTAL			95			2					0.7	528	26130	6.2		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	V A R S T A A N I	D M C M	H M M	C L P	A M E S T E C	E L A G A J	P R O V E N I E N T A	V I T A L I	DENS		V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA		
121A 0.52 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant ondulat EXPOZITIE: E INC: 10 G ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																														
														TOTAL																

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
122 A 10.24 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NE INC: 25 G ALTITUDINE: 830 - 1050 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 BR COMP.TEL: 8MO 2 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2014-T.igiena 2018-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	8	P	90	44	34	2		.7	NEC	N	0.56	496	5079	5.4		
														BR	2	IN	95	44	32	1	I	.6	RN	N	0.14	120	1229	1.5		
														TOTAL			90			2					0.7	616	6308	6.9		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
122 B 12.18 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NE INC: 25 G ALTITUDINE: 930 - 1050 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 BR COMP.TEL: 8MO 2 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2021-T.igiena LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	8	P	90	44	34	2		.7	NEC	N	0.56	496	6041	5.4		
														BR	2	IN	95	44	32	1	I	.6	RN	N	0.14	120	1462	1.5		
														TOTAL			90			2					0.7	616	7503	6.9		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
123 34.70 HA GF: 1 - 5Q4F SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 25 G ALTITUDINE: 870 - 1000 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 3 BR COMP.TEL: 7MO 3 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2018-T.produse accidentale 2021-T.igiena LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	7	P	90	44	34	2		.7	NEC	N	0.49	434	15060	4.7		
														BR	3	IN	95	42	32	1	I	.6	RN	N	0.21	181	6281	2.2		
														TOTAL			90			2					0.7	615	21341	6.9		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
124 51.03 HA GF: 1 - 5Q4F SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 25 G ALTITUDINE: 780 - 1000 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 1 BR 1 DT COMP.TEL: 7MO 2 BR 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: 6MO 3 BR 1 DT 5 ani 0.4S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progressive decII)														MO	8	P	95	44	34	2		.6	NEC	N	0.56	496	25311	4.9		
														BR	1	IN	95	48	33	2	M	.6	RN	N	0.07	63	3215	0.7		
														DT	1	IN	95	40	29	2	M	.6	RN	N	0.07	30	1531	0.3		
														TOTAL			95			2					0.7	589	30057	5.9		

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
125 10.62 HA GF: 1 - 5Q4F SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 25 G ALTITUDINE: 750 - 820 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 BR COMP.TEL: 8MO 2 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive declII)														MO	8	P	100	50	35	2		.6	NEC	N	0.64	588	6245	5.1		
														BR	2	IN	100	54	35	2	M	.6	RN	N	0.16	155	1646	1.5		
														TOTAL			100			2					0.8	743	7891	6.6		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
126 A 27.12 HA GF: 1 - 5Q4F SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NE INC: 15 G ALTITUDINE: 730 - 830 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asparula-Oxalis Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 3 BR COMP.TEL: 7MO 2 BR 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD INGRIJIREA SEMINTISULUI,IMP														MO	7	P	100	50	34	2		.6	NEC	N	0.14	82	2224	1.1		
														BR	3	IN	105	50	34	2	M	.6	RN	N	0.06	32	868	0.5		
														TOTAL			100			2					0.2	114	3092	1.6		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
126 B 5.30 HA GF: 1 - 5Q4F SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: N INC: 15 G ALTITUDINE: 740 - 760 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asparula-Oxalis Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 MO 4 BR 2 FA COMP.TEL: 4MO 4 BR 1 FA 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: CURATIRI														MO	4	P	15	4	4	2	M		NEC	N	0.40	13	69	3.8		
														BR	4	P	15	4	3	2	M		NEC	N	0.40	10	53	2.1		
														FA	2	IN	15	2	4	2	M		RN	N	0.20	4	21	1.3		
														TOTAL			15			2					1.0	27	143	7.2		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
127 A 29.89 HA GF: 1 - 5Q4F SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 20 G ALTITUDINE: 730 - 1000 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asparula-Oxalis Artificial de prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 7 MO 3 BR COMP.TEL: 5MO 4 BR 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(plum.,rac)IMPAD INGRIJIREASEMINTISULUI														MO	7	P	100	52	33	2		.6	NEC	N	0.28	130	3886	2.2		
														BR	3	IN	105	56	33	2	M	.6	RN	N	0.12	63	1883	1.0		
														TOTAL			100			2					0.4	193	5769	3.2		

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
127 B 3.73 HA GF: 1 - 5Q4F SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: N INC: 20 G ALTITUDINE: 760 - 800 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asparula-Oxalis Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 MO 4 BR 1 FA COMP.TEL: 4MO 4 BR 2 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: CURATIRI RARITURI														MO	5	IN	25	8	5	2				RN	N	0.50	24	90	8.4	
														BR	4	IN	25	8	4	2	M			RN	N	0.40	17	63	4.1	
														FA	1	IN	25	4	5	2	M			RN	N	0.10	3	11	1.0	
														TOTAL			25			2						1.0	44	164	13.5	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
128 7.42 HA GF: 1 - 5Q4F SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NE INC: 25 G ALTITUDINE: 830 - 880 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asparula-Oxalis Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 BR COMP.TEL: 8MO 2 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progressive decII)														MO	4	P	100	52	35	2	M	.6	NEC	N	0.32	294	2181	2.6		
														MO	4	P	80	44	33	2	M	.6	NEC	N	0.32	273	2026	3.7		
														BR	2	IN	100	50	35	2	M	.6	RN	N	0.16	155	1150	1.5		
														TOTAL			100			2						0.8	722	5357	7.8	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
129 21.38 HA GF: 1 - 5Q4F SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NE INC: 30 G ALTITUDINE: 830 - 880 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asparula-Oxalis Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 2 BR 1 DT COMP.TEL: 7MO 2 BR 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: 4MO 4 BR 2 FA 5 ani 0.5S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progressive decII)														MO	4	P	100	52	35	2	M	.6	NEC	N	0.28	257	5495	2.2		
														BR	2	IN	100	54	34	2	M	.6	RN	N	0.14	131	2801	1.3		
														DT	1	IN	100	40	29	2	M	.6	RN	N	0.07	30	641	0.3		
														MO	3	P	80	42	33	2	M	.6	NEC	N	0.21	179	3827	2.5		
														TOTAL			100			2						0.7	597	12764	6.3	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
130 A 17.67 HA GF: 1 - 4F SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SE INC: 25 G ALTITUDINE: 700 - 1000 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asparula-Oxalis Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 1 BR 1 FA 1 DT COMP.TEL: 7MO 1 BR 1 FA 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progressive decII)														MO	4	P	100	54	33	2	M	.6	NEC	N	0.28	239	4223	2.2		
														MO	3	P	80	42	31	2	M	.6	NEC	N	0.21	166	2933	2.5		
														BR	1	IN	105	54	31	2	M	.6	RN	N	0.07	58	1025	0.6		
														FA	1	IN	100	38	29	2	M	.6	RN	N	0.07	39	689	0.6		
														DT	1	IN	100	42	29	2	M	.6	RN	N	0.07	30	530	0.3		
														TOTAL			100			2						0.7	532	9400	6.2	

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	RE	STA	
																GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA	
130 B 0.89 HA GF: 1 - 4F SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NV INC: 6 G ALTITUDINE: 800 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asparula-Oxalis Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	10	P	55	32	27	2		.5	NEC	N	0.70	463	412	11.1	
														TOTAL			55			2					0.7	463	412	11.1	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	RE	STA	
																GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA	
130 C 28.53 HA GF: 1 - 5Q4F SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SE INC: 25 G ALTITUDINE: 740 - 1000M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asparula-Oxalis Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 1 BR 1 DT COMP.TEL: 8MO 1 BR 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive decII)														MO	5	P	100	50	34	2		.6	NEC	N	0.35	310	8844	2.8	
														MO	3	P	80	42	31	2	M	.6	NEC	N	0.21	166	4736	2.5	
														BR	1	IN	105	54	31	2	M	.6	RN	N	0.07	58	1655	0.6	
														DT	1	IN	100	40	29	2	M	.6	RN	N	0.07	30	856	0.3	
														TOTAL			100			2					0.7	564	16091	6.2	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	RE	STA	
																GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA	
131 A 20.49 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 18 G ALTITUDINE: 740 - 850 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asparula-Oxalis Artificial de prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive decII)														MO	6	P	100	48	33	2		.6	NEC	N	0.42	359	7356	3.4	
														MO	4	P	60	32	30	2	M	.6	NEC	N	0.28	212	4344	4.2	
														TOTAL			100			2					0.7	571	11700	7.6	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	RE	STA	
																GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA	
131 B 8.29 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NE INC: 30 G ALTITUDINE: 850 - 970 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 5 FA 3 MO 2 BR COMP.TEL: 3MO 2 BR 5 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														FA	5	IN	55	28	21	2		.4	RN	N	0.35	116	962	4.4	
														MO	3	IN	90	40	30	2	M	.5	RN	N	0.21	159	1318	2.0	
														BR	1	IN	90	42	28	2	M	.5	RN	N	0.07	50	415	0.7	
														BR	1	IN	120	54	31	2	I	.5	RN	N	0.07	58	481	0.5	
														TOTAL			90			2					0.7	383	3176	7.6	

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES	
																									ARB	P	RE	STA		ANI
131 C 1.39 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NV INC: 20 G ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 FA 3 PAM 1 DR COMP.TEL: 3MO 1 BR 3 FA 3 PAM SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: CURATIRI														FA	6	IN	15	6	5	2			RN	N	0.60	19	26	3.8		
														PAM	3	P	15	8	7	2	M		NEC	N	0.30	20	28	1.7		
														DR	1	P	15	4	3	2	M		NEC	N	0.10	2	3	0.8		
														TOTAL			15			2					1.0	41	57	6.3		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES	
																									ARB	P	RE	STA		ANI
131 D 0.48 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NV INC: 8 G ALTITUDINE: 740 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive decII)														MO	6	P	100	48	33	2		.4	NEC	N	0.42	359	172	3.4		
														MO	4	P	60	34	30	2	M	.6	NEC	N	0.28	212	102	4.2		
														TOTAL			100			2					0.7	571	274	7.6		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES	
																									ARB	P	RE	STA		ANI
131 E 0.50 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Lunca inalta plan EXPOZITIE: INC: ALTITUDINE: 720 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asparula-Oxalis Artificial de prod. sup. echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	10	P	25	20	14	2		.2	NEC	N	0.80	209	105	13.4		
														TOTAL			25			2					0.8	209	105	13.4		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES	
																									ARB	P	RE	STA		ANI
131A1 0.26 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Lunca inalta plan EXPOZITIE: INC: ALTITUDINE: 720 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																														
														TOTAL																

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	V A R S T A A N I	D M C M	H M M	C L P	A M E S T E C	E L A G A J	P R O V E N I E N T A	V I T A L I	DENS		V O L U M		CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
131A2 0.78 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Lunca inalta plan EXPOZITIE: INC: ALTITUDINE: 720 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTAEXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																													
TOTAL																													
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	V A R S T A A N I	D M C M	H M M	C L P	A M E S T E C	E L A G A J	P R O V E N I E N T A	V I T A L I	DENS		V O L U M		CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
131C1 0.80 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Lunca inalta plan EXPOZITIE: INC: ALTITUDINE: 720 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTAEXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																													
TOTAL																													
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	V A R S T A A N I	D M C M	H M M	C L P	A M E S T E C	E L A G A J	P R O V E N I E N T A	V I T A L I	DENS		V O L U M		CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
131C2 0.29 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Lunca inalta plan EXPOZITIE: INC: ALTITUDINE: 720 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTAEXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																													
TOTAL																													
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	V A R S T A A N I	D M C M	H M M	C L P	A M E S T E C	E L A G A J	P R O V E N I E N T A	V I T A L I	DENS		V O L U M		CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
131C3 0.02 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Lunca inalta plan EXPOZITIE: INC: ALTITUDINE: 720 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTAEXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																													
TOTAL																													

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	V A R S T A A N I	D M C M	H M M	C L P	A M E S T E C	E L A G A J	P R O V E N I E N T A	V I T A L I	DENS		V O L U M		CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ U A	MC/ H A	
132 B 7.35 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NE INC: 30 G ALTITUDINE: 800 - 970 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 MO 1 BR 4 FA COMP.TEL: 5MO 1 BR 4 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	5	IN	90	42	30	2		.5	RN	N	0.35	265	1948	3.4	
														BR	1	IN	90	42	29	2	M	.5	RN	N	0.07	53	390	0.7	
														FA	4	IN	100	38	24	2	M	.5	RN	N	0.28	115	845	2.2	
														TOTAL			90			2					0.7	433	3183	6.3	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	V A R S T A A N I	D M C M	H M M	C L P	A M E S T E C	E L A G A J	P R O V E N I E N T A	V I T A L I	DENS		V O L U M		CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ U A	MC/ H A	
132 C 2.98 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: N INC: 20 G ALTITUDINE: 750 - 800 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 8MO 1 BR 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL														MO	10	P	10		1	2			NEC	N	0.60	2	6	4.0	
														TOTAL			10			2				0.6	2	6	4.0		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	V A R S T A A N I	D M C M	H M M	C L P	A M E S T E C	E L A G A J	P R O V E N I E N T A	V I T A L I	DENS		V O L U M		CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ U A	MC/ H A	
132A1 2.66 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Lunca inalta plan EXPOZITIE: INC: ALTITUDINE: 720 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																													
														TOTAL															
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	V A R S T A A N I	D M C M	H M M	C L P	A M E S T E C	E L A G A J	P R O V E N I E N T A	V I T A L I	DENS		V O L U M		CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ U A	MC/ H A	
132C1 0.88 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Lunca inalta plan EXPOZITIE: INC: ALTITUDINE: 720 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																													
														TOTAL															

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	GE	ANI	
134 B 0.83 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 1341 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: S INC: 7 G ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. mij. echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2014-T.igiena LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	10	P	80	34	26	3		.6	NEC	N	0.70	441	366	7.0	
														TOTAL			80			3					0.7	441	366	7.0	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	GE	ANI	
135 A 21.53 HA GF: 1 - 2I SUP: M TS: 2520 TP: 1172 SOL: 7206 Platou plan EXPOZITIE: INC: 5 G ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Polytrichum commune Partial derivat relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 1 AN 1 PLT 1 ME COMP.TEL: 7MO 1 ME 1 AN 1 PLT SORT: MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Inmlastinare sezoniera Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2018-T.produse accidentale 2020-T.igiena LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	5	P	70	30	22	4		.6	NEC	N	0.35	175	3768	3.4	
														MO	2	IN	50	20	18	3	I	.5	RN	N	0.14	53	1141	2.0	
														AN	1	IN	70	28	19	4	I	.6	RN	S	0.07	22	474	0.1	
														PLT	1	IN	70	30	22	4	I	.5	RN	S	0.07	20	431	0.1	
														ME	1	IN	70	28	19	4	M	.5	RN	S	0.07	16	344	0.3	
														TOTAL			70			4					0.7	286	6158	5.9	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	GE	ANI	
135 B 17.58 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 1341 SOL: 3210 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 15 G ALTITUDINE: 910 - 940 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Polytrichum commune Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2020-T.igiena 2022-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	10	P	85	36	28	3		.6	NEC	N	0.70	486	8544	6.4	
														TOTAL			85			3					0.7	486	8544	6.4	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	GE	ANI	
135 C 0.58 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 1341 SOL: 3210 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SE INC: 25 G ALTITUDINE: 910 M LITIERA: lipsa TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 MO 1 BR 2 DM 2 FA COMP.TEL: 5MO 3 BR 2 FA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: CURATIRI														MO	5	IN	15	8	5	3			RN	N	0.50	24	14	3.3	
														BR	1	IN	15	6	4	2	I		RN	N	0.10	4	2	0.5	
														DM	2	IN	15	6	4	3	I		RN	N	0.20	3	2	2.7	
														FA	2	IN	15	6	4	3	I		RN	N	0.20	4	2	0.7	
														TOTAL			15			3					1.0	35	20	7.2	

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	RE	STA	
136 A 1.66 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 2540 TP: 1112 SOL: 3210 Lunca inalta plan EXPOZITIE: INC: 6 G ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Polytrichum commune Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 AN COMP.TEL: 8MO 2 AN SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2018-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	8	IN	35	20	18	2			RN	N	0.64	241	400	11.4	
														AN	2	IN	35	16	15	3	I		RN	N	0.16	37	61	0.6	
														TOTAL			35			2					0.8	278	461	12.0	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	RE	STA	
136 B 29.55 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 2540 TP: 1112 SOL: 3210 Versant ondulat EXPOZITIE: NE INC: 15 G ALTITUDINE: 900 - 940 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Vaccinium Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2014-T.igiene 2022-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	10	P	85	36	30	2		.6	NEC	N	0.70	531	15691	7.5	
														TOTAL			85			2					0.7	531	15691	7.5	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	RE	STA	
136 C 2.25 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 2540 TP: 1112 SOL: 3210 Versant ondulat EXPOZITIE: NE INC: 15 G ALTITUDINE: 900 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Vaccinium Artificial de prod. mij. echien COMP.ACTUALA: 6 MO 2 FA 1 DM 1 BR COMP.TEL: MO 0 FA 0 BR SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2014-T.rase,impaduriri 2015-Impaduriri(dupa T.de reg) LUCRARI PROP.: CURATIRI														MO	6	P	10	4	4	3			NEC	N	0.60	19	43	2.0	
														FA	2	IN	10	6	5	3	I		RN	N	0.20	6	14	0.5	
														DM	1	IN	10	6	6	3	I		RN	N	0.10	3	7	1.3	
														BR	1	IN	10	4	4	3	I		RN	N	0.10	4	9	0.2	
														TOTAL			10			3					1.0	32	73	4.0	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	RE	STA	
136V 1.89 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Lunca inalta framintat EXPOZITIE: INC: ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																													
														TOTAL															

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	GE	ANI	
137 13.20 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: E INC: 10 G ALTITUDINE: 900 - 950 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-Rarituri 2022-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	10	P	80	34	30	2		.6	NEC	N	0.70	531	7009	8.2	
														TOTAL			80			2					0.7	531	7009	8.2	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	GE	ANI	
138 A 17.87 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1111 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 10 G ALTITUDINE: 900 - 960 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.igiiena 2022-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	10	P	90	36	30	2		.6	NEC	N	0.70	531	9489	6.7	
														TOTAL			90			2					0.7	531	9489	6.7	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	GE	ANI	
138 B 1.56 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1111 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 10 G ALTITUDINE: 900 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2020-Curatri LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	7	P	25	16	12	2			NEC	N	0.63	132	206	10.5	
														MO	3	IN	15	8	4	2	I		RN	N	0.27	9	14	2.5	
														TOTAL			25			2					0.9	141	220	13.0	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	GE	ANI	
138 C 6.29 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1111 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SE INC: 15 G ALTITUDINE: 900 M LITIERA: lipsa TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2014-Impaduriri(poieni si goluri) LUCRARI PROP.: INGRIJIREA SEMINTISULUI														MO	8	IN	10	4	4	2			RN	N	0.80	26	164	5.3	
														MO	2	P	10	4	3	2	I		NEC	N	0.20	4	25	1.3	
														TOTAL			10			2					1.0	30	189	6.6	

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P ARB	M RE GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS		VOLUM		CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
138 D 1.34 HA GF: 1 - 2I SUP: M TS: 3333 TP: 1111 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 10 G ALTITUDINE: 900 - 960 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Partial derivat relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 MO 4 ME 2 AN COMP.TEL: 4MO 4 ME 2 AN SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Inmlastinare sezoniera Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	4	IN	60	32	22	3	M	.4	RN	N	0.24	120	161	3.1	
														ME	4	IN	60	28	18	4	M	.5	RN	N	0.24	51	68	0.9	
														AN	2	IN	60	22	16	4	M	.5	RN	N	0.12	30	40	0.2	
TOTAL																	60								0.6	201	269	4.2	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P ARB	M RE GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS		VOLUM		CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
138 E 2.81 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1111 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 10 G ALTITUDINE: 900 - 960 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	10	P	90	36	31	2		.7	NEC	N	0.70	553	1554	6.7	
TOTAL																	90								0.7	553	1554	6.7	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P ARB	M RE GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS		VOLUM		CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
139 A 2.10 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 2520 TP: 1172 SOL: 7206 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 10 G ALTITUDINE: 910 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Polytrichum commune Natural fundamental prod. inf. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che VARSTA EXPL.: 100 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Inmlast.-scurta durata Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2014-T.igiena 2021-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	10	IN	70	32	22	4		.5	RN	N	0.70	351	737	6.7	
TOTAL																	70								0.7	351	737	6.7	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P ARB	M RE GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS		VOLUM		CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
139 B 6.88 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1111 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 15 G ALTITUDINE: 910 - 960 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2020-T.igiena 2022-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	10	P	80	36	32	2		.6	NEC	N	0.70	575	3956	8.2	
TOTAL																	80								0.7	575	3956	8.2	

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	RE	STA	
139 C 5.38 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 2540 TP: 1112 SOL: 3210 Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 10 G ALTITUDINE: 960 M LITIERA: lipsa TIP FLORA: Polytrichum commune Natural fundamental prod. sup. echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 FA COMP.TEL: 9MO 1 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,1S Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2016-T.produse accidentale 2017-Impaduriri(fara T.de reg) LUCRARI PROP.: INGRIJIREA SEMINTISULUI,IMP														MO	4	IN	10	4	3	2	I		RN	N	0.28	5	27	1.8	
														FA	1	IN	10	4	4	2	I		RN	N	0.07	2	11	0.3	
														MO	5	P	5			2			NEC	N	0.35			1.2	
														TOTAL			10			2					0.7	7	38	3.3	
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	RE	STA	
140 A 1.43 HA GF: 1 - 5C 5U 5Q SUP: E TS: 2530 TP: 1171 SOL: 3210 Platou plan EXPOZITIE: INC: ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Polytrichum commune Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:														MO	10	P	115	44	30	3		.6	NEC	N	0.60	455	651	3.1	
														TOTAL			115			3					0.6	455	651	3.1	
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	RE	STA	
140 B 2.64 HA GF: 1 - 5C 5U 5Q SUP: E TS: 2540 TP: 1112 SOL: 3210 Platou plan EXPOZITIE: INC: ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Polytrichum commune Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:														MO	10	IN	65	36	30	2		.6	RN	N	0.70	531	1402	9.9	
														TOTAL			65			2					0.7	531	1402	9.9	
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	RE	STA	
140 C 1.36 HA GF: 1 - 5C 5U 5Q SUP: E TS: 2530 TP: 1171 SOL: 3210 Platou plan EXPOZITIE: INC: ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Polytrichum commune Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:														MO	10	P	115	44	30	3		.6	NEC	N	0.70	531	722	3.6	
														TOTAL			115			3					0.7	531	722	3.6	

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES	
																									ARB	P	RE	STA		ANI
140 H 2.26 HA GF: 1 - 2I SUP: M TS: 2540 TP: 1112 SOL: 3210 Platou plan EXPOZITIE: INC: ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Polytrichum commune Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTAEXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Inmlastinare sezoniera Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARIEXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	10	IN	65	34	29	2		.6	RN	N	0.60	436	985	8.5		
TOTAL																	65									0.6	436	985	8.5	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES	
																									ARB	P	RE	STA		ANI
140 I 0.44 HA GF: 1 - 5C 5U 5Q SUP: E TS: 2530 TP: 1171 SOL: 3210 Platou plan EXPOZITIE: INC: ALTITUDINE: 900 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Polytrichum commune Partial derivat echien COMP.ACTUALA: 7 MO 2 ME 1 SAC COMP.TEL: 7MO 2 BR 1 PAM SORT: MO Gros,cherestea VARSTAEXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARIEXEC.: LUCRARI PROP.:														MO	7	IN	10	4	2	3			RN	N	0.14	1		0.5		
														ME	2	IN	10	4	3	3	I		RN	N	0.04			0.2		
														SAC	1	IN	10	4	2	3	I		RN	N	0.02					
TOTAL																	10					3					0.2	1		0.7
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES	
																									ARB	P	RE	STA		ANI
140 J 1.20 HA GF: 1 - 5C 5U 5Q SUP: E TS: 2530 TP: 1171 SOL: 3210 Platou plan EXPOZITIE: INC: ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Polytrichum commune Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTAEXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARIEXEC.: LUCRARI PROP.:														MO	10	P	115	44	30	3		.6	NEC	N	0.60	455	546	3.1		
TOTAL																	115					3					0.6	455	546	3.1
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES	
																									ARB	P	RE	STA		ANI
140 A 0.85 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: framintat EXPOZITIE: INC: 6 G ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros,cherestea VARSTAEXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARIEXEC.: LUCRARI PROP.:																														
TOTAL																														

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM			CRES
														ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/	
															P	GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA	
141 A 15.74 HA GF: 1 - 5C 5U 5Q SUP: E TS: 2510 TP: 1172 SOL: 3210 Platou plan EXPOZITIE: INC: 5 G ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Polytrichum commune Artificial de prod. inf. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 PI COMP.TEL: 10PI SORT: PI Mijl.si subtire,cel.,constr VARSTAEXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARIEXEC.: LUCRARI PROP.:														PI	9	P	85	16	8	5		.4	NEC	N	0.72	60	944	1.6	
														PI	1	P	55	8	4	5	M	.4	NEC	N	0.08	2	31	0.3	
														TOTAL			85			5					0.8	62	975	1.9	
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM			CRES
141 B 1.29 HA GF: 1 - 5C 5U 5Q SUP: E TS: 2530 TP: 1131 SOL: 3210 Platou plan EXPOZITIE: INC: 5 G ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Polytrichum commune Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTAEXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Inmlastinare sezoniera Dob. destul de frecv. Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARIEXEC.: 2014-T.igiena LUCRARI PROP.:														MO	9	P	105	38	30	3		.6	NEC	N	0.54	409	528	3.5	
														MO	1	P	75	32	26	3	I	.6	NEC	N	0.06	38	49	0.6	
														TOTAL			105			3					0.6	447	577	4.1	
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM			CRES
141 C 11.06 HA GF: 1 - 5C 5U 5Q SUP: E TS: 2530 TP: 1131 SOL: 3210 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NE INC: 6 G ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Polytrichum commune Artificial de prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 5 MO 1 BR 2 ME 1 PI 1 AN COMP.TEL: 5MO 1 BR 2 ME 1 PI 1 AN SORT: MO Gros,cherestea VARSTAEXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Inmlastinare sezoniera Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARIEXEC.: LUCRARI PROP.:														MO	5	P	105	30	29	3		.6	NEC	N	0.40	290	3207	2.6	
														BR	1	IN	105	40	26	3	I	.6	RN	N	0.08	52	575	0.6	
														ME	2	IN	60	28	22	2	I	.4	RN	N	0.16	47	520	0.8	
														PI	1	IN	60	22	16	4	I	.4	RN	N	0.08	21	232	0.4	
														AN	1	IN	60	20	15	4	I	.4	RN	N	0.08	19	210	0.2	
														TOTAL			105			3					0.8	429	4744	4.6	
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM			CRES
141 D 3.39 HA GF: 1 - 5C 5U 5Q SUP: E TS: 2530 TP: 1131 SOL: 3210 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NE INC: 6 G ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Polytrichum commune Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 BR COMP.TEL: 8MO 2 BR SORT: MO Gros,cherestea VARSTAEXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Inmlastinare sezoniera Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARIEXEC.: LUCRARI PROP.:														MO	8	IN	105	38	30	3		.6	RN	N	0.64	485	1644	4.1	
														BR	2	IN	105	38	29	2	M	.6	RN	N	0.16	120	407	1.4	
														TOTAL			105			3					0.8	605	2051	5.5	

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	CM	
																GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA		
141 E 2.34 HA GF: 1 - 5C 5U 5Q SUP: E TS: 2530 TP: 1131 SOL: 3210 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NE INC: 6 G ALTITUDINE: 900 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Polytrichum commune Natural fundamental prod. mij. echien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 ME COMP.TEL: 8MO 1 BR 1 PAM SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																	10	4	2	3			RN	N	0.24	2	5	0.8		
														ME	8	IN	10	4	3	3	I		RN	N	0.06			0.3		
														TOTAL			10			3					0.3	2	5	1.1		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	CM	
																GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA		
141 F 0.81 HA GF: 1 - 2I 5Q SUP: M TS: 2530 TP: 1131 SOL: 3210 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NE INC: 6 G ALTITUDINE: 900 M LITIERA: lipsa TIP FLORA: Polytrichum commune Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 BR COMP.TEL: 9MO 1 BR SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Inmlastinare sezoniera Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA																	105	38	30	3		.6	NEC	N	0.72	546	442	4.6		
														BR	9	P	105	38	29	2	I	.6	RN	N	0.08	60	49	0.7		
														TOTAL			105			3					0.8	606	491	5.3		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	CM	
																GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA		
141 G 2.33 HA GF: 1 - 2I 5Q SUP: M TS: 2530 TP: 1131 SOL: 3210 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NE INC: 6 G ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Polytrichum commune Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 BR COMP.TEL: 9MO 1 BR SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Inmlastinare sezoniera Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA																	105	36	30	3		.6	NEC	N	0.72	546	1272	4.6		
														BR	9	P	105	38	29	2	I	.6	RN	N	0.08	60	140	0.7		
														TOTAL			105			3					0.8	606	1412	5.3		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	CM	
																GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA		
141 H 0.18 HA GF: 1 - 2I 5Q SUP: TS: 2530 TP: 1131 SOL: 3210 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NE INC: 6 G ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: Polytrichum commune COMP.ACTUALA: COMP.TEL: 8MO 2 AN SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: IMPADURIRI(fara T de reg)																														
														TOTAL																

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	GE	ANI	
142 A 33.69 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1111 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SE INC: 6 G ALTITUDINE: 910 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: 7MO 2 BR 1 FA 5 ani 0.6S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.igiena 2022-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive declII)														MO	10	P	105	44	35	1		.6	NEC	N	0.70	643	21663	5.9	
														TOTAL			105			1					0.7	643	21663	5.9	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	GE	ANI	
142 B 0.48 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1111 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SE INC: 6 G ALTITUDINE: 910 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2018-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	10	P	50	26	24	2		.5	NEC	N	0.70	395	190	11.7	
														TOTAL			50			2					0.7	395	190	11.7	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	GE	ANI	
142 C 1.27 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1111 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SE INC: 6 G ALTITUDINE: 910 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. echien COMP.ACTUALA: 7 MO 2 BR 1 DM COMP.TEL: 8MO 2 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.rase,impaduriri 2014-Impaduriri(dupa T.de reg) LUCRARI PROP.: INGRIJIREA SEMINTISULULIMP														MO	7	IN	5			2			RN	N	0.49			1.6	
														BR	2	IN	5			2	M		RN	N	0.14			0.2	
														DM	1	IN	5			3	M		RN	N	0.07			0.5	
														TOTAL			5			2					0.7			2.3	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	GE	ANI	
142 D 3.01 HA GF: 1 - 2I 5Q SUP: M TS: 2530 TP: 1171 SOL: 7206 Platou plan EXPOZITIE: INC: 5 G ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Polytrichum commune Artificial de prod. mij. echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2018-T.produse accidentale 2021-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	10	P	80	34	26	3		.6	NEC	N	0.50	315	948	5.0	
														TOTAL			80			3					0.5	315	948	5.0	

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM			CRES
														ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/	
																GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA	
142 E 4.34 HA GF: 1 -5Q SUP: A TS: 2530 TP: 1171 SOL: 3210 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SV INC: 10 G ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. mij. echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2021-T.igiena 2022-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive declI)														MO	10	P	85	34	26	3		.6	NEC	N	0.70	441	1914	6.4	
														TOTAL			85			3					0.7	441	1914	6.4	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM			CRES
														ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/	
																GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA	
142 F 2.56 HA GF: 1 -5Q SUP: TS: 3333 TP: 1111 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SE INC: 6 G ALTITUDINE: 910 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: Asperula-Dentaria COMP.ACTUALA: COMP.TEL: 7MO 2 BR 1 DT SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: IMPADURIRI(dupa T. de reg)																													
														TOTAL															
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM			CRES
														ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/	
																GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA	
142 G 5.17 HA GF: 1 -5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1111 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: INC: 6 G ALTITUDINE: 910 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. echien COMP.ACTUALA: 7 MO 2 BR 1 DM COMP.TEL: MO 0 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: INGRIJIREA SEMINTISULUI														MO	7	IN	5			2			RN	N	0.63			2.1	
														BR	2	IN	5			2	I		RN	N	0.18		0.3		
														DM	1	IN	5			2	M		RN	N	0.09		0.8		
														TOTAL			5			2					0.9			3.2	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM			CRES
														ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/	
																GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA	
142 H 0.86 HA GF: 1 -5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1111 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SE INC: 6 G ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.igiena LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive declI)														MO	10	P	105	44	34	2		.7	NEC	N	0.70	620	533	5.0	
														TOTAL			105			2					0.7	620	533	5.0	

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES				
																									ARB	P	GE	ANI		CM	M	P	TEC
143 A 33.25 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1111 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 10 G ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: 8MO 2 BR 5 ani 0.2S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.igiena 2022-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progressive declII)														MO	10	P	105	44	35	2		.6	NEC	N	0.70	645	21446	5.0					
TOTAL																	105									0.7	645	21446	5.0				
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES				
																									ARB	P	GE	ANI		CM	M	P	TEC
143 B 1.08 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1111 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 6 G ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2018-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	10	P	50	26	24	2		.5	NEC	N	0.80	452	488	13.4					
TOTAL																	50											0.8	452	488	13.4		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES				
																									ARB	P	GE	ANI		CM	M	P	TEC
143 C 2.70 HA GF: 1 - 21 5Q SUP: M TS: 2530 TP: 1171 SOL: 7206 Platou plan EXPOZITIE: INC: 5 G ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Polytrichum commune Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Inmlastinare sezoniera Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2018-T.produse accidentale 2021-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	10	IN	105	42	29	3		.6	RN	N	0.60	436	1177	3.8					
TOTAL																	105												0.6	436	1177	3.8	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES				
																									ARB	P	GE	ANI		CM	M	P	TEC
143 D 1.62 HA GF: 1 - 5C 5U 5Q SUP: E TS: 2530 TP: 1171 SOL: 7206 Platou plan EXPOZITIE: INC: 5 G ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Polytrichum commune Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:														MO	10	IN	105	42	30	3		.7	RN	N	0.70	531	860	4.5					
TOTAL																	105													0.7	531	860	4.5

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	GE	ANI	
143 E 2.30 HA GF: 1 -5C 5U 5Q SUP: E TS: 3333 TP: 1111 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 10 G ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:														MO	10	P	105	44	34	2		.7	NEC	N	0.70	620	1426	5.0	
														TOTAL			105			2					0.7	620	1426	5.0	
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	GE	ANI	
143 F 1.52 HA GF: 1 -5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1111 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 10 G ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. echien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 BR COMP.TEL: 8MO 2 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: DEGAJARI														MO	4	IN	5			2	M		RN	N	0.36			1.2	
														BR	2	IN	5			2	M		RN	N	0.18			0.3	
														MO	4	P	5			2	M		NEC	N	0.36			1.2	
														TOTAL			5			2					0.9			2.7	
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	GE	ANI	
143 G 1.53 HA GF: 1 -5Q SUP: TS: 3333 TP: 1111 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 10 G ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: Asperula-Dentaria COMP.ACTUALA: COMP.TEL: 6MO 2 BR 1 FA 1 PAM SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: IMPADURIRI(fara T de reg)																													
														TOTAL															
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	GE	ANI	
143 H 1.81 HA GF: 1 -5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1111 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 10 G ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Inmlastinare sezoniera Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive decII)														MO	10	P	105	44	34	2		.7	NEC	N	0.80	709	1283	5.8	
														TOTAL			105			2					0.8	709	1283	5.8	

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G	V A R S T A A N I	D M C M	H M M	C L P	A M E S T E C	E L A G A J	P R O V E N I E N T A	V I T A L I	DENS		V O L U M			CRES		
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
143 I 2.39 HA GF: 1 - 5Q SUP: TS: 3333 TP: 1111 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 10 G ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria COMP.ACTUALA: COMP.TEL: 6MO 2 BR 1 FA 1 PAM SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Inmlast.-scurta durata Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: IMPADURIRI(fara T de reg)																																
TOTAL																																
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G	V A R S T A A N I	D M C M	H M M	C L P	A M E S T E C	E L A G A J	P R O V E N I E N T A	V I T A L I	DENS		V O L U M			CRES		
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
143 J 0.20 HA GF: 1 - 5C 5U 5Q SUP: E TS: 2520 TP: 1172 SOL: 7206 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 10 G ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. inf. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Mijlociu,celuloza,constr. VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Inmlastinare sezoniera Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:														MO	10	P	105	32	18	5		.6	NEC	N	0.20	75	15	0.9				
TOTAL																	105			5					0.2	75	15	0.9				
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G	V A R S T A A N I	D M C M	H M M	C L P	A M E S T E C	E L A G A J	P R O V E N I E N T A	V I T A L I	DENS		V O L U M			CRES		
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
144 A 30.88 HA GF: 1 - 5C 5U 5Q SUP: E TS: 2520 TP: 1172 SOL: 7206 Platou plan EXPOZITIE: INC: 3 G ALTITUDINE: 910 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Polytrichum commune Artificial de prod. inf. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 6 MO 3 ME 1 AN COMP.TEL: 6MO 3 ME 1 AN SORT: MO Mijlociu,celuloza,constr. VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Inmlastinare sezoniera Dob. destul de frecv. Rupt. destul de frecv. Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:														MO	6	P	105	36	18	5		.6	NEC	N	0.36	136	4200	1.7				
														ME	3	IN	75	32	17	5	I	.5	RN	S	0.18	35	1081	0.6				
														AN	1	IN	75	34	17	4	I	.5	RN	N	0.06	16	494	0.1				
TOTAL																	105			5					0.6	187	5775	2.4				
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G	V A R S T A A N I	D M C M	H M M	C L P	A M E S T E C	E L A G A J	P R O V E N I E N T A	V I T A L I	DENS		V O L U M			CRES		
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
144 B 42.68 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NE INC: 6 G ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 BR COMP.TEL: 8MO 2 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: 8BR 2 MO 10 ani 0.2S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.igiena 2022-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive declII)														MO	8	P	105	44	34	2		.7	NEC	N	0.56	514	21938	4.0				
														BR	2	IN	105	46	33	1	I	.7	RN	N	0.14	131	5591	1.3				
TOTAL																	105			2					0.7	645	27529	5.3				

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														DENS	VOLUM			CRES									
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	CONS	MC/HA	MC/UA		MC/HA												
144 C 1.88 HA GF: 1-5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NE INC: 6 G ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Partial derivat echien COMP.ACTUALA: 6 MO 4 ME COMP.TEL: 6MO 3 BR 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: INGRIJIREA SEMINTISULUI,IMP														ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA			
MO	6	IN	5							RN	N	0.18			0.6												
ME	4	IN	5					2	I	RN	N	0.12			0.4												
TOTAL			5					2				0.3			1.0												
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														DENS	VOLUM			CRES									
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	CONS	MC/HA	MC/UA		MC/HA												
144 D 2.07 HA GF: 1-5C 5U 5Q SUP: E TS: 2530 TP: 1171 SOL: 3210 Versant ondulat EXPOZITIE: NE INC: 10 G ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:														ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA			
MO	7	P	30	20	17	3		.4	NEC	N	0.63	219	453	8.3													
MO	3	IN	30	18	15	3	I	.4	RN	N	0.27	78	161	3.6													
TOTAL			30					3			0.9	297	614	11.9													
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														DENS	VOLUM			CRES									
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	CONS	MC/HA	MC/UA		MC/HA												
144 E 9.03 HA GF: 1-5C 5U 5Q SUP: E TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NE INC: 6 G ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 DM COMP.TEL: 9MO 1 DM SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Inmlastinare sezoniera Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2014-T.igiena LUCRARI PROP.:														ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA			
MO	9	P	70	28	22	3		.6	NEC	N	0.54	270	2438	6.2													
DM	1	IN	70	26	18	5	I	.5	RN	N	0.06	12	108	0.1													
TOTAL			70					3			0.6	282	2546	6.3													
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														DENS	VOLUM			CRES									
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	CONS	MC/HA	MC/UA		MC/HA												
144 F 2.51 HA GF: 1-5Q SUP: A TS: 3332 TP: 1341 SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NE INC: 6 G ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. echien COMP.ACTUALA: 8 MO 1 BR 1 AN COMP.TEL: 8MO 1 BR 1 AN SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Inmlast.-scurta durata Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2014-T.igiena 2015-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: DEGAJARI														ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA			
MO	8	IN	5					3		RN	N	0.72			1.2												
BR	1	IN	5					2	I	RN	N	0.09			0.2												
AN	1	IN	5					3	M	RN	N	0.09			0.4												
TOTAL			5					3				0.9			1.8												

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	CM	
														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA		
144 G 8.45 HA GF: 1 - 5C 5U 5Q SUP: E TS: 2530 TP: 1171 SOL: 3210 Platou plan EXPOZITIE: INC: 5 G ALTITUDINE: 910 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Polytrichum commune Natural fundamental prod. mij. relativ-pluinen COMP.ACTUALA: 9 MO 1 AN COMP.TEL: 9MO 1 AN SORT: MO Gros,cherestea VARSTAEXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Inmlastinare sezoniera Dob. destul de frecv. Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARIEXEC.: LUCRARI PROP.:														MO	9	IN	105	40	30	3		.6	RN	N	0.54	409	3456	3.5		
														AN	1	IN	75	28	18	4	I	.5	RN	S	0.06	17	144	0.1		
														TOTAL			105			3					0.6	426	3600	3.6		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	CM	
														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA		
144 H 1.52 HA GF: 1 - 5C 5U 5Q SUP: E TS: 3332 TP: 1341 SOL: 3210 Platou plan EXPOZITIE: INC: 5 G ALTITUDINE: 910 M LITIERA: lipsa TIP FLORA: Polytrichum commune Natural fundamental prod. mij. echien COMP.ACTUALA: 8 MO 1 ME 1 SAC COMP.TEL: 7MO 2 BR 1 PAM SORT: MO Gros,cherestea VARSTAEXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARIEXEC.: LUCRARI PROP.:														MO	8	IN	10	4	2	3			RN	N	0.16	2	3	0.5		
														ME	1	IN	10	4	3	3	I		RN	N	0.02			0.1		
														SAC	1	IN	10	2	2	3	I		RN	N	0.02					
														TOTAL			10			3					0.2	2	3	0.6		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	CM	
														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA		
144 I 0.33 HA GF: 1 - 5C 5U 5Q SUP: E TS: 3332 TP: 1341 SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NE INC: 6 G ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. echien COMP.ACTUALA: 8 MO 1 BR 1 AN COMP.TEL: 8MO 1 BR 1 AN SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTAEXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARIEXEC.: LUCRARI PROP.:														MO	8	IN	5			2			RN	N	0.72			2.4		
														BR	1	IN	5			2	I		RN	N	0.09			0.2		
														AN	1	IN	5			3	M		RN	N	0.09			0.4		
														TOTAL			5			2					0.9			3.0		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	CM	
														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA		
145 A 1.06 HA GF: 1 - 2I 5Q SUP: M TS: 2530 TP: 1171 SOL: 7206 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SV INC: 6 G ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Polytrichum commune Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 BR COMP.TEL: 9MO 1 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTAEXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Inmlastinare sezoniera Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARIEXEC.: 2015-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	9	P	85	42	30	2		.6	NEC	N	0.54	409	434	5.8		
														BR	1	IN	85	46	28	2	I	.6	RN	N	0.06	43	46	0.7		
														TOTAL			85			2					0.6	452	480	6.5		

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	CM	
														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AJ	NIENTA	LI	CONS	HA	UA	HA		
145 B 20.64 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: E INC: 15 G ALTITUDINE: 920 - 970 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 BR COMP.TEL: 8MO 2 BR SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2015-Rarituri 2016-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	8	P	45	28	27	1		.5	NEC	N	0.64	424	8751	13.4		
														BR	2	P	45	30	26	1	I	.5	NEC	N	0.16	104	2147	3.2		
														TOTAL			45			1					0.8	528	10898	16.6		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	CM	
														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AJ	NIENTA	LI	CONS	HA	UA	HA		
145 C 2.78 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: E INC: 15 G ALTITUDINE: 920 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 BR COMP.TEL: 9MO 1 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: INGRIJIREA SEMINTISULUI,IMP														MO	9	P	5			2			NEC	N	0.54			1.8		
														BR	1	IN	5			2	I		RN	N	0.06			0.1		
														TOTAL			5			2					0.6			1.9		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	CM	
														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AJ	NIENTA	LI	CONS	HA	UA	HA		
145 D 0.53 HA GF: 1 - 21 5Q SUP: M TS: 2530 TP: 1171 SOL: 7206 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SV INC: 6 G ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Polytrichum commune Artificial de prod. sup. relativ-pluuien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Inmlast.-scurta durata Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	2	IN	140	52	32	2	M	.6	RN	N	0.14	115	61	0.7		
														MO	8	P	85	42	30	2		.6	NEC	N	0.56	424	225	6.0		
														TOTAL			85			2					0.7	539	286	6.7		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	CM	
														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AJ	NIENTA	LI	CONS	HA	UA	HA		
146 A 15.61 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: E INC: 20 G ALTITUDINE: 930 - 990 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 2 BR 1 DT COMP.TEL: 7MO 2 BR 1 DT SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2014-Rarituri 2018-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	7	P	45	28	24	1		.4	NEC	N	0.56	316	4933	11.8		
														BR	2	P	45	28	22	1	M	.4	NEC	N	0.16	82	1280	3.2		
														DT	1	IN	35	18	15	2	I	.4	RN	N	0.08	13	203	0.9		
														TOTAL			45			1					0.8	411	6416	15.9		

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
147C 3.24 HA GF: 1-5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: E INC: 6 G ALTITUDINE: 920 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 FA COMP.TEL: 9MO 1 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	9	P	30	18	14	2			.3	NEC	N	0.72	188	609	12.5	
														FA	1	IN	30	14	12	2	I		.3	RN	N	0.08	11	36	0.9	
														TOTAL			30			2					0.8	199	645	13.4		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
147D 2.31 HA GF: 1-5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: E INC: 15 G ALTITUDINE: 920 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 FA 4 MO 1 BR COMP.TEL: 4FA 4 MO 2 BR SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2015-Curatori LUCRARI PROP.: RARITURI														FA	5	IN	30	14	12	2			.3	RN	N	0.45	63	146	5.0	
														MO	4	IN	30	18	16	2	M		.3	RN	N	0.36	114	263	6.3	
														BR	1	IN	30	18	14	1	I		.3	RN	N	0.09	24	55	1.5	
														TOTAL			30			2					0.9	201	464	12.8		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
147E 8.71 HA GF: 1-5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: E INC: 20 G ALTITUDINE: 950 - 1050 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 2 BR 2 FA COMP.TEL: 6MO 2 BR 2 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.progresive(racordare)impad 2015-Impaduriri(dupa T.de reg) LUCRARI PROP.: CURATIRI														MO	4	IN	20	10	8	2	I			RN	N	0.36	41	357	5.0	
														BR	2	P	15	8	5	2	M			NEC	N	0.18	12	105	0.9	
														FA	2	IN	15	6	5	2	I			RN	N	0.18	6	52	1.2	
														MO	2	P	15	8	6	2	M			NEC	N	0.18	12	105	1.7	
														TOTAL			15			2					0.9	71	619	8.8		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
147F 18.99 HA GF: 1-5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: E INC: 20 G ALTITUDINE: 970 - 1050 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. echien COMP.ACTUALA: 6 MO 2 BR 1 PAM 1 FA COMP.TEL: 6MO 2 BR 1 FA 1 PAM SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-Completari LUCRARI PROP.: CURATIRI														MO	5	P	15	6	4	2				NEC	N	0.50	16	304	4.7	
														BR	2	P	15	4	4	2	M			NEC	N	0.20	9	171	1.0	
														PAM	1	P	15	6	5	3	M			NEC	N	0.10	4	76	0.2	
														FA	1	IN	15	6	5	3	I			RN	N	0.10	3	57	0.4	
														MO	1	IN	20	8	6	2	I			RN	N	0.10	7	133	1.4	
														TOTAL			15			2					1.0	39	741	7.7		

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														DENS		VOLUM			CRES											
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA																
ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA																				
<p>147 G 2.47 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: E INC: 20 G ALTITUDINE: 950 - 1050 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. echien COMP.ACTUALA: 7 MO 1 BR 2 FA COMP.TEL: 7MO 2 BR 1 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:</p>																7	IN	5			2			RN	N	0.49				1.6
BR	1	IN	5			2	I		RN	N	0.07				0.1															
FA	2	IN	5			3	M		RN	N	0.14				0.2															
TOTAL														5			2			0.7			1.9							
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI																														
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	CRES															
ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA																				
<p>147 H 0.33 HA GF: 1 - 2I 5Q SUP: M TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Lunca inalta plan EXPOZITIE: INC: 5 G ALTITUDINE: 950 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Inmlastinare sezoniera Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:</p>																7	IN	50	28	24	2		.5	RN	N	0.49	277	91	8.2	
MO	3	IN	80	36	28	3	I	.6	RN	N	0.21	146	48	2.1																
TOTAL														50			2			0.7	423	139	10.3							
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI																														
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	CRES															
ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA																				
<p>147 I 2.39 HA GF: 1 - 5Q SUP: TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: E INC: 20 G ALTITUDINE: 950 - 1000 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria COMP.ACTUALA: COMP.TEL: 6MO 3 BR 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:</p>																LUCRARI PROP.: IMPADURIRI (fara T de reg)														
TOTAL																														
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI																														
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	CRES															
ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA																				
<p>148 A 2.13 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NE INC: 25 G ALTITUDINE: 1000 - 1050 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. echien COMP.ACTUALA: 7 MO 1 BR 1 FA 1 PAM COMP.TEL: 7MO 1 BR 1 FA 1 PAM SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-Completari 2020-Degajari LUCRARI PROP.: CURATIRI</p>																7	P	15	6	6	2			NEC	N	0.63	43	92	5.9	
BR	1	P	15	6	5	2	M		NEC	N	0.09	6	13	0.5																
FA	1	IN	15	8	7	3	I		RN	N	0.09	5	11	0.3																
PAM	1	P	15	8	6	3	M		NEC	N	0.09	5	11	0.2																
TOTAL														15			2			0.9	59	127	6.9							

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P ARB	M RE GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS		VOLUM		CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
148 B 1.27 HA GF: 1 -5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NE INC: 25 G ALTITUDINE: 1000 - 1050 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 8 MO 1 BR 1 FA COMP.TEL: 7MO 3 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: 7MO 3 BR 10 ani 0.6S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2014-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(p lum.,rac)IMPAD INGRIJIREASEMINTISULUI																													
TOTAL																								0.5	330	419	2.9		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P ARB	M RE GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS		VOLUM		CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
148 C 18.47 HA GF: 1 -5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NE INC: 25 G ALTITUDINE: 1000 - 1050 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 FA 4 MO 1 BR 1 SAC COMP.TEL: 6MO 2 BR 1 FA 1 PAM SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: CURATIRI																													
TOTAL																													
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P ARB	M RE GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS		VOLUM		CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
148 D 5.22 HA GF: 1 -5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NE INC: 20 G ALTITUDINE: 1000 - 1050 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 MO 1 BR 5 FA COMP.TEL: 5MO 2 BR 3 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: 7MO 2 BR 1 FA 10 ani 0.6S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2017-T.progresive(insamintare) 2019-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD INGRIJIREASEMINTISULUI																													
TOTAL																													
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P ARB	M RE GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS		VOLUM		CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
148 E 0.40 HA GF: 1 -5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: S INC: 15 G ALTITUDINE: 1150 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI																													
TOTAL																													

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
148 F 1.74 HA GF: 1 -5Q SUP: TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NE INC: 25 G ALTITUDINE: 1050 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: Asperula-Dentaria COMP.ACTUALA: COMP.TEL: 6MO 3 BR 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: IMPADURIRI(dupa T. de reg)														ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/	
TOTAL																													
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
149 A 9.69 HA GF: 1 -5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 20 G ALTITUDINE: 1050 - 1150 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. echien COMP.ACTUALA: 6 FA 1 BR 1 MO 2 SAC COMP.TEL: 6FA 2 MO 2 BR SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.produse accidentale 2015-T.progresive(racordare)impad LUCRARI PROP.: DEGAJARI														ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/	
														FA	6	IN	5			3			RN	N	0.60			0.7	
														BR	1	IN	5			2	M		RN	N	0.10			0.2	
														MO	1	P	5			2	M		NEC	N	0.10			0.3	
														SAC	2	IN	5			3	M		RN	N	0.20			0.2	
TOTAL																	5			2					1.0			1.4	
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
149 B 0.20 HA GF: 1 -5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: S INC: 10 G ALTITUDINE: 1150 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/	
														MO	10	P	50	26	22	2		.5	NEC	N	0.60	301	60	10.0	
TOTAL																	50			2					0.6	301	60	10.0	
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
150 A 7.47 HA GF: 1 -5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 20 G ALTITUDINE: 1000 - 1200 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental subprod. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 MO 1 BR 5 FA COMP.TEL: 6MO 1 BR 3 FA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: 6FA 2 BR 2 MO 10 ani 0.6S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2020-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD INGRIJIREASEMINTISULUI														ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/	
														MO	4	IN	130	48	28	3		.6	RN	N	0.12	165	1233	0.5	
														BR	1	IN	130	44	26	3	I	.6	RN	N	0.03	29	217	0.2	
														FA	5	IN	130	42	23	4	I	.6	RN	N	0.15	203	1516	0.5	
TOTAL																	130			3					0.3	397	2966	1.2	

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
																GE	NI			P	TEC	AJ					HA	UA	HA	
150 B 5.28 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 20 G ALTITUDINE: 1000 - 1200 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. echien COMP.ACTUALA: 4 MO 4 FA 1 SAC 1 PAM COMP.TEL: 6MO 1 BR 2 FA 1 PAM SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.progresive(racordare)impad 2014-Impaduriri(dupa T.de reg) LUCRARI PROP.: DEGAJARI														MO	2	IN	5			2	M		RN	N	0.20				0.7	
														FA	4	IN	5			3	M		RN	N	0.40				0.5	
														SAC	1	IN	5			3	M		RN	N	0.10				0.1	
														PAM	1	IN	5			3	M		RN	N	0.10				0.1	
														MO	2	P	5			2	M		NEC	N	0.20				0.7	
														TOTAL			5			2					1.0				2.1	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
																GE	NI			P	TEC	AJ					HA	UA	HA	
151 23.01 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 20 G ALTITUDINE: 1000 - 1200 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 2 BR 2 FA COMP.TEL: 5MO 3 BR 2 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: 5MO 3 BR 2 FA 10 ani 0.6S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2015-T.igiena 2022-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(p lum.,rac)IMPAD INGRIJIREASEMINTISULUI														MO	6	IN	130	52	33	2		.7	RN	N	0.24	216	4970	1.2		
														BR	2	IN	130	54	32	2	I	.7	RN	N	0.08	54	1243	0.6		
														FA	2	IN	130	38	24	4	I	.6	RN	N	0.08	67	1542	0.3		
														TOTAL			130			2					0.4	337	7755	2.1		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
																GE	NI			P	TEC	AJ					HA	UA	HA	
152 22.68 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 25 G ALTITUDINE: 1000 - 1200 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 7 MO 1 BR 2 FA COMP.TEL: 7MO 1 BR 2 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: 6MO 2 BR 2 FA 10 ani 0.6S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2022-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD INGRIJIREASEMINTISULUI														MO	6	IN	130	54	34	2		.7	RN	N	0.18	163	3697	0.9		
														BR	1	IN	130	58	33	2	I	.7	RN	N	0.03	45	1021	0.2		
														FA	2	IN	130	44	28	3	I	.6	RN	N	0.06	72	1633	0.2		
														MO	1	IN	100	44	31	2	I	.7	RN	N	0.03	27	612	0.2		
														TOTAL			130			2					0.3	307	6963	1.5		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
																GE	NI			P	TEC	AJ					HA	UA	HA	
153 A 16.35 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 25 G ALTITUDINE: 1000 - 1200 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. echien COMP.ACTUALA: 4 MO 1 BR 4 FA 1 PAM COMP.TEL: 5MO 2 BR 2 FA 1 PAM SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-Impaduriri(dupa T.de reg) 2014-Completari LUCRARI PROP.: CURATIRI														MO	2	P	15	6	4	2	M		NEC	N	0.20	6	98	1.9		
														BR	1	P	15	6	4	2	M		NEC	N	0.10	4	65	0.5		
														FA	4	IN	15	8	6	2	I		RN	N	0.40	18	294	2.6		
														PAM	1	P	15	6	6	2	M		NEC	N	0.10	6	98	0.6		
														MO	2	IN	15	6	5	2	I		RN	N	0.20	10	164	1.9		
														TOTAL			15			2					1.0	44	719	7.5		

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	GE	ANI	CM	
153 B 22.12 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 25 G ALTITUDINE: 1000 - 1200 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 8 MO 1 BR 1 FA COMP.TEL: 8MO 1 BR 1 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: 6MO 2 BR 2 FA 10 ani 0.4S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2014-T.igiena 2020-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(punere lumina) INGRIJIREASEMINTISULUI														MO	7	IN	130	56	34	2		.6	RN	N	0.42	372	8229	2.1		
														BR	1	IN	130	56	33	2	I	.6	RN	N	0.06	54	1194	0.4		
														FA	1	IN	130	48	30	2	I	.6	RN	N	0.06	36	796	0.3		
														MO	1	IN	110	46	32	2	I	.6	RN	N	0.06	49	1084	0.4		
														TOTAL			130			2					0.6	511	11303	3.2		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	GE	ANI	CM	
154 A 22.37 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 25 G ALTITUDINE: 950 - 1200 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 8 MO 1 BR 1 DT COMP.TEL: 8MO 1 BR 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: 5MO 2 BR 2 FA 1 PAM 10 ani 0.4S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2014-T.igiena 2022-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(punere lumina) INGRIJIREASEMINTISULUI														MO	6	IN	130	56	35	2		.7	RN	N	0.30	275	6152	1.5		
														BR	1	IN	130	56	33	2	I	.7	RN	N	0.05	45	1007	0.3		
														DT	1	IN	130	44	32	2	I	.6	RN	N	0.05	24	537	0.2		
														MO	2	IN	110	46	32	2	I	.7	RN	N	0.10	82	1834	0.6		
														TOTAL			130			2					0.5	426	9530	2.6		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	GE	ANI	CM	
154 B 0.54 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Lunca inalta plan EXPOZITIE: INC: 4 G ALTITUDINE: 950 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 BR COMP.TEL: 9MO 1 BR SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	5	P	35	18	16	3		.3	NEC	N	0.40	127	69	5.6		
														MO	4	P	15	8	6	2	G		NEC	N	0.32	22	12	3.0		
														BR	1	IN	15	8	6	2			RN	N	0.08	7	4	0.4		
														TOTAL			35			2					0.8	156	85	9.0		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	GE	ANI	CM	
154 C 9.86 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SV INC: 25 G ALTITUDINE: 950 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 1 FA 2 BR COMP.TEL: 7MO 2 BR 1 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: 7MO 2 FA 1 BR 5 ani 0.5S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD INGRIJIREASEMINTISULUI														MO	7	IN	130	54	33	2		.6	RN	N	0.21	171	1686	1.0		
														FA	1	IN	110	32	25	3	M	.6	RN	N	0.03	22	217	0.2		
														BR	2	IN	130	64	33	2	M	.6	RN	N	0.06	36	355	0.4		
														TOTAL			130			2					0.3	229	2258	1.6		

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		V O L U M			CRES	
																									ARB	P	RE	GE	ANI		CM
155 34.83 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 25 G ALTITUDINE: 950 - 1150 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 1 BR 1 FA COMP.TEL: 8MO 1 BR 1 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.igiena 2022-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(insamintare) AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI														MO	8	IN	115	52	33	2		.7	RN	N	0.56	478	16649	3.2			
														BR	1	IN	115	52	31	2	I	.7	RN	N	0.07	58	2020	0.5			
														FA	1	IN	115	40	30	2	I	.6	RN	N	0.07	42	1463	0.4			
														T O T A L			115				2					0.7	578	20132	4.1		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		V O L U M			CRES	
																									ARB	P	RE	GE	ANI		CM
156 10.67 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: N INC: 20 G ALTITUDINE: 1000 - 1200 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.igiena 2022-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(insamintare) AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI														MO	10	P	105	52	34	2		.7	NEC	N	0.70	620	6615	5.0			
														T O T A L			105				2					0.7	620	6615	5.0		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		V O L U M			CRES	
																									ARB	P	RE	GE	ANI		CM
157 6.31 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: S INC: 20 G ALTITUDINE: 1000 - 1200 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.igiena 2022-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(insamintare) AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI														MO	10	IN	105	50	34	2		.7	RN	N	0.70	620	3912	5.0			
														T O T A L			105				2					0.7	620	3912	5.0		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		V O L U M			CRES	
																									ARB	P	RE	GE	ANI		CM
158 A 14.41 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 20 G ALTITUDINE: 980 - 1050 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 3 MO 4 FA 1 PAM 2 BR COMP.TEL: 6MO 2 BR 1 FA 1 PAM SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.progresive(racordare)impad 2015-Impaduriri(dupa T.de reg) LUCRARI PROP.: CURATIRI														MO	1	IN	15	6	5	2	I		RN	N	0.10	5	72	0.9			
														FA	4	IN	15	6	6	2	I		RN	N	0.40	18	259	2.6			
														PAM	1	IN	15	6	6	2	I		RN	N	0.10	6	86	0.6			
														BR	2	IN	15	6	4	2	I		RN	N	0.20	9	130	1.0			
														MO	2	P	10	4	3	2	PC		NEC	N	0.20	4	58	1.3			
														T O T A L			15				2					1.0	42	605	6.4		

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	GE	ANI	CM	
158 B 34.42 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 20 G ALTITUDINE: 1000 - 1050 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 FA COMP.TEL: 9MO 1 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-T.igiena 2022-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(insamintare) INGRIJIREASEMINTISULUI														MO	8	IN	105	50	34	2		.7	RN	N	0.48	425	14629	3.5		
														FA	1	IN	105	40	29	2	I	.6	RN	N	0.06	34	1170	0.4		
														MO	1	IN	140	60	35	2	I	.7	RN	N	0.06	55	1893	0.3		
														TOTAL			105			2					0.6	514	17692	4.2		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	GE	ANI	CM	
158 C 13.88 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 20 G ALTITUDINE: 980 - 1050 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 7 FA 2 MO 1 DT COMP.TEL: 8FA 2 MO SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: 9FA 1 BR 10 ani 0.7S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2016-T.produse accidentale 2021-T.progresive(insamintare) LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(p lum.,rac)IMPAD INGRIJIREASEMINTISULUI														FA	5	IN	140	46	29	2		.6	RN	N	0.25	186	2582	1.0		
														FA	1	IN	160	70	30	2	I	.6	RN	N	0.05	37	514	0.2		
														FA	1	IN	90	30	25	2	I	.6	RN	N	0.05	37	514	0.5		
														MO	2	IN	90	44	28	2	I	.7	RN	N	0.10	90	1249	1.0		
														DT	1	IN	90	44	27	3	I	.6	RN	N	0.05	24	333	0.2		
														TOTAL			140			2					0.5	374	5192	2.9		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	GE	ANI	CM	
159 A 6.60 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 20 G ALTITUDINE: 950 - 1000 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 8 MO 1 FA 1 BR COMP.TEL: 8MO 1 FA 1 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: 10MO 10 ani 0.3S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2014-T.igiena 2021-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(p lum.,rac)IMPAD INGRIJIREASEMINTISULUI														MO	8	IN	135	42	28	2		.6	RN	N	0.40	235	1551	2.0		
														FA	1	IN	80	26	18	3	M	.4	RN	N	0.05	33	218	0.4		
														BR	1	IN	135	40	26	2	M	.6	RN	N	0.05	29	191	0.3		
														TOTAL			135			2					0.5	297	1960	2.7		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	GE	ANI	CM	
159 B 3.42 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SV INC: 20 G ALTITUDINE: 950 - 1000 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. echien COMP.ACTUALA: 5 MO 4 FA 1 BR COMP.TEL: 7MO 1 BR 2 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: DEGAJARI														MO	5	P	5			2			NEC	N	0.50			1.7		
														FA	4	IN	5			3	M		RN	N	0.40			0.5		
														BR	1	P	5			2	I		NEC	N	0.10			0.2		
														TOTAL			5			2					1.0			2.4		

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	RE	GE	ANI	CM	
159 C 7.68 HA GF: 1 -5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 20 G ALTITUDINE: 900 - 1000M LITIERA: lipsa TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 MO 1 BR 3 FA 1 PAM COMP.TEL: 6MO 2 BR 1 FA 1 PAM SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: CURATIRI														MO	3	P	15	6	6	2	PC		NEC	N	0.27	18	138	2.5		
														BR	1	IN	15	6	5	2	I		RN	N	0.09	6	46	0.5		
														FA	3	IN	15	8	7	3	I		RN	N	0.27	16	123	1.0		
														PAM	1	IN	15	6	6	3	I		RN	N	0.09	5	38	0.2		
														MO	2	IN	25	14	10	2	I		RN	N	0.18	29	223	3.0		
														TOTAL			15			2					0.9	74	568	7.2		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	RE	GE	ANI	CM	
159 D 4.14 HA GF: 1 -5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SV INC: 20 G ALTITUDINE: 950 - 1000M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. echien COMP.ACTUALA: 4 MO 1 PAM 2 FA 2 SAC 1 BR COMP.TEL: 5MO 2 BR 2 PAM 1 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: CURATIRI														MO	4	P	15	6	6	2	PC		NEC	N	0.40	27	112	3.8		
														PAM	1	IN	15	6	6	3	I		RN	N	0.10	6	25	0.2		
														FA	2	IN	15	8	7	3	I		RN	N	0.20	12	50	0.7		
														SAC	2	IN	15	6	7	3	M		RN	N	0.20	9	37	0.6		
														BR	1	IN	15	6	5	2	M		RN	N	0.10	6	25	0.5		
														TOTAL			15			2					1.0	60	249	5.8		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	RE	GE	ANI	CM	
159 E 2.14 HA GF: 1 -5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SV INC: 20 G ALTITUDINE: 970 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 8MO 1 BR 1 PAM SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL														MO	10	P	5			2			NEC	N	0.70			2.3		
														TOTAL			5			2					0.7			2.3		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	RE	GE	ANI	CM	
160 A 13.13 HA GF: 1 -5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 20 G ALTITUDINE: 950 - 1000M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 2 FA 1 BR COMP.TEL: 8MO 1 BR 1 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2014-Curatiri 2016-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	7	P	40	24	20	2		.4	NEC	N	0.63	276	3624	11.3		
														FA	2	IN	40	18	16	2	M	.3	RN	N	0.18	40	525	2.3		
														BR	1	IN	40	22	17	1	M	.4	RN	N	0.09	32	420	1.8		
														TOTAL			40			2					0.9	348	4569	15.4		

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES	
																									ARB	P	RE	STA		ANI
160 B 4.30 HA GF: 1-5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 25 G ALTITUDINE: 950 - 1000M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 MO 1 BR 2 FA 2 PAM COMP.TEL: MO 0 BR 0 FA 0 PAM SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: CURATIRI														MO	5	P	15	6	4	2			NEC	N	0.50	16	69	4.7		
														BR	1	P	15	6	4	2	M		NEC	N	0.10	4	17	0.5		
														FA	2	IN	15	4	3	2	I		RN	N	0.20	3	13	1.3		
														PAM	2	P	15	6	4	2	M		NEC	N	0.20	6	26	1.1		
														TOTAL			15			2					1.0	29	125	7.6		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES	
																									ARB	P	RE	STA		ANI
160 C 9.55 HA GF: 1-5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 25 G ALTITUDINE: 950 - 1000M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 2 BR 2 FA COMP.TEL: 8MO 1 BR 1 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: 5MO 3 BR 2 FA 10 ani 0.6S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2015-T.progressive(punere lumina) 2020-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD INGRIJIREASEMINTISULUI														MO	6	IN	125	50	33	2		.7	RN	N	0.18	134	1280	0.9		
														BR	2	IN	155	68	35	2	I	.6	RN	N	0.06	50	478	0.4		
														FA	2	IN	125	34	25	3	I	.6	RN	N	0.06	44	420	0.3		
														TOTAL			125			2						0.3	228	2178	1.6	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES	
																									ARB	P	RE	STA		ANI
160 D 1.03 HA GF: 1-5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: V INC: 6 G ALTITUDINE: 950 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Inmlast.-scurta durata Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	10	IN	50	20	16	2		.5	RN	N	0.80	254	262	13.4		
														TOTAL			50			2						0.8	254	262	13.4	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES	
																									ARB	P	RE	STA		ANI
160 E 5.04 HA GF: 1-5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 15 G ALTITUDINE: 950 - 1000M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. echien COMP.ACTUALA: 7 MO 1 BR 1 FA 1 PAM COMP.TEL: 7MO 1 BR 1 FA 1 PAM SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-Completari 2014-Completari LUCRARI PROP.: CURATIRI														MO	7	P	15	4	3	2			NEC	N	0.63	12	60	5.9		
														BR	1	P	15	4	3	2	M		NEC	N	0.09	2	10	0.5		
														FA	1	IN	15	4	3	2	I		RN	N	0.09	1	5	0.6		
														PAM	1	P	15	4	3	2	M		NEC	N	0.09	2	10	0.5		
														TOTAL			15			2						0.9	17	85	7.5	

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES		
																									ARB	P	RE	STA		ANI	CM
161 A 7.85 HA GF: 1 -5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 6 G ALTITUDINE: 950 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-Completari LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	10	P	45	22	20	2		.5	NEC	N	0.80	351	2755	13.9			
														TOTAL			45									0.8	351	2755	13.9		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES		
																									ARB	P	RE	STA		ANI	CM
161 B 2.19 HA GF: 1 -5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 25 G ALTITUDINE: 950 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 FA 3 MO 2 BR COMP.TEL: 5MO 2 BR 3 FA SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2016-T.igiena 2018-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI														FA	5	IN	35	14	14	2		.4	RN	N	0.40	72	158	4.8			
														MO	3	IN	35	20	18	2	M	.4	RN	N	0.24	91	199	4.3			
														BR	2	IN	35	18	15	1	M	.4	RN	N	0.16	47	103	3.1			
														TOTAL			35			2								0.8	210	460	12.2
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES		
																									ARB	P	RE	STA		ANI	CM
161 C 7.84 HA GF: 1 -5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: V INC: 25 G ALTITUDINE: 950 - 980 M LITIERA: lipsa TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 MO 2 BR 2 FA 1 PAM 1 DM COMP.TEL: 6MO 2 BR 1 FA 1 PAM SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: CURATIRI														MO	3	P	15	6	5	2	PC		NEC	N	0.30	15	118	2.8			
														BR	2	P	15	6	5	2	M		NEC	N	0.20	13	102	1.0			
														FA	2	IN	15	8	7	2	I		RN	N	0.20	12	94	1.3			
														PAM	1	P	15	6	6	2	I		NEC	N	0.10	6	47	0.6			
														DM	1	IN	15	6	6	2	I		RN	N	0.10	3	24	1.8			
														MO	1	IN	25	12	10	2	I		RN	N	0.10	16	125	1.7			
														TOTAL			15			2								1.0	65	510	9.2
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES		
																									ARB	P	RE	STA		ANI	CM
162 A 14.16 HA GF: 1 -5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: V INC: 6 G ALTITUDINE: 950 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 BR COMP.TEL: 8MO 2 BR SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2016-T.igiena 2018-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	8	IN	35	22	20	1		.5	RN	N	0.64	281	3979	14.0			
														BR	2	IN	35	20	17	1	I	.5	RN	N	0.16	56	793	3.1			
														TOTAL			35			1								0.8	337	4772	17.1

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P P	M GE	VAR ANI	DM CM	HM M	C P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS		VOLUM			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA		
162 B 6.87 HA GF: 1-5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 10 G ALTITUDINE: 920 - 960 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 MO 3 BR 3 FA COMP.TEL: 6MO 2 BR 2 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2015-Curatori LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	4	IN	30	18	16	2	M	.4	RN	N	0.36	114	783	6.3		
														BR	3	IN	30	18	12	1	I	.4	RN	N	0.27	58	398	4.6		
														FA	3	IN	30	14	10	3	I	.4	RN	N	0.27	29	199	2.4		
														TOTAL			30			2					0.9	201	1380	13.3		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P P	M GE	VAR ANI	DM CM	HM M	C P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS		VOLUM			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA		
162 C 16.69 HA GF: 1-5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 10 G ALTITUDINE: 920 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 MO 3 BR 1 FA 1 DT 1 SAC COMP.TEL: 5MO 3 BR 1 DT 1 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2013-Completari 2015-Completari LUCRARI PROP.: CURATIRI														MO	4	P	20	10	8	2	M		NEC	N	0.36	41	684	5.0		
														BR	3	P	20	8	6	2	M		NEC	N	0.27	24	401	1.7		
														FA	1	IN	20	8	6	3	I		RN	N	0.09	4	67	0.5		
														DT	1	IN	20	8	6	3	I		RN	N	0.09	4	67	0.8		
														SAC	1	IN	15	10	6	3	I		RN	N	0.09	3	50	0.3		
														TOTAL			20			2					0.9	76	1269	8.3		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P P	M GE	VAR ANI	DM CM	HM M	C P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS		VOLUM			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA		
163 A 5.26 HA GF: 1-5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 15 G ALTITUDINE: 900 - 950 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. echien COMP.ACTUALA: 5 MO 2 BR 1 FA 1 PAM 1 DM COMP.TEL: 6MO 2 BR 1 FA 1 PAM SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: CURATIRI														MO	5	P	15	6	5	2			NEC	N	0.50	24	126	4.7		
														BR	2	P	15	6	5	2	M		NEC	N	0.20	13	68	1.0		
														FA	1	IN	15	8	6	3	I		RN	N	0.10	5	26	0.4		
														PAM	1	P	15	8	6	3	M		NEC	N	0.10	6	32	0.2		
														DM	1	IN	15	8	7	3	I		RN	N	0.10	4	21	1.3		
														TOTAL			15			2					1.0	52	273	7.6		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P P	M GE	VAR ANI	DM CM	HM M	C P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS		VOLUM			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA		
163 B 3.00 HA GF: 1-5Q SUP: A TS: 3333 TP: 1111 SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: S INC: 10 G ALTITUDINE: 920 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2015-T.produse accidentale 2018-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	10	IN	50	28	24	2		.5	RN	N	0.70	395	1185	11.7		
														TOTAL			50			2				0.7	395	1185	11.7			

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM		CRES
163C 0.20 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Lunca inalta plan EXPOZITIE: INC: ALTITUDINE: 950 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTAEXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:														ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/
TOTAL																												
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM		CRES
163P 5.08 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Lunca inalta plan EXPOZITIE: INC: ALTITUDINE: 950 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTAEXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:														ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/
TOTAL																												
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM		CRES
164 A 42.00 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 20 G ALTITUDINE: 710 - 950 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTAEXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/
														MO	10	IN	70	40	26	2		.5	RN	N	0.80	504	21168	10.7
TOTAL																	70			2					0.8	504	21168	10.7
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM		CRES
164A 3.46 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Lunca inalta plan EXPOZITIE: INC: ALTITUDINE: 710 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTAEXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:														ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/
TOTAL																												

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES	
																									ARB	P	RE	STA		ANI
165 A 31.57 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 22 G ALTITUDINE: 720 - 1050 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asparula-Oxalis Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 MO 2 BR 2 FA 1 DT COMP.TEL: 5MO 3 BR 1 FA 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: CURATIRI														MO	5	IN	10	4	2	2				RN	N	0.40	4	126	2.6	
														BR	2	IN	10	4	2	2	M		RN	N	0.16	2	63	0.6		
														FA	2	IN	10	4	2	2	M		RN	N	0.16	1	32	0.7		
														DT	1	IN	10	4	2	2	M		RN	N	0.08			0.5		
														TOTAL			10			2					0.8	7	221	4.4		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES	
																									ARB	P	RE	STA		ANI
165 B 0.86 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NV INC: 15 G ALTITUDINE: 720 - 750 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asparula-Oxalis Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	10	P	60	32	25	2		.4	NEC	N	0.70	418	359	10.5		
														TOTAL			60			2					0.7	418	359	10.5		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES	
																									ARB	P	RE	STA		ANI
165 C 1.74 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 1341 SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NV INC: 22 G ALTITUDINE: 920 - 970 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 MO 3 FA 1 PAM 1 BR COMP.TEL: 5MO 2 BR 2 FA 1 PAM SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	5	IN	35	20	19	3		.3	RN	N	0.45	183	318	6.3		
														FA	3	IN	40	18	16	3	M	.3	RN	N	0.27	59	103	2.7		
														PAM	1	P	40	18	17	3	M	.4	NEC	N	0.09	19	33	0.3		
														BR	1	IN	40	24	18	3	M	.2	RN	N	0.09	34	59	1.2		
														TOTAL			40			3					0.9	295	513	10.5		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES	
																									ARB	P	RE	STA		ANI
165 D 11.11 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: V INC: 32 G ALTITUDINE: 880 - 1050 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asparula-Oxalis Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 6 MO 3 BR 1 DT COMP.TEL: 5MO 3 BR 1 FA 1 PAM SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: 7MO 2 BR 1 DT 5 ani 0.3S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(insam,plum) AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI														MO	4	IN	110	62	36	2	M	.6	RN	N	0.28	266	2955	1.8		
														MO	2	IN	80	40	34	1	M	.6	RN	N	0.14	124	1378	1.7		
														BR	3	IN	110	60	35	2	M	.6	RN	N	0.21	204	2266	1.7		
														DT	1	IN	110	52	32	2	M	.6	RN	N	0.07	34	378	0.2		
														TOTAL			110			2					0.7	628	6977	5.4		

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														DENS	VOLUM			CRES										
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	CONS	MC/HA	MC/UA		MC/HA													
165 E 1.70 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: V INC: 20 G ALTITUDINE: 880 - 920 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 BR COMP.TEL: 9MO 1 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														ARB	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA
MO	9	IN	60	30	23	2		.4	RN	N	0.72	384	653	10.8														
BR	1	IN	60	24	20	2	M	.4	RN	N	0.08	36	61	1.2														
TOTAL			60					2			0.8	420	714	12.0														
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														DENS	VOLUM			CRES										
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	CONS	MC/HA	MC/UA		MC/HA													
165 F 8.73 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: V INC: 25 G ALTITUDINE: 1000 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 3 BR 1 FA COMP.TEL: 5MO 3 BR 1 FA 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: 5MO 2 BR 2 FA 1 DT 10 ani 0.7S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD INGRIJIREASEMINTISULUI														ARB	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA
MO	6	IN	110	50	32	2		.6	RN	N	0.12	72	629	0.8														
BR	3	IN	110	54	33	2	M	.6	RN	N	0.06	30	262	0.5														
FA	1	IN	110	44	22	4	M	.6	RN	N	0.02	13	113	0.1														
TOTAL			110					2			0.2	115	1004	1.4														
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														DENS	VOLUM			CRES										
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	CONS	MC/HA	MC/UA		MC/HA													
165A1 0.26 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Lunca inalta plan EXPOZITIE: INC: ALTITUDINE: 720 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:														ARB	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA
TOTAL																												
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														DENS	VOLUM			CRES										
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	CONS	MC/HA	MC/UA		MC/HA													
165A2 0.10 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Lunca inalta plan EXPOZITIE: INC: ALTITUDINE: 720 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:														ARB	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA
TOTAL																												

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
165V 0.48 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant superior ondulat EXPOZITIE: NV INC: 15 G ALTITUDINE: 1000 - 1010 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:														ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/	
														TOTAL															
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
166 A 1.38 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: V INC: 15 G ALTITUDINE: 730 - 760 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asparula-Oxalis Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 7MO 2 BR 1 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: 7MO 2 BR 1 FA 5 ani 0.5S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:														ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/	
														MO	9	IN	120	56	35	2		.6	RN	N	0.63	578	798	3.2	
														MO	1	P	60	28	21	2	I	.5	NEC	N	0.07	33	46	1.1	
LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(punere lumina) INGRIJIREASEMINTISULUI														TOTAL			120								0.7	611	844	4.3	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
166 B 13.97 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 20 G ALTITUDINE: 730 - 980 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asparula-Oxalis Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 2 BR 2 FA COMP.TEL: 7MO 2 BR 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: 7MO 2 BR 1 FA 5 ani 0.4S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:														ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/	
														MO	6	IN	110	44	28	2		.6	RN	N	0.12	77	1076	0.8	
														BR	2	IN	110	50	30	2	M	.5	RN	N	0.04	31	433	0.3	
														FA	2	IN	110	40	20	3	M	.5	RN	N	0.04	27	377	0.2	
LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD INGRIJIREASEMINTISULUI														TOTAL			110								0.2	135	1886	1.3	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
166 C 0.44 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 1341 SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NV INC: 20 G ALTITUDINE: 920 - 970 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asparula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 MO 3 FA 1 PAM 1 BR COMP.TEL: 5MO 2 BR 2 FA 1 PAM SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:														ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/	
														MO	5	IN	35	20	19	3		.3	RN	N	0.45	183	81	6.3	
														FA	3	IN	40	18	16	3	M	.3	RN	N	0.27	59	26	2.7	
														PAM	1	P	40	18	17	3	M	.4	NEC	N	0.09	19	8	0.3	
														BR	1	IN	40	24	18	3	M	.2	RN	N	0.09	34	15	1.2	
LUCRARI PROP.: RARITURI														TOTAL			40								0.9	295	130	10.5	

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	V A R S T A A N I	D M C M	H M M	C L P	A M E S T E C	E L A G A J	P R O V E N I E N T A	V I T A L I	DENS		V O L U M		CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
166A 1.20 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Lunca inalta plan EXPOZITIE: INC: ALTITUDINE: 740 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																													
TOTAL																													
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	V A R S T A A N I	D M C M	H M M	C L P	A M E S T E C	E L A G A J	P R O V E N I E N T A	V I T A L I	DENS		V O L U M		CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
167 A 37.62 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 25 G ALTITUDINE: 730 - 990 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asparula-Oxalis Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 3 BR 1 DT COMP.TEL: 7MO 2 BR 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: 6MO 3 BR 1 DT 5 ani 0.4S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.PROGRESSIVE(plum.,rac)IMPAD INGRIJIREASEMINTISULUI														MO	6	IN	105	44	33	2		.6	RN	N	0.24	200	7524	1.7	
	BR	3	IN	105	48	32	2	M	.6	RN	N	0.12	87	3273	1.0														
	DT	1	IN	105	40	25	3	M	.5	RN	N	0.04	43	1618	0.1														
TOTAL																	105							0.4	330	12415	2.8		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	V A R S T A A N I	D M C M	H M M	C L P	A M E S T E C	E L A G A J	P R O V E N I E N T A	V I T A L I	DENS		V O L U M		CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
167A1 0.46 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Lunca inalta plan EXPOZITIE: INC: ALTITUDINE: 760 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																													
TOTAL																													
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	V A R S T A A N I	D M C M	H M M	C L P	A M E S T E C	E L A G A J	P R O V E N I E N T A	V I T A L I	DENS		V O L U M		CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
167A2 0.14 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Lunca inalta plan EXPOZITIE: INC: ALTITUDINE: 750 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																													
TOTAL																													

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	GE	ANI	CM	
168 A 35.99 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 25 G ALTITUDINE: 730 - 1050 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 1 BR 1 FA COMP.TEL: 7MO 2 BR 1 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: 6MO 2 BR 1 FA 1 DT 5 ani 0.4S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARIEXEC.: LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(punere lumina) INGRIJIREASEMINTISULUI														MO	8	IN	105	50	33	2		.6	RN	N	0.48	410	14756	3.5		
														BR	1	IN	105	54	31	2	M	.6	RN	N	0.06	49	1764	0.5		
														FA	1	IN	105	42	27	2	M	.6	RN	N	0.06	30	1080	0.4		
														TOTAL			105			2					0.6	489	17600	4.4		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	GE	ANI	CM	
168 B 1.17 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: N INC: 30 G ALTITUDINE: 730 - 810 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 DT COMP.TEL: 9MO 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARIEXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	9	IN	25	18	16	2			RN	N	0.81	257	301	13.5		
														DT	1	IN	25	14	13	2	M		RN	N	0.09	12	14	1.0		
														TOTAL			25			2						0.9	269	315	14.5	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	GE	ANI	CM	
169 A 30.80 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 25 G ALTITUDINE: 800 - 1040 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 2 BR 2 FA COMP.TEL: 7MO 2 BR 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: 6MO 3 BR 1 DT 5 ani 0.4S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARIEXEC.: LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(punere lumina) INGRIJIREASEMINTISULUI														MO	6	IN	105	48	33	2		.6	RN	N	0.36	307	9456	2.6		
														BR	2	IN	105	50	31	2	M	.6	RN	N	0.12	99	3049	1.0		
														FA	2	IN	105	38	27	2	M	.6	RN	N	0.12	60	1848	0.9		
														TOTAL			105			2						0.6	466	14353	4.5	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	GE	ANI	CM	
169 B 6.62 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: V INC: 20 G ALTITUDINE: 730 - 800 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 8 MO 1 BR 1 DT COMP.TEL: 6MO 2 BR 1 FA 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARIEXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	8	IN	25	18	16	2		.2	RN	N	0.72	229	1516	12.0		
														BR	1	P	25	16	15	2	M	.2	NEC	N	0.09	26	172	0.9		
														DT	1	IN	25	16	16	2	M	.2	RN	N	0.09	16	106	1.0		
														TOTAL			25			2						0.9	271	1794	13.9	

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES	
																									ARB	P	RE	STA		ANI
170 A 3.61 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: N INC: 27 G ALTITUDINE: 760 - 940 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 1 DR 1 DT COMP.TEL: 8MO 1 DR 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	4	P	40	24	20	2	M	.4	NEC	N	0.36	158	570	6.4		
														MO	4	IN	40	26	21	2	M	.4	RN	N	0.36	169	610	6.4		
														DR	1	P	40	26	21	2	M	.4	NEC	N	0.09	36	130	1.1		
														DT	1	IN	40	20	17	2	M	.4	RN	N	0.09	18	65	0.9		
														TOTAL			40				2					0.9	381	1375	14.8	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES	
																									ARB	P	RE	STA		ANI
170 B 20.09 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NE INC: 28 G ALTITUDINE: 870 - 1010 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 BR COMP.TEL: 8MO 2 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: 8MO 2 BR 5 ani 0.4S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(punere lumina) INGRIJIREASEMINTISULUI														MO	9	IN	105	48	33	2		.6	RN	N	0.63	538	10808	4.5		
														BR	1	IN	105	50	32	2	M	.6	RN	N	0.07	60	1205	0.6		
														TOTAL			105				2					0.7	598	12013	5.1	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES	
																									ARB	P	RE	STA		ANI
171 A 43.05 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 25 G ALTITUDINE: 760 - 1030 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 BR COMP.TEL: 9MO 1 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: 8MO 2 BR 5 ani 0.4S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive declII)														MO	9	IN	100	48	33	2		.6	RN	N	0.63	460	19803	5.0		
														BR	1	IN	100	50	32	2	M	.6	RN	N	0.07	52	2239	0.6		
														TOTAL			100				2					0.7	512	22042	5.6	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES	
																									ARB	P	RE	STA		ANI
171A 3.12 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Lunca inalta plan EXPOZITIE: INC: ALTITUDINE: 755 - 780 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																														
														TOTAL																

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	CM	
														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA		
172 A 0.50 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: V INC: 12 G ALTITUDINE: 1000 - 1020 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 BR COMP.TEL: 9MO 1 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	9	P	60	36	24	2		.5	NEC	N	0.63	356	178	9.5		
														BR	1	IN	60	36	21	2	M	.5	RN	N	0.07	34	17	1.0		
														TOTAL			60			2					0.7	390	195	10.5		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	CM	
														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA		
172 B 29.89 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 25 G ALTITUDINE: 760 - 1000 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 BR COMP.TEL: 8MO 2 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(punere lumina) INGRIJIREASEMINTISULUI														MO	8	IN	100	48	33	2		.6	RN	N	0.40	342	10222	3.2		
														BR	2	IN	100	48	31	2	M	.6	RN	N	0.10	82	2451	0.9		
														TOTAL			100			2						0.5	424	12673	4.1	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	CM	
														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA		
172A 0.35 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Lunca inalta plan EXPOZITIE: INC: ALTITUDINE: 760 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																														
														TOTAL																
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	CM	
														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA		
173 A 40.47 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 25 G ALTITUDINE: 775 - 1050 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 BR COMP.TEL: 8MO 2 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: 7MO 2 BR 1 DT 5 ani 0.3S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(punere lumina) INGRIJIREASEMINTISULUI														MO	8	IN	100	48	32	2		.6	RN	N	0.40	329	13315	3.2		
														BR	2	IN	100	48	31	2	M	.6	RN	N	0.10	82	3319	0.9		
														TOTAL			100			2						0.5	411	16634	4.1	

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	GE	ANI	CM	
173 B 1.29 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: S INC: 15 G ALTITUDINE: 1040 - 1060 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	10	P	55	34	24	2		.3	NEC	N	0.70	395	510	11.1		
														TOTAL			55			2					0.7	395	510	11.1		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	GE	ANI	CM	
174 A 33.81 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 25 G ALTITUDINE: 920 - 1070 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 BR COMP.TEL: 8MO 2 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive decII)														MO	8	IN	100	48	31	2		.6	RN	N	0.56	442	14944	4.5		
														BR	2	IN	100	48	29	2	M	.6	RN	N	0.14	105	3550	1.3		
														TOTAL			100			2					0.7	547	18494	5.8		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	GE	ANI	CM	
174 B 0.69 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SV INC: 25 G ALTITUDINE: 1010 - 1060 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 BR COMP.TEL: 8MO 2 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: CURATIRI														MO	8	IN	15	4	3	2			RN	N	0.72	14	10	6.8		
														BR	2	IN	15	4	3	2	M		RN	N	0.18	5	3	0.9		
														TOTAL			15			2					0.9	19	13	7.7		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	GE	ANI	CM	
175 28.17 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NE INC: 25 G ALTITUDINE: 780 - 1072 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asparula-Oxalis Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 1 BR 1 DT COMP.TEL: 8MO 1 BR 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive decII)														MO	8	IN	100	48	33	2		.6	RN	N	0.56	478	13465	4.5		
														BR	1	IN	100	50	32	2	M	.6	RN	N	0.07	60	1690	0.6		
														DT	1	IN	100	30	27	2	M	.5	RN	N	0.07	27	761	0.3		
														TOTAL			100			2					0.7	565	15916	5.4		

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														DENS	VOLUM			CRES										
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	CONS	MC/HA	MC/UA		MC/HA													
176 A 47.82 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 25 G ALTITUDINE: 780 - 1025 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asparula-Oxalis Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 BR COMP.TEL: 8MO 2 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive declII)														ARB	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA
MO	8	IN	95	48	33	2		.6	RN	N	0.56	478	22858	4.9														
BR	2	IN	95	50	31	2	M	.6	RN	N	0.14	115	5499	1.4														
TOTAL			95			2					0.7	593	28357	6.3														
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														DENS	VOLUM			CRES										
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	CONS	MC/HA	MC/UA		MC/HA													
176 B 1.06 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: V INC: 20 G ALTITUDINE: 770 - 830 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asparula-Oxalis Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 DT COMP.TEL: 9MO 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														ARB	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA
MO	4	IN	120	48	31	2	M	.5	RN	N	0.32	253	268	1.6														
MO	5	P	30	24	19	2		.3	NEC	N	0.40	163	173	7.0														
DT	1	IN	40	24	17	2	M	.4	RN	N	0.08	16	17	0.8														
TOTAL			30			2					0.8	432	458	9.4														
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														DENS	VOLUM			CRES										
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	CONS	MC/HA	MC/UA		MC/HA													
176A 0.54 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Lunca inalta plan EXPOZITIE: INC: ALTITUDINE: 790 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:														ARB	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA
TOTAL																												
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														DENS	VOLUM			CRES										
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	CONS	MC/HA	MC/UA		MC/HA													
177 A 29.59 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 25 G ALTITUDINE: 800 - 1070 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asparula-Oxalis Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 2 BR 1 DT COMP.TEL: 7MO 2 BR 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														ARB	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA
MO	7	IN	90	44	32	2		.5	RN	N	0.49	403	11925	4.7														
BR	2	IN	90	48	30	2	M	.5	RN	N	0.14	110	3255	1.5														
DT	1	IN	90	30	27	2	M	.5	RN	N	0.07	27	799	0.4														
TOTAL			90			2					0.7	540	15979	6.6														

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI															DENS		VOLUM			CRES									
ELM ARB	P ARB	M RE	VAR STA	DM CM	HM M	C L	A MES	EL AG	PROVE NIENTA	VI TA	LI	CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA														
												CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA														
179 B 3.63 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SV INC: 15 G ALTITUDINE: 820 - 870 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asparula-Oxalis Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 2 BR 1 DT COMP.TEL: 7MO 2 BR 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 90 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: 5MO 2 BR 3 FA 5 ani 0.5S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD INGRIJIREASEMINTISULUI																													
TOTAL																0.4	237	860	3.7										
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI																													
180 A 38.08 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 25 G ALTITUDINE: 830 - 1030 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asparula-Oxalis Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 1 BR 1 DT COMP.TEL: 8MO 1 BR 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA																													
TOTAL																0.8	674	25666	7.3										
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI																													
180 B 1.67 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: V INC: 10 G ALTITUDINE: 1010 - 1040 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asparula-Oxalis Artificial de prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA																													
TOTAL																0.7	558	932	11.3										
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI																													
180 C 0.32 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant inferior ondulat EXPOZITIE: V INC: 10 G ALTITUDINE: 850 - 860 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																													
TOTAL																													

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	RE	GE	ANI	CM	
181 A 21.27 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 28 G ALTITUDINE: 850 - 1055 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asparula-Oxalis Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 1 BR 1 FA COMP.TEL: 8MO 1 BR 1 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														8	IN	85	44	31	2			.5	RN	N	0.56	442	9401	6.0		
														1	IN	85	46	30	2	M		.5	RN	N	0.07	55	1170	0.8		
														1	IN	85	30	26	3	M		.5	RN	N	0.07	33	702	0.6		
														TOTAL			85			2					0.7	530	11273	7.4		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	RE	GE	ANI	CM	
181 B 2.40 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: S INC: 20 G ALTITUDINE: 1000 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asparula-Oxalis Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 1 BR 1 DT COMP.TEL: 8MO 1 BR 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: CURATIRI														8	P	15	4	3	2				NEC	N	0.72	14	34	6.8		
														1	P	15	4	2	2	M			NEC	N	0.09	1	2	0.5		
														1	IN	15	6	3	2	M			RN	N	0.09	1	2	0.8		
														TOTAL			15			2					0.9	16	38	8.1		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	RE	GE	ANI	CM	
181 C 1.77 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: S INC: 25 G ALTITUDINE: 1000 - 1050 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asparula-Oxalis Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 FA 5 MO COMP.TEL: 5MO 5 FA SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														5	IN	85	44	31	2	M		.5	RN	N	0.35	219	388	3.4		
														5	P	85	38	29	2	M		.5	NEC	N	0.35	254	450	3.7		
														TOTAL			85			2					0.7	473	838	7.1		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	RE	GE	ANI	CM	
181 D 0.52 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: S INC: 20 G ALTITUDINE: 1000 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asparula-Oxalis Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 1 BR 1 DT COMP.TEL: 8MO 1 BR 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														8	IN	15	4	3	2				RN	N	0.64	12	6	6.0		
														1	IN	15	4	2	2	I			RN	N	0.08	1	1	0.4		
														1	IN	15	6	3	2	I			RN	N	0.08	1	1	0.7		
														TOTAL			15			2					0.8	14	8	7.1		

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	RE	STA	
182 A 13.21 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 28 G ALTITUDINE: 955 - 1080 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asparula-Oxalis Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 8MO 1 BR 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	10	P	85	36	32	2		.6	NEC	N	0.80	658	8692	8.6	
														TOTAL			85			2					0.8	658	8692	8.6	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	RE	STA	
182 B 0.82 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: N INC: 25 G ALTITUDINE: 955 - 975 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asparula-Oxalis Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 MO 2 BR 2 PAM 1 DT COMP.TEL: 5MO 2 BR 2 PAM 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: CURATIRI RARITURI														MO	5	P	20	12	8	2			NEC	N	0.45	51	42	6.2	
														BR	2	P	20	10	6	2	M		NEC	N	0.18	16	13	1.1	
														PAM	2	P	20	10	6	2	M		NEC	N	0.18	11	9	1.0	
														DT	1	IN	20	8	7	2	M		RN	N	0.09	4	3	0.9	
														TOTAL			20			2					0.9	82	67	9.2	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	RE	STA	
182 C 14.09 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NV INC: 20 G ALTITUDINE: 995 - 1090 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asparula-Oxalis Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 1 BR 1 DT COMP.TEL: 8MO 1 BR 1 DT SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	8	P	35	24	14	3			NEC	N	0.72	188	2649	10.0	
														BR	1	P	35	18	12	3	M		NEC	N	0.09	19	268	1.1	
														DT	1	IN	35	18	14	3	I		RN	N	0.09	13	183	0.8	
														TOTAL			35			3					0.9	220	3100	11.9	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	RE	STA	
183 A 16.81 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NV INC: 25 G ALTITUDINE: 850 - 1055 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asparula-Oxalis Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	10	IN	80	38	32	2		.6	RN	N	0.80	658	11061	9.4	
														TOTAL			80			2					0.8	658	11061	9.4	

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES		
																									CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA			
183 B 7.23 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 1341 SOL: 3206 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: V INC: 20 G ALTITUDINE: 850 - 1030 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 FA 2 MO 1 BR COMP.TEL: 5FA 3 MO 2 BR SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: CURATIRI														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AG	NIENTA	TA							
FA	7	IN	10		2	3				RN	N	0.70	5	36	1.7																
MO	2	IN	10	2	2	3	M			RN	N	0.20	2	14	0.7																
BR	1	IN	10		1	3	M			RN	N	0.10			0.2																
TOTAL			10			3						1.0	7	50	2.6																
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES		
																									CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA			
184 26.76 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 28 G ALTITUDINE: 850 - 1025 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asparula-Oxalis Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AG	NIENTA	TA							
MO	10	P	80	38	32	2		.6	NEC	V		0.80	658	17608	9.4																
TOTAL			80			2						0.8	658	17608	9.4																
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES		
																									CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA			
185 37.19 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 28 G ALTITUDINE: 875 - 1090 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asparula-Oxalis Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AG	NIENTA	TA							
MO	10	P	80	38	32	2		.6	NEC	V		0.70	575	21384	8.2																
TOTAL			80			2						0.7	575	21384	8.2																
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES		
																									CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA			
186 A 3.54 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 22 G ALTITUDINE: 935 - 1060 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asparula-Oxalis Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AG	NIENTA	TA							
MO	10	IN	80	38	30	2		.5	RN	N		0.70	531	1880	8.2																
TOTAL			80			2						0.7	531	1880	8.2																

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
186 B 23.42 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 25 G ALTITUDINE: 935 - 1090 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asparula-Oxalis Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 1 MO 5 FA 3 BR 1 DT COMP.TEL: 5FA 3 BR 1 MO 1 DT SORT: BR Mijlociu,celuloza,constr. VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	1	IN	85	40	30	2	M	.6	RN	N	0.07	53	1241	0.7		
	FA	2	IN	95	38	30	2	M	.6	RN	N	0.14	83	1944	1.2															
	BR	3	IN	85	36	32	2	M	.6	RN	N	0.21	181	4239	2.3															
	FA	3	IN	145	60	32	3	M	.6	RN	N	0.21	139	3255	0.6															
	DT	1	IN	165	36	29	3	M	.6	RN	N	0.07	30	703	0.2															
TOTAL				85					2				0.7	486	11382	5.0														
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
186 C 16.79 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 27 G ALTITUDINE: 985 - 1120 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asparula-Oxalis Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 1 BR 1 DT COMP.TEL: 8MO 1 BR 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	8	P	30	18	17	2			NEC	N	0.80	278	4668	13.9		
	BR	1	P	30	14	10	2	I		NEC	N	0.10	17	285	1.3															
	DT	1	IN	30	6	7	4	M		RN	N	0.10	5	84	0.8															
TOTAL				30					2				1.0	300	5037	16.0														
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
187 A 30.08 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 25 G ALTITUDINE: 935 - 1075 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asparula-Oxalis Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 2 MO 5 FA 3 BR COMP.TEL: 5FA 3 BR 2 MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	2	IN	85	42	32	2	M	.6	RN	N	0.14	115	3459	1.5		
	FA	3	IN	90	36	27	2	M	.6	RN	N	0.21	105	3158	1.9															
	BR	3	IN	155	52	31	2	M	.6	RN	N	0.21	173	5204	1.4															
	FA	2	IN	155	58	30	2	M	.6	RN	N	0.14	83	2497	0.5															
TOTAL				85					2				0.7	476	14318	5.3														
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
187 B 9.04 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SV INC: 22 G ALTITUDINE: 980 - 1090 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asparula-Oxalis Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 9MO 1 DT SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	8	P	35	20	17	3		.2	NEC	N	0.80	278	2513	11.1		
	MO	2	IN	45	22	18	3	M	.3	RN	N	0.20	75	678	2.9															
TOTAL				35					3				1.0	353	3191	14.0														

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	M R P	M R P	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS		V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA		
188 16.64 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 25 G ALTITUDINE: 880 - 1035 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asparula-Oxalis Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 1 BR 1 DT COMP.TEL: 8 MO 1 BR 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	8	P		75	42	31	2		.5	NEC	V	0.64	506	8420	8.1		
														BR	1	IN		80	44	30	2	I	.5	RN	N	0.08	63	1048	0.9		
														DT	1	IN		75	34	27	2	M	.5	RN	N	0.08	31	516	0.5		
														T O T A L				75			2				0.8	600	9984	9.5			
189 28.82 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 22 G ALTITUDINE: 880 - 1040 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asparula-Oxalis Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10 MO SORT: MO Rezonanta si claviaturi VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	10	P		70	38	31	2		.5	NEC	N	0.70	553	15937	9.4		
														T O T A L				70			2			0.7	553	15937	9.4				
190 15.12 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SE INC: 20 G ALTITUDINE: 990 - 1080 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asparula-Oxalis Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10 MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	10	P		70	38	31	2		.6	NEC	V	0.90	711	10750	12.1		
														T O T A L				70			2			0.9	711	10750	12.1				
191 36.05 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 32 G ALTITUDINE: 920 - 1090 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asparula-Oxalis Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 2 BR 1 DT COMP.TEL: 7 MO 2 BR 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	7	P		70	36	31	2		.6	NEC	N	0.56	442	15934	7.5		
														BR	2	IN		80	44	28	2	M	.5	RN	N	0.16	115	4146	1.9		
														DT	1	IN		70	26	24	2	M	.5	RN	N	0.08	26	937	0.6		
														T O T A L				70			2				0.8	583	21017	10.0			

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	GE	ANI	CM	
192 21.13 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 25 G ALTITUDINE: 945 - 1100 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asparula-Oxalis Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 2 BR 1 DT COMP.TEL: 7MO 2 BR 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	7	P	70	36	31	2		.5	NEC	N	0.56	442	9339	7.5		
														BR	2	IN	80	46	29	2	M	.5	RN	N	0.16	120	2536	1.9		
														DT	1	IN	70	26	25	2	M	.5	RN	N	0.08	28	592	0.6		
														TOTAL			70			2					0.8	590	12467	10.0		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	GE	ANI	CM	
193 23.25 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 22 G ALTITUDINE: 945 - 1100 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asparula-Oxalis Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 2 BR 1 DT COMP.TEL: 7MO 2 BR 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	7	P	70	36	31	2		.5	NEC	N	0.56	442	10277	7.5		
														BR	2	IN	80	42	28	2	M	.5	RN	N	0.16	115	2674	1.9		
														DT	1	IN	70	36	27	2	I	.5	RN	N	0.08	31	721	0.6		
														TOTAL			70			2					0.8	588	13672	10.0		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	GE	ANI	CM	
194 A 7.18 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 20 G ALTITUDINE: 960 - 1000 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asparula-Oxalis Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 1 BR 1 DT COMP.TEL: 8MO 1 BR 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	8	P	70	38	31	2		.5	NEC	N	0.56	442	3174	7.5		
														BR	1	IN	80	46	29	2	M	.5	RN	N	0.07	53	381	0.8		
														DT	1	IN	70	30	28	2	M	.5	RN	N	0.07	28	201	0.5		
														TOTAL			70			2					0.7	523	3756	8.8		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	GE	ANI	CM	
194 B 0.71 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: V INC: 25 G ALTITUDINE: 960 - 1075 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asparula-Oxalis Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 DR COMP.TEL: 8MO 1 BR 1 LA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: CURATIRI														MO	9	P	10	2	3	2			NEC	N	0.81	16	11	5.3		
														DR	1	P	10	2	2	2	I		NEC	N	0.09	1	1	0.5		
														TOTAL			10			2					0.9	17	12	5.8		

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	
195 A 9.71 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 15 G ALTITUDINE: 600 - 830 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 1 BR 1 LA COMP.TEL: 7MO 2 BR 1 LA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: CURATIRI														7	IN	20	12	10	2				RN	N	0.70	112	1088	9.7		
														1	P	15	6	6	2	M			NEC	N	0.10	7	68	0.9		
														1	P	15	6	5	2	M			NEC	N	0.10	6	58	0.5		
														1	P	15	6	6	2	M			NEC	N	0.10	4	39	0.9		
														TOTAL			20			2					1.0	129	1253	12.0		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	
195N 2.03 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant framintat EXPOZITIE: SV INC: 25 G ALTITUDINE: 600 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																														
														TOTAL																
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	
196 13.58 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 25 G ALTITUDINE: 780 - 950 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asparula-Oxalis Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 4 MO 4 BR 2 BR COMP.TEL: 4MO 6 BR SORT: BR Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(insamintare) AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI														2	IN	105	46	32	2	I	.6	RN	N	0.14	115	1562	1.0			
														2	IN	130	56	35	2	I	.6	RN	N	0.14	129	1752	0.7			
														4	IN	105	46	33	1	I	.6	RN	N	0.28	251	3409	2.6			
														2	IN	130	62	35	1	I	.7	RN	N	0.14	136	1847	1.1			
														TOTAL			105			2					0.7	631	8570	5.4		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	
197 A 8.84 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NE INC: 32 G ALTITUDINE: 900 - 1050 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 3 MO 4 BR 3 FA COMP.TEL: 3MO 6 BR 1 FA SORT: BR Mijlociu,celuloza,constr. VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive decII)														1	IN	130	56	33	2	I	.6	RN	N	0.07	60	530	0.3			
														1	IN	140	58	32	2	I	.6	RN	N	0.07	60	530	0.5			
														2	IN	100	42	31	2	M	.6	RN	N	0.14	111	981	1.1			
														3	IN	100	42	30	2	G	.6	RN	N	0.21	165	1459	1.9			
														3	IN	100	38	28	3	M	.6	RN	N	0.21	111	981	1.4			
														TOTAL			100			2					0.7	507	4481	5.2		

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	
197 B 13.68 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: E INC: 34 G ALTITUDINE: 760 - 940 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 4 MO 5 BR 1 FA COMP.TEL: 5MO 4 BR 1 FA SORT: BR Mijlociu,celuloza,constr. VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: INGRIJIREA SEMINTISULUI,IMP														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AG	NIENTA	TA	LI	0.28	3	41	1.8
														MO	4	IN	10	2	2	2	I		RN	N	0.35	5	68	1.2	
														BR	5	IN	10	2	2	2			RN	N	0.07				0.3
														FA	1	IN	10		1	2	I		RN	N					
														TOTAL			10			2					0.7	8	109	3.3	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	
197 C 2.38 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 20 G ALTITUDINE: 850 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental subprod. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 FA COMP.TEL: 7MO 2 FA 1 BR SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: 5FA 2 MO 2 BR 1 DT 10 ani 0.5S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD INGRIJIREA SEMINTISULUI,IMP														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AG	NIENTA	TA	LI	0.09	17	40	0.4
														MO	9	IN	120	42	28	3		.5	RN	N	0.01	5	12	0.1	
														FA	1	IN	120	44	24	3	I	.5	RN	N					
														TOTAL			120			3					0.1	22	52	0.5	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	
198 A 15.48 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 25 G ALTITUDINE: 750 - 900 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 6 MO 3 BR 1 FA COMP.TEL: 6MO 3 BR 1 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: DEGAJARI														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AG	NIENTA	TA	LI	0.48	2	31	3.2
														MO	6	P	10	2	1	2			NEC	N	0.24	3	46	0.8	
														BR	3	IN	10	2	2	2	I		RN	N	0.08	1	15	0.3	
														FA	1	IN	10	2	2	2	I		RN	N					
														TOTAL			10			2					0.8	6	92	4.3	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	
198M 0.77 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant inferior ondulat EXPOZITIE: N INC: 25 G ALTITUDINE: 750 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:														ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	TEC	AG	NIENTA	TA	LI				
														TOTAL															

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
199 A 7.59 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: N INC: 28 G ALTITUDINE: 760 - 800 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 MO 5 BR COMP.TEL: 5MO 5 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: CURATIRI RARITURI														MO	5	IN	20	8	6	2	I		RN	N	0.45	31	235	6.2		
														BR	5	IN	20	10	5	2	I		RN	N	0.45	29	220	2.8		
														TOTAL			20			2					0.9	60	455	9.0		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
199 B 4.73 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: N INC: 25 G ALTITUDINE: 800 - 860 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 7 BR 3 MO COMP.TEL: 3MO 7 BR SORT: BR Mijlociu,celuloza,constr. VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive decII)														BR	3	IN	130	54	33	2	M	.7	RN	N	0.21	188	889	1.5		
														MO	1	IN	130	56	34	2	M	.7	RN	N	0.07	62	293	0.3		
														BR	4	IN	100	44	31	2	M	.7	RN	N	0.28	231	1093	2.6		
														MO	2	IN	95	44	32	2	M	.7	RN	N	0.14	115	544	1.2		
														TOTAL			100			2					0.7	596	2819	5.6		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
200 A 21.00 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 25 G ALTITUDINE: 850 - 1000 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 MO 3 BR 2 BR COMP.TEL: 5MO 5 BR SORT: MO Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	3	IN	90	48	35	1	M	.7	RN	N	0.21	193	4053	2.2		
														MO	2	IN	70	36	31	1	M	.7	RN	N	0.14	111	2331	2.1		
														BR	3	IN	90	50	33	1	M	.7	RN	N	0.21	188	3948	2.4		
														BR	2	IN	70	38	29	1	M	.7	RN	N	0.14	105	2205	2.1		
														TOTAL			90			1					0.7	597	12537	8.8		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
200 B 6.41 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 25 G ALTITUDINE: 1000 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 3 MO 5 BR 1 DT 1 SAC COMP.TEL: 4MO 5 BR 1 DT SORT: BR Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: CURATIRI														MO	3	IN	15	4	3	1	M		RN	N	0.27	5	32	3.6		
														BR	5	IN	15	6	3	1			RN	N	0.45	12	77	2.9		
														DT	1	IN	15	4	4	1	M		RN	N	0.09	2	13	1.0		
														SAC	1	IN	15	8	4	1	M		RN	N	0.09	2	13	0.3		
														TOTAL			15			1					0.9	21	135	7.8		

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	V A R S T A A N I	D M C M	H M M	C L P	A M E S T E C	E L A G A J	P R O V E N I E N T A	V I T A L I	DENS		V O L U M			CRES																																											
																									CONS	MC/ HA	MC/ U A	MC/ H A																																													
200V1 0.21 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant inferior ondulat EXPOZITIE: V INC: 8 G ALTITUDINE: 810 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: BR Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																																																																									
TOTAL																																																																									
200V2 0.29 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant inferior ondulat EXPOZITIE: V INC: 8 G ALTITUDINE: 830 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: BR Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																																																																									
TOTAL																																																																									
201 17.05 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NE INC: 32 G ALTITUDINE: 830 - 1100 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asparula-Oxalis Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 BR 2 MO COMP.TEL: 8BR 2 MO SORT: BR Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														BR	8	IN	80	50	32	1		.7	RN	N	0.56	481	8201	7.3	MO	2	IN	80	46	32	1	I	.7	RN	N	0.14	115	1961	1.7																														
TOTAL																	80					1				0.7	596	10162	9.0																																												
202 A 11.25 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 25 G ALTITUDINE: 900 - 1000 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asparula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 BR 3 MO COMP.TEL: 6BR 4 MO SORT: BR Foarte gros,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														BR	3	IN	100	52	33	1	M	.7	RN	N	0.21	188	2115	2.1	MO	1	IN	100	52	35	1	M	.7	RN	N	0.07	64	720	0.6	BR	4	IN	75	38	30	1	M	.7	RN	N	0.28	221	2486	3.9	MO	2	IN	75	38	31	1	M	.7	RN	N	0.14	111	1249	1.9
TOTAL																	75					1				0.7	584	6570	8.5																																												

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES	
																									ARB	P	RE	STA	ANI		CM
																GE	ANI	CM	M	P	TEC	AJ						HA	UA	HA	
202 B 0.69 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 30 G ALTITUDINE: 950 - 980 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 1 FA 2 BR 1 ME COMP.TEL: 6MO 3 BR 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	4	IN	25	14	8	2	I		RN	N	0.36	41	28	6.0			
														FA	1	IN	25	10	7	3	M		RN	N	0.09	5	3	0.6			
														MO	2	P	15	4	3	2	M		NEC	N	0.18	3	2	1.7			
														BR	2	P	15	6	3	2	M		NEC	N	0.18	5	3	0.9			
														ME	1	IN	15	8	7	2	M		RN	N	0.09	3	2	0.8			
														TOTAL			25			2					0.9	57	38	10.0			
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES	
																									ARB	P	RE	STA	ANI		CM
																GE	ANI	CM	M	P	TEC	AJ						HA	UA	HA	
203 0.58 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SE INC: 25 G ALTITUDINE: 1000 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 FA 4 BR 1 MO COMP.TEL: 2MO 4 BR 4 FA SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progressive decII)														FA	5	IN	120	40	26	3		.5	RN	N	0.35	164	95	1.8			
														BR	4	IN	120	48	29	2	I	.6	RN	N	0.28	211	122	2.0			
														MO	1	IN	120	48	30	2	I	.6	RN	N	0.07	53	31	0.4			
														TOTAL			120			2					0.7	428	248	4.2			
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES	
																									ARB	P	RE	STA	ANI		CM
																GE	ANI	CM	M	P	TEC	AJ						HA	UA	HA	
204 0.57 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NE INC: 30 G ALTITUDINE: 1250 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 MO 5 FA COMP.TEL: 5MO 5 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progressive decII)														MO	5	IN	100	44	28	2	I	.6	RN	N	0.35	243	139	2.8			
														FA	5	IN	80	30	24	3	I	.6	RN	N	0.35	144	82	3.0			
														TOTAL			100			2					0.7	387	221	5.8			
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES	
																									ARB	P	RE	STA	ANI		CM
																GE	ANI	CM	M	P	TEC	AJ						HA	UA	HA	
205 0.89 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: E INC: 30 G ALTITUDINE: 1200 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 3 BR 2 MO 5 FA COMP.TEL: 3BR 2 MO 5 FA SORT: BR Mijlociu,celuloza,constr. VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														BR	3	IN	90	42	29	2	I	.6	RN	N	0.21	158	141	2.2			
														MO	2	IN	90	44	29	2	I	.6	RN	N	0.14	102	91	1.3			
														FA	5	IN	65	26	21	3		.6	RN	N	0.35	116	103	3.4			
														TOTAL			90			2					0.7	376	335	6.9			

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	GE	ANI	
206 1.44 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NE INC: 6 G ALTITUDINE: 720 - 740 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 FA 1 SAC 1 DR 1 DM COMP.TEL: 9FA 1 DR SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														7	IN	15	6	5	2				RN	N	0.49	16	23	3.1	
														SAC	1	IN	20	10	7	2	M			RN	N	0.07	3	4	0.2
														DR	1	IN	15	8	6	2	I			RN	N	0.07	4	6	0.6
														DM	1	IN	15	10	6	2	I			RN	N	0.07	2	3	1.3
														TOTAL			15			2						0.7	25	36	5.2
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	GE	ANI	
207 1.81 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 1341 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 20 G ALTITUDINE: 1000 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Partial derivat relativ-echien COMP.ACTUALA: 3 FA 5 SAC 1 DR 1 DM COMP.TEL: 3FA 3 MO 3 BR 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														3	IN	20	8	6	3	I			RN	N	0.21	9	16	1.2	
														SAC	5	IN	15	14	7	3			RN	N	0.35	16	29	1.0	
														DR	1	IN	20	10	7	3	I			RN	N	0.07	5	9	0.5
														DM	1	IN	15	12	6	3	I			RN	N	0.07	2	4	0.9
														TOTAL			20			3						0.7	32	58	3.6
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	GE	ANI	
208 34.18 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 22 G ALTITUDINE: 750 - 950 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 FA 2 BR 2 MO 1 SAC COMP.TEL: 3MO 3 BR 3 FA 1 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														5	IN	35	16	12	2				RN	N	0.50	71	2427	6.0	
														BR	2	P	35	20	14	2	M			NEC	N	0.20	53	1812	3.1
														MO	2	P	35	20	17	2	M			NEC	N	0.20	69	2358	3.6
														SAC	1	IN	35	20	12	3	M			RN	N	0.10	10	342	0.2
														TOTAL			35			2						1.0	203	6939	12.9
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	GE	ANI	
210 A 28.17 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 25 G ALTITUDINE: 800 - 1100 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 1 BR 1 FA 1 PAM COMP.TEL: 7MO 1 BR 1 FA 1 PAM SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2015-T.igiiena 2020-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive declII)														7	P	100	52	32	2		.7		NEC	N	0.49	403	11353	3.9	
														BR	1	IN	105	50	30	2	G	.7	RN	N	0.07	55	1549	0.6	
														FA	1	IN	100	46	27	3	M	.6	RN	N	0.07	35	986	0.5	
														PAM	1	IN	100	42	26	3	M	.6	RN	N	0.07	28	789	0.1	
														TOTAL			100			2						0.7	521	14677	5.1

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	RE	GE	ANI	CM	
210 B 8.25 HA GF: 1 - 2C SUP: M TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: V INC: 20 G ALTITUDINE: 1100 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 2 MO 3 BR 3 FA 2 PAM COMP.TEL: 2MO 3 BR 3 FA 2 PAM SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: 2MO 2 BR 4 FA 2 PAM 5 ani 0.3S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2015-T.igiena 2019-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI														2	IN	110	54	33	2	M	.7	RN	N	0.12	102	842	0.8			
														3	IN	110	52	31	2	G	.7	RN	N	0.18	148	1221	1.5			
														3	IN	135	48	27	3	M	.6	RN	N	0.18	90	743	0.6			
														2	IN	105	46	28	2	G	.6	RN	N	0.12	55	454	0.2			
														TOTAL			110			2					0.6	395	3260	3.1		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	RE	GE	ANI	CM	
211 2.64 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NE INC: 25 G ALTITUDINE: 870 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asparula-Oxalis Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 6 MO 3 BR 1 FA COMP.TEL: 5MO 3 FA 2 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: 4MO 4 FA 2 BR 10 ani 0.6S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:														5	IN	130	48	31	2	M		RN	N	0.05	20	53	0.2			
														3	IN	130	48	30	2	M		RN	N	0.03	11	29	0.2			
														1	IN	130	48	27	3			RN	N	0.01	5	13				
														1	IN	35	22	16	2	M		RN	N	0.01	5	13	0.2			
														TOTAL			130			2						0.1	41	108	0.6	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	RE	GE	ANI	CM	
212 7.63 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1211 SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: E INC: 15 G ALTITUDINE: 740 - 780 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 BR COMP.TEL: 7MO 3 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:														5	IN	20	12	10	2			RN	N	0.45	72	549	6.2			
														1	IN	20	12	9	1	M		RN	N	0.09	13	99	0.8			
														3	P	15	6	4	2	M		NEC	N	0.27	9	69	2.5			
														1	P	15	6	4	2	M		NEC	N	0.09	4	31	0.5			
														TOTAL			20			2						0.9	98	748	10.0	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	RE	GE	ANI	CM	
213 2.30 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 25 G ALTITUDINE: 750 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 MO 2 BR 1 DT 2 DM COMP.TEL: 7MO 2 BR 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.2 PE 0.2S buchete DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:														5	IN	20	12	10	2			RN	N	0.45	72	166	6.2			
														2	IN	20	12	9	2	I		RN	N	0.18	26	60	1.1			
														1	IN	20	10	8	3	I		RN	N	0.09	6	14	0.8			
														2	IN	20	12	10	2	I		RN	N	0.18	13	30	3.3			
														TOTAL			20			2						0.9	117	270	11.4	

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM			CRES
														ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/	
															P	GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA	
214M 7.52 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 25 G ALTITUDINE: 700 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																													
TOTAL																													
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM			CRES
215 2.92 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3333 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 30 G ALTITUDINE: 870 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asparula-Oxalis Artificial de prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 7 MO 2 PAM 1 FA COMP.TEL: 7MO 2 PAM 1 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: DEGAJARI														MO	7	P	10	2	1	2			NEC	N	0.49	2	6	3.2	
	PAM	2	P	10	2	2	2	I		NEC	N	0.14	1	3	0.5														
	FA	1	IN	10	2	2	2	I		RN	N	0.07			0.3														
TOTAL																	10			2					0.7	3	9	4.0	
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM			CRES
216 4.97 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3332 TP: 1341 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 30 G ALTITUDINE: 800 - 850 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 3 MO 2 BR 5 FA COMP.TEL: 5FA 3 MO 2 BR SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	1	IN	110	48	31	3	I	.6	RN	N	0.08	63	313	0.5	
	BR	2	IN	110	48	30	3	I	.6	RN	N	0.16	126	626	1.2														
	FA	1	IN	130	46	28	3	I	.6	RN	N	0.08	42	209	0.3														
	MO	2	IN	50	24	13	3	I	.4	RN	N	0.16	38	189	2.3														
	FA	4	IN	50	20	12	3		.4	RN	N	0.32	45	224	3.3														
TOTAL																	50			3					0.8	314	1561	7.6	
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM			CRES
222 A 20.38 HA GF: 1 - 5C 5U 5Q SUP: E TS: 2540 TP: 1112 SOL: 3210 Platou plan EXPOZITIE: INC: 5 G ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Polytrichum commune Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 1 BR 1 AN 1 ME COMP.TEL: 7MO 2 BR 1 DM SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Inmlast-scurta durata Doborituri izolate Rupturi izolate Atac slab de daunatori POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:														MO	7	IN	70	34	28	2		.6	RN	N	0.42	291	5931	5.6	
	BR	1	IN	70	34	27	2	I	.6	RN	N	0.06	41	836	0.8														
	AN	1	IN	70	26	18	3	I	.6	RN	N	0.06	17	346	0.1														
	ME	1	IN	70	28	22	3	I	.6	RN	N	0.06	18	367	0.2														
TOTAL																	70			2					0.6	367	7480	6.7	

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	RE	STA	
222 B 1.10 HA GF: 1 - 5C 5U 5Q SUP: E TS: 2540 TP: 1112 SOL: 3210 Platou plan EXPOZITIE: N INC: 6 G ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Polytrichum commune Natural fundamental prod. sup. relativ-pluïen COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTAEXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Inmlastinare sezoniera Alte date complement. POL: LUCRARIEXEC.: LUCRARI PROP.:														MO	4	IN	155	62	35	2	I	.6	RN	N	0.20	184	202	0.9	
														MO	6	IN	95	40	29	2		.6	RN	N	0.30	218	240	2.6	
														TOTAL			95			2					0.5	402	442	3.5	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	RE	STA	
222 C 2.57 HA GF: 1 - 5C 5U 5Q SUP: E TS: 2540 TP: 1112 SOL: 3201 Platou plan EXPOZITIE: INC: 6 G ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Polytrichum commune Total derivat de prod. inf. echien COMP.ACTUALA: 10 PI COMP.TEL: 10PI SORT: PI Mijl.si subtire,cel.,constr VARSTAEXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Inmlastinare sezoniera Alte date complement. POL: LUCRARIEXEC.: LUCRARI PROP.:														PI	10	P	155	22	14	5		.4	NEC	S	0.60	123	316	0.5	
														TOTAL			155			5					0.6	123	316	0.5	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	RE	STA	
222 D 1.17 HA GF: 1 - 5C 5U 5Q SUP: E TS: 3333 TP: 1111 SOL: 3201 Platou plan EXPOZITIE: INC: 6 G ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTAEXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Inmlastinare sezoniera Alte date complement. POL: LUCRARIEXEC.: LUCRARI PROP.:														MO	10	IN	65	28	25	2		.6	RN	N	0.70	418	489	9.9	
														TOTAL			65			2					0.7	418	489	9.9	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	RE	STA	
222 E 7.41 HA GF: 1 - 5C 5U 5Q SUP: E TS: 2540 TP: 1112 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NE INC: 6 G ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Polytrichum commune Natural fundamental prod. sup. relativ-pluïen COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTAEXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Inmlastinare sezoniera Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: LUCRARIEXEC.: LUCRARI PROP.:														MO	6	IN	130	58	35	2		.6	RN	N	0.42	386	2860	2.1	
														MO	4	IN	60	34	22	3	I	.6	RN	N	0.28	140	1037	3.6	
														TOTAL			130			2					0.7	526	3897	5.7	

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	RE	GE	ANI	
222 F 5.62 HA GF: 1 - 5C 5U 5Q SUP: E TS: 3333 TP: 1111 SOL: 3201 Platou plan EXPOZITIE: INC: 5 G ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 BR COMP.TEL: 8MO 2 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Inmlastinare sezoniera Doborituri izolate Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC.: ERZ: LUCRARI PROP.:														MO	8	IN	70	36	29	2		.7	RN	N	0.56	407	2287	7.5	
														BR	2	IN	70	36	27	1	I	.7	RN	N	0.14	96	540	2.1	
														TOTAL			70			2					0.7	503	2827	9.6	
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	RE	GE	ANI	
222 G 1.94 HA GF: 1 - 5C 5U 5Q SUP: E TS: 2540 TP: 1112 SOL: 3210 Versant ondulat EXPOZITIE: NE INC: 6 G ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Polytrichum commune Natural fundamental prod. sup. echien COMP.ACTUALA: 7 MO 2 ME 1 AN COMP.TEL: 8MO 2 ANN SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Inmlastinare sezoniera POL: LUCRARI EXEC.: ERZ: LUCRARI PROP.:														MO	7	IN	10	4	2	2			RN	N	0.49	5	10	3.2	
														ME	2	IN	10	4	3	2	M		RN	N	0.14	1	2	0.8	
														AN	1	IN	10	2	2	2	PC		RN	N	0.07	1	2	1.0	
														TOTAL			10			2					0.7	7	14	5.0	
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	RE	GE	ANI	
222 H 1.22 HA GF: 1 - 5C 5U 5Q SUP: E TS: 2540 TP: 1112 SOL: 3210 Platou plan EXPOZITIE: INC: 5 G ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Polytrichum commune Natural fundamental prod. sup. echien COMP.ACTUALA: 7 MO 2 ME 1 AN COMP.TEL: 8MO 2 ANN SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Inmlast.-scurta durata POL: LUCRARI EXEC.: ERZ: LUCRARI PROP.:														MO	7	IN	10	4	2	2			RN	N	0.14	1	1	0.9	
														ME	2	IN	10	4	3	2	I		RN	N	0.04			0.2	
														AN	1	IN	10	4	2	2	PC		RN	N	0.02			0.3	
														TOTAL			10			2					0.2	1	1	1.4	
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	RE	GE	ANI	
301 A 9.31 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 2312 TP: 1151 SOL: 4101 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 30 G ALTITUDINE: 1250 - 1650 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Vaccinium Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC.: ERZ: LUCRARI PROP.: CURATIRI														MO	7	P	15	4	2	3			NEC	N	0.56	5	47	3.7	
														MO	3	IN	20	8	6	3	I		RN	N	0.24	16	149	2.5	
														TOTAL			15			3					0.8	21	196	6.2	

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	GE	ANI	
301 B 8.86 HA GF: 1 - 2C SUP: M TS: 1310 TP: 1154 SOL: 4101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SV INC: 20 G ALTITUDINE: 1450 - 1650 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Vaccinium Natural fundamental prod. inf. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che VARSTA EXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: 10MO 10 ani 0.2S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI														MO	10	IN	140	50	26	4		.5	RN	S	0.50	315	2791	1.8	
														TOTAL			140			4					0.5	315	2791	1.8	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	GE	ANI	
301 C 0.81 HA GF: 1 - 2F SUP: M TS: 1310 TP: 1154 SOL: 4101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SV INC: 40 G ALTITUDINE: 1450 - 1550 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Vaccinium Partial derivat relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 4 SAC COMP.TEL: 10MO SORT: MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che VARSTA EXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	6	IN	35	14	9	4			RN	N	0.48	66	53	5.0	
														SAC	4	IN	15	4	4	4	M		RN	N	0.32	5	4	0.8	
														TOTAL			35			4						0.8	71	57	5.8
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	GE	ANI	
301 D 1.35 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 2312 TP: 1151 SOL: 4101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SV INC: 30 G ALTITUDINE: 1250 - 1450 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Vaccinium Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	10	P	40	24	16	3		.3	NEC	N	0.90	286	386	12.7	
														TOTAL			40			3						0.9	286	386	12.7
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	GE	ANI	
301 E 2.34 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 2312 TP: 1151 SOL: 4101 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 30 G ALTITUDINE: 1250 - 1650 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Vaccinium Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: 10MO 5 ani 0.1S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREACULTURILOR														MO	5	IN	130	48	27	3	M	.6	RN	S	0.15	95	222	0.7	
														MO	5	IN	105	36	24	3	M	.5	RN	N	0.15	95	222	1.0	
														TOTAL			130			3						0.3	190	444	1.7

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	CM	
																GE	ANI			P	TEC	AJ					HA	UA	HA	
301 F 7.85 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 2312 TP: 1151 SOL: 4101 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 30 G ALTITUDINE: 1250 - 1450 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Vaccinium Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: 10MO 10 ani 0.2S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:														MO	5	IN	130	46	26	3	M	.6	RN	S	0.05	99	777	0.2		
														MO	5	IN	105	32	22	3	M	.5	RN	N	0.05	99	777	0.3		
														TOTAL			130			3					0.1	198	1554	0.5		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	CM	
																GE	ANI			P	TEC	AJ					HA	UA	HA	
301 G 4.88 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 2312 TP: 1151 SOL: 4101 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 30 G ALTITUDINE: 1350 - 1550 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Vaccinium Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:														MO	7	P	15	6	3	3			NEC	N	0.56	11	54	3.7		
														MO	3	IN	20	8	6	3	M		RN	N	0.24	16	78	2.5		
														TOTAL			15			3					0.8	27	132	6.2		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	CM	
																GE	ANI			P	TEC	AJ					HA	UA	HA	
302 A 11.10 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 2312 TP: 1151 SOL: 4101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NE INC: 30 G ALTITUDINE: 1370 - 1520 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Vaccinium Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: 10MO 10 ani 0.3S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:														MO	7	IN	105	42	26	3		.5	RN	N	0.42	265	2942	2.7		
														MO	3	IN	130	50	29	3	M	.6	RN	N	0.18	130	1443	0.8		
														TOTAL			105			3					0.6	395	4385	3.5		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	CM	
																GE	ANI			P	TEC	AJ					HA	UA	HA	
302 B 2.83 HA GF: 1 - 2C SUP: M TS: 1310 TP: 1154 SOL: 4101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NE INC: 25 G ALTITUDINE: 1500 - 1550 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Vaccinium Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che VARSTA EXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Uscare slaba Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:														MO	8	IN	105	42	24	4		.5	RN	N	0.48	271	767	2.7		
														MO	2	IN	140	52	27	4	M	.5	RN	S	0.12	79	224	0.4		
														TOTAL			105			4					0.6	350	991	3.1		

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES	
																									ARB	P	RE	STA		ANI
302 C 3.09 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 2312 TP: 1154 SOL: 4101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NE INC: 30 G ALTITUDINE: 1200 - 1320 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Vaccinium Artificial de prod. mij. echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	10	P	40	20	15	3		.2	NEC	N	1.00	288	890	14.1		
														TOTAL			40					3				1.0	288	890	14.1	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES	
																									ARB	P	RE	STA		ANI
302 D 1.77 HA GF: 1 - 2C SUP: M TS: 1310 TP: 1154 SOL: 4101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NV INC: 30 G ALTITUDINE: 1450 - 1550 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Vaccinium Natural fundamental prod. inf. echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che VARSTA EXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Uscare slaba Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	10	IN	100	40	25	4		.4	RN	S	0.60	358	634	3.8		
														TOTAL			100					4				0.6	358	634	3.8	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES	
																									ARB	P	RE	STA		ANI
302 E 1.99 HA GF: 1 - 2F SUP: M TS: 1310 TP: 1154 SOL: 4101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NV INC: 35 G ALTITUDINE: 1450 - 1550 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Vaccinium Partial derivat relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 MO 5 SAC COMP.TEL: 10MO SORT: MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che VARSTA EXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: COMPLETARI														MO	5	IN	30	10	7	4	M		RN	N	0.10	9	18	1.0		
														SAC	5	IN	15	6	4	4	M		RN	N	0.10	2	4	0.2		
														TOTAL			30				4					0.2	11	22	1.2	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES	
																									ARB	P	RE	STA		ANI
302 F 5.81 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 2312 TP: 1154 SOL: 4101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NV INC: 30 G ALTITUDINE: 1350 - 1450 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Vaccinium Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: 10MO 10 ani 0.2S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREACULTURILOR														MO	4	IN	130	50	30	3	M	.5	RN	N	0.12	36	209	0.5		
														MO	6	IN	105	36	27	3		.5	RN	N	0.18	90	523	1.2		
														TOTAL			105				3					0.3	126	732	1.7	

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														DENS		VOLUM			CRES									
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM			CRES													
ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/														
		GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA														
302 G 17.66 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 2312 TP: 1151 SOL: 4101 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 30 G ALTITUDINE: 1250 - 1530 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Vaccinium Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: INGRIJIREA CULTURILOR, COMPL														MO	7	P	5					NEC	N	0.49				0.8
	3	IN	10	4	3	3	M		RN	N	0.21	4	71		0.7													
TOTAL											0.7	4	71	1.5														
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														DENS		VOLUM			CRES									
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM			CRES													
ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/														
		GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA														
302 H 2.84 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 2312 TP: 1151 SOL: 4101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NV INC: 30 G ALTITUDINE: 1500 - 1530 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Vaccinium Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. Doborituri izolate Rupturi izolate POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	7	IN	40	20	15	3	.2	RN	N	0.42	121	344	5.9	
	2	IN	105	32	24	4	I	.4	RN	N	0.12	68	193	0.7														
	1	IN	130	48	27	4	M	.5	RN	N	0.06	40	114	0.2														
TOTAL											0.6	229	651	6.8														
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														DENS		VOLUM			CRES									
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM			CRES													
ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/														
		GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA														
303 A 17.31 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 2312 TP: 1151 SOL: 4101 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 27 G ALTITUDINE: 1160 - 1520 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Vaccinium Natural fundamental subprod. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Mijl.-gros, cel., constr., che VARSTA EXPL.: 100 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: 10MO 10 ani 0.6S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare) IMPAD INGRIJIREA SEMINTISULUI														MO	10	IN	105	42	25	4	.5	RN	N	0.20	136	2354	1.1	
TOTAL											0.2	136	2354	1.1														
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														DENS		VOLUM			CRES									
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM			CRES													
ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/														
		GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA														
303 B 19.60 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 2312 TP: 1151 SOL: 4101 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 35 G ALTITUDINE: 1130 - 1350 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Vaccinium Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	10	P	35	16	13	3	.3	NEC	N	0.90	212	4155	12.5	
TOTAL											0.9	212	4155	12.5														

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
														MO	SR	IN	IN	20	14	9	3			RN	N	0.81	111	164	8.6	
														MO	SR	IN	IN	20	6	5	3	M		RN	N	0.09	3	4	0.5	
														TOTAL			20			3					0.9	114	168	9.1		
303 C 1.48 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 2312 TP: 1151 SOL: 4101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: N INC: 27 G ALTITUDINE: 1400 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Vaccinium Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 SR COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: CURATIRI RARITURI																														
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
														MO	MO	IN	IN	20	6	7	3	M		RN	N	0.28	25	83	3.0	
														MO	MO	P	P	10	2	3	3			NEC	N	0.42	8	27	1.4	
														TOTAL			10			3					0.7	33	110	4.4		
303 D 3.32 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 2312 TP: 1151 SOL: 4101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: N INC: 27 G ALTITUDINE: 1250 - 1350 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Vaccinium Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: INGRIJIREA SEMINTISULUI,IMP																														
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
														MO	MO	IN	IN	15	6	4	3	M		RN	N	0.24	8	123	1.6	
														MO	MO	P	P	10	2	3	3	PC		NEC	N	0.32	6	93	1.1	
														LA	LA	P	P	10	4	4	3	PC		NEC	N	0.08	1	15	0.3	
														SR	SR	IN	IN	10	2	3	3	M		RN	N	0.08	1	15	0.2	
														DM	DM	IN	IN	10	6	5	3	M		RN	N	0.08	2	31	1.0	
														TOTAL			10			3					0.8	18	277	4.2		
304 A 15.42 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 2312 TP: 1151 SOL: 4101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: V INC: 30 G ALTITUDINE: 1300 - 1475 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Vaccinium Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 1 LA 1 SR 1 DM COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: INGRIJIREA CULTURILOR																														
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	RE	STA	ANI	
														MO	MO	P	P	30	12	11	3		.3	NEC	N	0.54	100	3419	7.1	
														MO	MO	IN	IN	35	16	14	3	M	.3	RN	N	0.36	94	3214	5.0	
														TOTAL			30			3					0.9	194	6633	12.1		
304 B 34.19 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 2312 TP: 1151 SOL: 4101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: V INC: 30 G ALTITUDINE: 1180 - 1500 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Vaccinium Artificial de prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI																														

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	GE	ANI	
304 C 1.12 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 2312 TP: 1151 SOL: 4101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: V INC: 28 G ALTITUDINE: 1250 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Vaccinium Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 PAM COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:														6	IN	105	44	27	3			.6	RN	N	0.30	198	222	1.9	
														2	IN	70	32	24	3	M		.4	RN	N	0.10	66	74	1.1	
														1	IN	140	56	29	3	M		.6	RN	N	0.05	34	38	0.2	
														1	IN	105	44	26	3	M		.6	RN	N	0.05	35	39	0.1	
														TOTAL		105				3					0.5	333	373	3.3	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	GE	ANI	
305 A 7.81 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 2312 TP: 1151 SOL: 4101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SV INC: 27 G ALTITUDINE: 1200 - 1400M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Vaccinium Natural fundamental subprod. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 9MO 1 LA SORT: MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che VARSTA EXPL.: 100 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:														10	IN	5	2	1	4				RN	N	0.70	2	16	0.6	
														TOTAL		5				4					0.7	2	16	0.6	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	GE	ANI	
305 B 5.08 HA GF: 1 - 2C SUP: M TS: 1310 TP: 1154 SOL: 4101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SV INC: 30 G ALTITUDINE: 1400 - 1580M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Vaccinium Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che VARSTA EXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: 10MO 5 ani 0.3S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,2S Atac slab de daunatori Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:														10	IN	115	44	23	4			.5	RN	N	0.70	373	1895	3.1	
														TOTAL		115				4				0.7	373	1895	3.1		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	GE	ANI	
305 C 2.69 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 2312 TP: 1151 SOL: 4101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: S INC: 25 G ALTITUDINE: 1450 - 1490M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Vaccinium Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:														10	P	40	24	16	3			.3	NEC	N	1.00	317	853	14.1	
														TOTAL		40				3				1.0	317	853	14.1		

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														DENS	VOLUM			CRES										
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	CONS	MC/HA	MC/UA		MC/HA													
305 D 3.59 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 2312 TP: 1151 SOL: 4101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: S INC: 25 G ALTITUDINE: 1470 - 1520 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Hylocomium Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														ARB	10	P	45	26	18	3		.4	NEC	N	0.90	339	1217	12.9
TOTAL														0.9	339	1217	12.9											
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														DENS	VOLUM			CRES										
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	CONS	MC/HA	MC/UA		MC/HA													
305 E 15.02 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 2312 TP: 1151 SOL: 4101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SV INC: 30 G ALTITUDINE: 1200 - 1300 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Vaccinium Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: CURATIRI RARITURI														ARB	4	IN	15	8	6	3	M	RN	N	0.32	22	330	2.1	
	MO	3	P	15	6	4	3	M	NEC	N	0.24	8	120	1.6														
	MO	3	IN	25	16	10	3	M	RN	N	0.24	38	571	3.0														
TOTAL														0.8	68	1021	6.7											
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														DENS	VOLUM			CRES										
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	CONS	MC/HA	MC/UA		MC/HA													
305 F 6.63 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 2312 TP: 1151 SOL: 4101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SE INC: 25 G ALTITUDINE: 1300 - 1400 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Vaccinium Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREACULTURILOR														ARB	10	IN	130	36	25	3		.6	RN	N	0.30	185	1227	1.3
TOTAL														0.3	185	1227	1.3											
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														DENS	VOLUM			CRES										
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	CONS	MC/HA	MC/UA		MC/HA													
305 G 6.18 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 2312 TP: 1151 SOL: 4101 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 25 G ALTITUDINE: 1300 - 1370 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Vaccinium Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: 10MO 5 ani 0.2S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREACULTURILOR														ARB	10	IN	130	44	25	3		.5	RN	N	0.40	200	1236	1.8
TOTAL														0.4	200	1236	1.8											

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES	
																									ARB	P	RE	STA		ANI
305 H 7.42 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 2312 TP: 1154 SOL: 4101 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 27 G ALTITUDINE: 1400 - 1500 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Vaccinium Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: CURATIRI														MO	6	P	20	14	7	3			NEC	N	0.48	43	319	5.1		
														MO	4	P	10	2	2	3	M		NEC	N	0.32	3	22	1.1		
														TOTAL			20			3					0.8	46	341	6.2		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES	
																									ARB	P	RE	STA		ANI
305 I 3.39 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 1310 TP: 1154 SOL: 4101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SV INC: 20 G ALTITUDINE: 1400 - 1450 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Vaccinium Natural fundamental prod. inf. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che VARSTA EXPL.: 100 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: 10MO 10 ani 0.5S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD INGRIJIREA SEMINTISULUI,IMP														MO	10	IN	115	44	25	4		.6	RN	N	0.30	269	912	1.3		
														TOTAL			115			4					0.3	269	912	1.3		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES	
																									ARB	P	RE	STA		ANI
305 J 4.81 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 2312 TP: 1151 SOL: 4101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SV INC: 27 G ALTITUDINE: 1200 - 1500 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Vaccinium Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 1 ME 1 SAC COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: INGRIJIREA SEMINTISULUI														MO	8	IN	10	2	2	3			RN	N	0.64	6	29	2.2		
														ME	1	IN	10	4	2	3	I		RN	N	0.08			0.4		
														SAC	1	IN	10	2	2	3	I		RN	N	0.08			0.1		
														TOTAL			10			3					0.8	6	29	2.7		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES	
																									ARB	P	RE	STA		ANI
306 A 3.63 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 2312 TP: 1151 SOL: 4101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: N INC: 30 G ALTITUDINE: 1300 - 1500 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Vaccinium Natural fundamental prod. mij. echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 9MO 1 LA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: 10MO 5 ani 0.4S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD INGRIJIREA SEMINTISULUI														MO	10	IN	120	44	25	3		.6	RN	N	0.30	153	555	1.4		
														TOTAL			120			3					0.3	153	555	1.4		

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	GE	ANI	CM	
306 B 9.03 HA GF: 1 - 2C SUP: M TS: 1310 TP: 1154 SOL: 4101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: N INC: 25 G ALTITUDINE: 1450 - 1550 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Vaccinium Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:														MO	6	IN	140	48	22	4		.4	RN	N	0.36	180	1625	1.3		
														MO	4	IN	100	36	20	4	M	.4	RN	N	0.24	105	948	1.5		
														TOTAL			140			4					0.6	285	2573	2.8		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	GE	ANI	CM	
306 C 1.49 HA GF: 1 - 2F 2A SUP: M TS: 1310 TP: 1154 SOL: 4101 Versant framintat EXPOZITIE: N INC: 40 G ALTITUDINE: 1300 - 1550 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Vaccinium Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Mijlociu,celuloza,constr. VARSTA EXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: An.v /0.5 PE 0.2S mixt DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,3S Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:														MO	3	IN	140	46	23	4	M	.4	RN	S	0.18	96	143	0.7		
														MO	7	IN	25	8	5	5			RN	S	0.42	20	30	2.0		
														TOTAL			25			5						0.6	116	173	2.7	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	GE	ANI	CM	
306 D 9.41 HA GF: 1 - 2C SUP: M TS: 1310 TP: 1154 SOL: 4101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: N INC: 25 G ALTITUDINE: 1600 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Vaccinium Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che VARSTA EXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,2S Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:														MO	7	IN	140	48	22	4		.4	RN	S	0.42	210	1976	1.6		
														MO	3	IN	100	38	20	4	M	.3	RN	S	0.18	79	743	1.1		
														TOTAL			140			4						0.6	289	2719	2.7	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM			CRES
																									ARB	P	GE	ANI	CM	
306 E 24.81 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 2312 TP: 1151 SOL: 4101 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 25 G ALTITUDINE: 1300 - 1500 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Vaccinium Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:														MO	4	IN	20	8	7	3	M		RN	N	0.32	29	719	3.4		
														MO	6	P	15	4	2	3			NEC	N	0.48	5	124	3.2		
														TOTAL			15			3						0.8	34	843	6.6	

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	RE	STA	
														MO	10	P	15	4	2	3			NEC	N	0.80	8	18	5.3	
														TOTAL			15			3					0.8	8	18	5.3	
306 F 2.25 HA GF: 1 - 2F SUP: M TS: 2312 TP: 1151 SOL: 4101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: N INC: 30 G ALTITUDINE: 1500 - 1600 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Vaccinium Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: CURATIRI																													
306 G 10.23 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 2312 TP: 1151 SOL: 4101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NV INC: 25 G ALTITUDINE: 1400 - 1550 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Vaccinium Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 9MO 1 LA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: 10MO 5 ani 0.2S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREACULTURILOR																													
														MO	10	IN	120	32	24	3		.5	RN	N	0.10	67	685	0.5	
														TOTAL			120			3					0.1	67	685	0.5	
306 H 11.57 HA GF: 1 - 2C SUP: M TS: 1310 TP: 1154 SOL: 4101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NE INC: 30 G ALTITUDINE: 1600 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Vaccinium Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che VARSTA EXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI																													
														MO	5	IN	140	46	21	4	M	.3	RN	S	0.35	164	1897	1.3	
														MO	5	IN	100	30	18	4	M	.3	RN	S	0.35	132	1527	2.2	
														TOTAL			140			4					0.7	296	3424	3.5	
306 I 9.58 HA GF: 1 - 2C SUP: M TS: 1310 TP: 1154 SOL: 4101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: N INC: 25 G ALTITUDINE: 1450 - 1600 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Vaccinium Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che VARSTA EXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: 10MO 5 ani 0.4S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI																													
														MO	4	IN	140	50	24	4	M	.4	RN	N	0.24	136	1303	0.9	
														MO	6	IN	100	38	21	4		.4	RN	N	0.36	169	1619	2.3	
														TOTAL			140			4					0.6	305	2922	3.2	

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	GE	ANI	
306J 2.28 HA GF: 1 - 2C SUP: M TS: 2312 TP: 1151 SOL: 4101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: N INC: 30 G ALTITUDINE: 1550 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Vaccinium Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che VARSTA EXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	10	IN	60	32	20	3		.4	RN	N	0.90	395	901	11.5	
														TOTAL			60			3					0.9	395	901	11.5	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	GE	ANI	
307A 11.67 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 2312 TP: 1151 SOL: 4101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: N INC: 30 G ALTITUDINE: 1300 - 1500M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Vaccinium Natural fundamental subprod. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 9MO 1 LA SORT: MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che VARSTA EXPL.: 100 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: 10MO 5 ani 0.2S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREACULTURILOR														MO	10	IN	115	42	24	4		.5	RN	N	0.20	152	1774	0.9	
														TOTAL			115			4					0.2	152	1774	0.9	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	GE	ANI	
307B 5.35 HA GF: 1 - 2C SUP: M TS: 1310 TP: 1154 SOL: 4101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: N INC: 25 G ALTITUDINE: 1500 - 1550M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Vaccinium Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che VARSTA EXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: 10MO 5 ani 0.3S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI														MO	8	IN	160	52	23	4		.4	RN	S	0.40	213	1140	1.3	
														MO	2	IN	70	26	17	4	M	.4	RN	N	0.10	35	187	1.0	
														TOTAL			160			4					0.5	248	1327	2.3	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	GE	ANI	
307C 6.62 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 2312 TP: 1151 SOL: 4101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: N INC: 20 G ALTITUDINE: 1250 - 1300M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Vaccinium Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	4	P	35	16	10	3	M	.2	NEC	N	0.36	58	384	5.0	
														MO	3	P	30	12	8	3	M		NEC	N	0.27	31	205	3.6	
														MO	3	IN	40	20	11	3	M	.2	RN	N	0.27	50	331	3.8	
														TOTAL			35			3					0.9	139	920	12.4	

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES	
																									ARB	P	RE	STA		ANI
307D 9.71 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 2312 TP: 1151 SOL: 4101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: N INC: 30 G ALTITUDINE: 1200 - 1500 M LITIERA: lipsa TIP FLORA: Vaccinium Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 9MO 1 LA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: INGRIJIREA SEMINTISULUI,IMP														MO	7	IN	10	2	2	3			RN	N	0.42	4	39	1.4		
														MO	3	P	5		1	3	M		NEC	N	0.18	1	10	0.3		
														TOTAL			10			3					0.6	5	49	1.7		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES	
																									ARB	P	RE	STA		ANI
307E 0.93 HA GF: 2 - 1C SUP: TS: 2312 TP: 1151 SOL: 4101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: N INC: 30 G ALTITUDINE: 1400 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Vaccinium COMP.ACTUALA: COMP.TEL: 9MO 1 LA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: IMPADURIRI (fara T de reg)																														
														TOTAL																
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES	
																									ARB	P	RE	STA		ANI
308A 5.84 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 2312 TP: 1151 SOL: 4101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NV INC: 27 G ALTITUDINE: 1250 - 1450 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Vaccinium Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: INGRIJIREA SEMINTISULUI,IMP														MO	7	P	5			3			NEC	N	0.49			0.8		
														MO	3	IN	10	2	2	3	PC		RN	N	0.21	2	12	0.7		
														TOTAL			5			3					0.7	2	12	1.5		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES	
																									ARB	P	RE	STA		ANI
308B 3.97 HA GF: 1 - 2C SUP: M TS: 1310 TP: 1154 SOL: 4101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NV INC: 20 G ALTITUDINE: 1450 - 1500 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Vaccinium Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che VARSTA EXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: 10MO 10 ani 0.4S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI														MO	6	IN	150	52	26	4		.4	RN	S	0.30	189	750	1.1		
														MO	3	IN	100	38	20	4	M	.4	RN	S	0.15	66	262	0.9		
														MO	1	IN	50	24	15	4	M	.2	RN	S	0.05	14	56	0.5		
														TOTAL			150			4					0.5	269	1068	2.5		

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														DENS		VOLUM			CRES								
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM			CRES												
ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA		CONS	MC/	MC/		MC/											
											HA	UA	HA														
308 C 6.97 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 2312 TP: 1151 SOL: 4101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NV INC: 25 G ALTITUDINE: 1300 - 1500 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Vaccinium Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: CURATIRI														3	IN	20	10	7	3	M		RN	N	0.24	22	153	2.5
											0.56	27	188	3.7													
TOTAL											0.8	49	341	6.2													
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														DENS		VOLUM			CRES								
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM			CRES												
ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA		CONS	MC/	MC/		MC/											
											HA	UA	HA														
308 D 6.80 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 2312 TP: 1151 SOL: 4101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NV INC: 20 G ALTITUDINE: 1200 - 1400 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Vaccinium Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														10	P	30	16	12	3		.3	NEC	N	0.90	189	1285	11.9
TOTAL											0.9	189	1285	11.9													
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														DENS		VOLUM			CRES								
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM			CRES												
ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA		CONS	MC/	MC/		MC/											
											HA	UA	HA														
309 A 18.08 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 2311 TP: 1153 SOL: 4104 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 25 G ALTITUDINE: 1300 - 1450 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Vaccinium Natural fundamental prod. inf. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che VARSTA EXPL.: 100 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREACULTURILOR														10	IN	100	40	24	4		.4	RN	N	0.80	452	8172	5.0
TOTAL											0.8	452	8172	5.0													
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														DENS		VOLUM			CRES								
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM			CRES												
ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA		CONS	MC/	MC/		MC/											
											HA	UA	HA														
309 B 30.26 HA GF: 1 - 2C SUP: M TS: 1310 TP: 1154 SOL: 4101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NV INC: 20 G ALTITUDINE: 1400 - 1600 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Vaccinium Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che VARSTA EXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: 10MO 5 ani 0.4S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Rupt. destul de frecv. Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI														6	IN	160	52	24	4		.4	RN	S	0.30	169	5114	1.0
											0.20	100	3026	1.1													
TOTAL											0.5	269	8140	2.1													

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES					
																									ARB	P	RE	STA		ANI	CM	M	L	MES
309 C 3.28 HA GF: 1 -2C SUP: M TS: 2311 TP: 1153 SOL: 4104 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NV INC: 20 G ALTITUDINE: 1350 - 1450 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Vaccinium Natural fundamental prod. inf. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che VARSTA EXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	10	IN	100	30	20	4		.4	RN	N	0.80	351	1151	5.0						
														TOTAL												0.8	351	1151	5.0					
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES					
																									ARB	P	RE	STA		ANI	CM	M	L	MES
309 D 1.52 HA GF: 1 -2C SUP: M TS: 2311 TP: 1153 SOL: 4104 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SV INC: 15 G ALTITUDINE: 1500 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Vaccinium Natural fundamental prod. inf. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che VARSTA EXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	10	IN	20	8	7	4			RN	N	0.70	63	96	3.8						
														TOTAL			20												0.7	63	96	3.8		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES					
																									ARB	P	RE	STA		ANI	CM	M	L	MES
310 A 7.76 HA GF: 2 -1C SUP: A TS: 2311 TP: 1153 SOL: 4104 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: E INC: 25 G ALTITUDINE: 1250 - 1450 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Vaccinium Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che VARSTA EXPL.: 90 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.RASE,IMPADURIRI INGRIJIREACULTURILOR														MO	10	IN	90	40	23	4		.5	RN	N	0.30	202	1568	2.3						
														TOTAL			90													0.3	202	1568	2.3	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES					
																									ARB	P	RE	STA		ANI	CM	M	L	MES
310 B 2.18 HA GF: 2 -1C SUP: A TS: 2312 TP: 1151 SOL: 4101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SE INC: 30 G ALTITUDINE: 1350 - 1450 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Vaccinium Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	10	IN	45	28	18	3		.4	RN	N	0.80	302	658	11.4						
														TOTAL			45														0.8	302	658	11.4

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES			
																									ARB	P	RE	STA		ANI	CM	M
310 C 5.92 HA GF: 1 - 2C SUP: M TS: 1310 TP: 1154 SOL: 4101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: E INC: 20 G ALTITUDINE: 1400 - 1450 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Vaccinium Natural fundamental prod. inf. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	10	IN	100	40	25	4		.5	RN	N	0.70	418	2475	4.4				
														TOTAL												0.7	418	2475	4.4			
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES			
																									ARB	P	RE	STA		ANI	CM	M
310 D 2.69 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 2311 TP: 1153 SOL: 4104 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: E INC: 25 G ALTITUDINE: 1250 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Vaccinium Artificial de prod. inf. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che VARSTA EXPL.: 110 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: INGRIJIREA CULTURILOR														MO	10	P	20	4	3	4			NEC	N	0.80	16	43	4.3				
														TOTAL			20												0.8	16	43	4.3
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES			
																									ARB	P	RE	STA		ANI	CM	M
310 E 4.96 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 2311 TP: 1153 SOL: 4104 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: E INC: 25 G ALTITUDINE: 1250 - 1400 M LITIERA: lipsa TIP FLORA: Vaccinium Natural fundamental prod. inf. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 9MO 1 LA SORT: MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che VARSTA EXPL.: 100 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: COMPLETARI														MO	10	IN	5		1	4			RN	N	0.30	1	5	0.3				
														TOTAL			5												0.3	1	5	0.3
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES			
																									ARB	P	RE	STA		ANI	CM	M
311 A 7.21 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 2312 TP: 1151 SOL: 4101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 40 G ALTITUDINE: 1200 - 1550 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Vaccinium Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: 10MO 10 ani 0.6S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,1S Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI														MO	9	IN	120	44	28	3		.5	RN	N	0.36	250	1803	1.6				
														MO	1	IN	80	32	24	3	M	.4	RN	N	0.04	23	166	0.4				
														TOTAL			120												0.4	273	1969	2.0

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	GE	ANI	
311 B 11.18 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 2312 TP: 1151 SOL: 4101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SV INC: 35 G ALTITUDINE: 1200 - 1400 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Vaccinium Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	10	P	30	18	15	3		.3	NEC	N	0.90	259	2896	11.9	
														TOTAL			30			3					0.9	259	2896	11.9	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	GE	ANI	
311 C 11.62 HA GF: 1 - 2C SUP: M TS: 1310 TP: 1154 SOL: 4101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: E INC: 20 G ALTITUDINE: 1400 - 1550 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Vaccinium Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che VARSTA EXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: 10MO 10 ani 0.3S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Rupt. destul de frecv. Doborituri izolate 20% tulpini nesanat. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI														MO	6	IN	135	44	22	4		.4	RN	S	0.36	180	2092	1.4	
														MO	4	IN	100	34	20	4	I	.4	RN	S	0.24	105	1220	1.5	
														TOTAL			135			4						0.6	285	3312	2.9
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	GE	ANI	
311 D 2.70 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 2312 TP: 1151 SOL: 4101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: S INC: 30 G ALTITUDINE: 1300 - 1350 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Vaccinium Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: INGRIJIREA SEMINTISULUI,IMP														MO	8	P	10	4	3	3			NEC	N	0.56	11	30	1.9	
														MO	2	IN	15	8	7	3	M		RN	N	0.14	13	35	0.9	
														TOTAL			10			3						0.7	24	65	2.8
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	GE	ANI	
311 E 3.35 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 2312 TP: 1151 SOL: 4101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SE INC: 40 G ALTITUDINE: 1250 - 1450 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Oxalis-Soldanella Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: 10MO 10 ani 0.4S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI														MO	10	IN	120	46	28	3		.5	RN	N	0.70	486	1628	3.2	
														TOTAL			120			3						0.7	486	1628	3.2

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	RE	STA	
312D 1.32 HA GF: 1-2C SUP: M TS: 1310 TP: 1154 SOL: 4101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: E INC: 35 G ALTITUDINE: 1500 - 1550 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Vaccinium Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Mijlociu,celuloza,constr. VARSTA EXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	1	IN	140	30	18	5	I	.5	RN	S	0.07	26	34	0.2	
														MO	9	IN	90	44	21	5		.5	RN	S	0.63	296	391	3.9	
														TOTAL			90			5					0.7	322	425	4.1	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	RE	STA	
312E 0.79 HA GF: 1-2F SUP: M TS: 1310 TP: 1154 SOL: 4101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: E INC: 34 G ALTITUDINE: 1350 - 1550 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Vaccinium Natural fundamental prod. inf. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Mijlociu,celuloza,constr. VARSTA EXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO	10	IN	15	2	2	5			RN	S	0.70	7	6	1.1	
														TOTAL			15			5					0.7	7	6	1.1	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	RE	STA	
313A 17.94 HA GF: 2-1C SUP: A TS: 2312 TP: 1151 SOL: 4101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: E INC: 20 G ALTITUDINE: 1100 - 1270 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Vaccinium Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	7	P	50	20	18	3		.4	NEC	N	0.63	238	4270	8.9	
														MO	3	P	55	28	23	3	I	.4	NEC	N	0.27	144	2583	3.6	
														TOTAL			50			3					0.9	382	6853	12.5	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS		VOLUM		CRES
																									ARB	P	RE	STA	
313B 2.14 HA GF: 2-1C SUP: A TS: 2312 TP: 1151 SOL: 4101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: E INC: 27 G ALTITUDINE: 1150 - 1550 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Vaccinium Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: INGRIJIREA SEMINTISULUI														MO	10	IN	10	2	2	3			RN	N	0.90	9	19	3.1	
														TOTAL			10			3					0.9	9	19	3.1	

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														DENS	VOLUM			CRES									
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	CONS	MC/HA	MC/UA		MC/HA												
313 C 26.97 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 2312 TP: 1151 SOL: 4101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: E INC: 27 G ALTITUDINE: 1150 - 1550 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Vaccinium Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														ARB													
MO	10	IN	80	38	27	3		.5	RN	N	0.70	463	12487	7.0													
TOTAL			80			3					0.7	463	12487	7.0													
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														DENS	VOLUM			CRES									
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	CONS	MC/HA	MC/UA		MC/HA												
313 D 4.36 HA GF: 1 - 2C SUP: M TS: 1310 TP: 1154 SOL: 4101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: E INC: 25 G ALTITUDINE: 1500 - 1550 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Vaccinium Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														ARB													
MO	7	IN	75	30	19	4		.5	RN	N	0.42	171	746	3.9													
MO	3	IN	140	44	22	4	I	.5	RN	N	0.18	90	392	0.7													
TOTAL			75			4					0.6	261	1138	4.6													
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														DENS	VOLUM			CRES									
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	CONS	MC/HA	MC/UA		MC/HA												
314 A 37.90 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 2312 TP: 1151 SOL: 4101 Versant ondulat EXPOZITIE: E INC: 30 G ALTITUDINE: 1050 - 1400 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Vaccinium Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														ARB													
MO	8	P	50	30	19	3		.4	NEC	N	0.72	293	11105	10.2													
MO	2	IN	60	34	21	3	I	.4	RN	N	0.18	85	3222	2.3													
TOTAL			50			3					0.9	378	14327	12.5													
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														DENS	VOLUM			CRES									
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	CONS	MC/HA	MC/UA		MC/HA												
314 B 6.71 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 2312 TP: 1151 SOL: 4101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NE INC: 28 G ALTITUDINE: 1250 - 1500 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Vaccinium Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														ARB													
MO	10	IN	80	38	27	3		.5	RN	N	0.80	530	3556	8.0													
TOTAL			80			3					0.8	530	3556	8.0													

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	V A R S T A A N I	D M C M	H M M	C L P	A M E S T E C	E L A G A J	P R O V E N I E N T A	V I T A L I	DENS		V O L U M			CRES		
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
314M 0.11 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant inferior ondulat EXPOZITIE: E INC: 6 G ALTITUDINE: 1050 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																																
TOTAL																																
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	V A R S T A A N I	D M C M	H M M	C L P	A M E S T E C	E L A G A J	P R O V E N I E N T A	V I T A L I	DENS		V O L U M			CRES		
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
315 A 25.20 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 2312 TP: 1151 SOL: 4101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NE INC: 30 G ALTITUDINE: 1150 - 1350 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Vaccinium Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10 MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	6	IN	50	30	19	3			RN	FS	0.54	220	5544	7.6				
	MO	2	IN	95	44	22	3	I		RN	FS	0.18	90	2268	1.4																	
	MO	2	P	40	26	17	3	I		NEC	S	0.18	62	1562	2.5																	
TOTAL																50				3					0.9	372	9374	11.5				
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	V A R S T A A N I	D M C M	H M M	C L P	A M E S T E C	E L A G A J	P R O V E N I E N T A	V I T A L I	DENS		V O L U M			CRES		
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
315 B 18.53 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 2312 TP: 1151 SOL: 4101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NE INC: 30 G ALTITUDINE: 1400 - 1550 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Vaccinium Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10 MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive declII)														MO	7	IN	90	36	24	3		.5	RN	N	0.56	316	5855	4.7				
	MO	3	IN	120	46	25	3	I	.5	RN	N	0.24	143	2650	1.1																	
TOTAL																90				3					0.8	459	8505	5.8				
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G E	V A R S T A A N I	D M C M	H M M	C L P	A M E S T E C	E L A G A J	P R O V E N I E N T A	V I T A L I	DENS		V O L U M			CRES		
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
315 C 10.44 HA GF: 1 - 2C SUP: M TS: 1310 TP: 1154 SOL: 4101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NE INC: 20 G ALTITUDINE: 1450 - 1550 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Vaccinium Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 10 MO SORT: MO Mijlociu,celuloza,constr. VARSTA EXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UTIL: 10MO 5 ani 0.3S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI														MO	6	IN	150	46	21	5		.4	RN	S	0.36	169	1764	1.0				
	MO	4	IN	110	30	18	5	I	.4	RN	S	0.24	91	950	1.0																	
TOTAL																150				5					0.6	260	2714	2.0				

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI										ELM ARB	P R P	M R E G E	V A R S T A A N I	D M C M	H M M	C L P	A M E S T E C	E L A G A J	P R O V E N I E N T A	V I T A L I	DENS		V O L U M		CRES		
																					CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA			
401D 2.80 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: framintat EXPOZITIE: INC: ALTITUDINE: 1000 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Mijlociu,celuloza,constr. VARSTAEXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																											
TOTAL																											
402D 0.40 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: framintat EXPOZITIE: INC: ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Mijlociu,celuloza,constr. VARSTAEXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																											
TOTAL																											
403D 0.60 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: framintat EXPOZITIE: INC: ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Mijlociu,celuloza,constr. VARSTAEXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																											
TOTAL																											
404D 1.10 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: framintat EXPOZITIE: INC: ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Mijlociu,celuloza,constr. VARSTAEXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																											
TOTAL																											

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI										ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM		CRES		
										ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/		
												GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA		
405D 2.50 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: framintat EXPOZITIE: INC: ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Mijlociu,celuloza,constr. VARSTAEXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																										
TOTAL																										
406D 1.00 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: framintat EXPOZITIE: INC: ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Mijlociu,celuloza,constr. VARSTAEXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																										
TOTAL																										
407D 1.30 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: framintat EXPOZITIE: INC: ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Mijlociu,celuloza,constr. VARSTAEXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																										
TOTAL																										
408D 0.80 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: framintat EXPOZITIE: INC: ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Mijlociu,celuloza,constr. VARSTAEXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																										
TOTAL																										

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI										ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM		CRES			
										ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/			
												GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA			
409D 4.70 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: framintat EXPOZITIE: INC: ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Mijlociu,celuloza,constr. VARSTAEXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																											
TOTAL																											
410D 0.50 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: framintat EXPOZITIE: INC: ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Mijlociu,celuloza,constr. VARSTAEXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																											
TOTAL																											
411D 0.50 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: framintat EXPOZITIE: INC: ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Mijlociu,celuloza,constr. VARSTAEXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																											
TOTAL																											
412D 0.20 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: framintat EXPOZITIE: INC: ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Mijlociu,celuloza,constr. VARSTAEXPL.: BR Foarte gros,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																											
TOTAL																											

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI										ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM		CRES							
										ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/							
												GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA							
413D	5.00 HA	GF:	SUP:	TS:	TP:																										
SOL: framintat EXPOZITIE:																															
INC: ALTITUDINE: 900 M																															
LITIERA: continua-groasa TIP FLORA:																															
COMP.ACTUALA:																															
COMP.TEL:																															
SORT: MO Mijlociu,celuloza,constr. VARSTAEXPL.:																															
BR Foarte gros,cherestea																															
SEM.UUTIL:																															
SUBARBORET:																															
DATE COMPL.:																															
POL: ERZ:																															
LUCRARI EXEC.:																															
LUCRARI PROP.:																															
TOTAL																															
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI										ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM		CRES							
										ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/							
												GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA							
414D	0.80 HA	GF:	SUP:	TS:	TP:																										
SOL: framintat EXPOZITIE:																															
INC: ALTITUDINE: 900 M																															
LITIERA: continua-groasa TIP FLORA:																															
COMP.ACTUALA:																															
COMP.TEL:																															
SORT: MO Mijlociu,celuloza,constr. VARSTAEXPL.:																															
BR Foarte gros,cherestea																															
SEM.UUTIL:																															
SUBARBORET:																															
DATE COMPL.:																															
POL: ERZ:																															
LUCRARI EXEC.:																															
LUCRARI PROP.:																															
TOTAL																															
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI										ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM		CRES							
										ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/							
												GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA							
415D	1.00 HA	GF:	SUP:	TS:	TP:																										
SOL: framintat EXPOZITIE:																															
INC: ALTITUDINE: 900 M																															
LITIERA: continua-groasa TIP FLORA:																															
COMP.ACTUALA:																															
COMP.TEL:																															
SORT: MO Mijlociu,celuloza,constr. VARSTAEXPL.:																															
BR Foarte gros,cherestea																															
SEM.UUTIL:																															
SUBARBORET:																															
DATE COMPL.:																															
POL: ERZ:																															
LUCRARI EXEC.:																															
LUCRARI PROP.:																															
TOTAL																															
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI										ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	VOLUM		CRES							
										ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/							
												GE	ANI			P	TEC	AJ		LI		HA	UA	HA							
416D	0.20 HA	GF:	SUP:	TS:	TP:																										
SOL: framintat EXPOZITIE:																															
INC: ALTITUDINE: 900 M																															
LITIERA: continua-groasa TIP FLORA:																															
COMP.ACTUALA:																															
COMP.TEL:																															
SORT: MO Mijlociu,celuloza,constr. VARSTAEXPL.:																															
BR Foarte gros,cherestea																															
SEM.UUTIL:																															
SUBARBORET:																															
DATE COMPL.:																															
POL: ERZ:																															
LUCRARI EXEC.:																															
LUCRARI PROP.:																															
TOTAL																															

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

Evidența lucrărilor executate								
Anul executării	Nr. act	Felul lucrării	Suprafața - ha -	Prod. Lemn, nr. Puiți, kg. semințe				
				Specii				Prov.

16.1.1. Descrierea parcellară și evidența pe u.a. a datelor complementare

U. A.	Date complementare
3A1	Depozit intermediar.
3M	Irimie Ioana, Pop Traian – sentință civilă.
4 A	Diseminat: FA, PAM, ME.
4 B	Diseminat: PAM, SAC, ME, ULM. DR: MO, BR.
4 C	Diseminat: PAM, ULM, ME, SAC. DR: MO, BR.
4 D	Diseminat: PAM , ULM, SAC. DR: MO, BR.
5 A	Diseminat: SAC, PLT, ME, ULM. Mare variație a elementelor taxatorice.
5 B	Diseminat: MO, BR, PAM, SAC, ME, ULM. Mare variație a elementelor taxatorice.
6	Diseminat: FA, PAM, BR, ME. Variaza elementele taxatorice.
7 A	Diseminat: PAM, ULM, ME.
7 B	Diseminat: PAM, ME, PLT.
8 A	Diseminat: PLT, ME, PAM.
8 B	Diseminat: PAM, PLT. Variaza elementele taxatorice.
8 C	Diseminat: PAM, PLT, SR, ULM.
9 A	Diseminat: PAM, BR, PLT. Variaza elementele taxatorice.
9 B	Diseminat: PAM, BR, PLT, ME. Mare variație a elementelor taxatorice.
10 A	Diseminat: PAM, BR, ME, ULM.
10 B	Diseminat: PAM, MO, BR.
11 A	Diseminat: BR, PLT, ME.
11 B	Diseminat: BR, MO, PAM, ME.
11 C	Diseminat: SAC, BR.
12	Diseminat: BR, FA, PAM, PLT, ULM.
13	Diseminat: BR, FA, PAM, ULM, ME, PLT.
14 A	Diseminat: BR, FA, PAM, ULM, SAC, PLT, ME.
14 B	Diseminat: PAM, BR, ME, PLT.
15 A	DT: FA, PAM. Diseminat: BR, PLT.
15 B	Diseminat: BR, PAM, ME, PLT.
15 C	Diseminat: PAM, BR, ME, SAC.
15 D	Diseminat: FA, BR, PAM.
15 E	Diseminat: ME, SAC, PLT, PAM.
16 A	Diseminat: PAM, BR.
16 B	Diseminat: PAM, ME, PLT.
17 A	DR: BR.
17 B	Diseminat: PAM, MO, BR.
17 C	DT: PAM, FA. Preexistenți de FA, MO.
17V	Teren pentru hrana vânatului.
18 A	Diseminat: PAM, PA, ULM. Nuieliș-păriș de MO, FA, BR/0,4S.
18 B	Diseminat: PAM, FA, ULM, SAC.
18 C	Diseminat: FA, PAM, SAC.
18 D	Diseminat: FA, PAM.
19 A	Diseminat: FA, BR.
19 B	DM: PLT, SAC.
20 A	Diseminat: PAM.
20 B	DR: LA, PI. Mare variație a elementelor taxatorice.
20 C	Diseminat: PAM. Mare variație a elementelor taxatorice.
21 A	Diseminat: PAM, PLT.
21 B	Diseminat: PAM, PA, PLT, ULM.
21 C	Diseminat: PAM. Mare variație a elementelor taxatorice.
22 A	Diseminat: PAM, ULM, PLT.
22 B	Diseminat: BR, PLT, SAC.
22 C	Diseminat: PAM.
23 A	Diseminat: SAC, PLT, FA, PAM. Consistența variabilă 0,8-0,9.
23 B	Diseminat: PAM.

U. A.	Date complementare
23 C	Diseminat: PAM, PLT. Consistența variabilă.
23 D	Diseminat: FA, PAM.
24	Rar uscați, rupți, doborâți. Diseminat: PAM, FA, AN, SAC, ULM. Un mic pălc de MO de 40-45 ani.
25 A	Diseminat: FA, SAC, PAM. Nuieliș-păriș de MO, BR/0,5S.
25M	Ocupație în fond forestier.
26 A	Diseminat: PAM. Variaza elementele taxatorice.
26M1	Ocupație în fond forestier.
26M2	Ocupație în fond forestier.
27 B	Preexistenți de MO, FA.
28 A	Diseminat: FA, PAM, SAC. Mare variație a elementelor taxatorice. Consistența variabilă 0,7-1,0.
28 B	Consistența variabilă 0,6-0,8. Diseminat: FA, PAM. Variaza elementele taxatorice.
28A	Teren pentru nevoile administrației.
35	Rar arbori cu vârful rupt, doborâți, uscați. Diseminat: BR, FA, PAM. Consistența variabilă 0,7-1,0. Variaza elementele taxatorice.
37 A	Consistența variabilă 0,9-1,0. Câțiva preexistenți. Diseminat: SAC, PLT, ME, ULM. Mare variație a elementelor taxatorice.
37 B	Nuieliș-păriș de MO, BR, FA/0,3S. Diseminat: PAM, ME, PLT. Mare variație a elementelor taxatorice.
40	Diseminat: FA, PAM.
41 A	Rar uscați, rupți, doborâți. Diseminat: FA, PAM. Mare variație a elementelor taxatorice.
41 B	Câțiva preexistenți de MO, BR. Diseminat: SAC, PLT, ME, PAM. Mare variație a elementelor taxatorice.
41 C	Diseminat: FA, PAM.
42	Diseminat: FA, PAM.
43 A	Diseminat preexistenți BR, MO. Consistența variabilă 0,5-0,7. Goluri în arboret.
43 B	Diseminat: SAC, FA, DT.
43A	Teren pentru nevoile administrației.
44 A	Consistența variabilă 0,6-0,7. Diseminat: FA.
44A	Teren pentru nevoile administrației.
44M1	Ocupație în fond forestier.
44M2	Ocupație în fond forestier.
45 A	Diseminat: FA, preexistenți de BR. Consistența variabilă. Variaza elementele taxatorice.
45 B	Consistența variabilă 0,6-0,7. Preexistenți de MO, BR de diametre superioare.
45M1	Ocupație în fond forestier.
45M2	Ocupație în fond forestier.
45M3	Ocupație în fond forestier.
46 A	Consistența variabilă 0,6-0,7.
46 B	Diseminat: SAC, PLT, FA.
46 C	Diseminat: BR. Preexistenți de MO.
46A	Teren pentru nevoile administrației.
46M	Ocupație în fond forestier.
47 A	Variaza elementele taxatorice. Diseminat: SAC, FA.
47 B	Diseminat: PAM, SAC.
47 C	Diseminat: BR. Consistența variabilă 0,9-1,0.
47 D	Consistența variabilă 0,9-1,0. Mare variație a elementelor taxatorice.
47A	Teren pentru nevoile administrației.
47M1	Ocupație în fond forestier.
47M2	Ocupație în fond forestier.
48 A	Consistența variabilă 0,5-0,6. Diseminat: FA, PAM, preexistenți de BR.
48 B	Diseminat: PAM. Consistența variabilă. Variaza elementele taxatorice.
49 A	Diseminat: FA.
49 B	Diseminat: PAM, SAC, ME.
50 A	Diseminat: PAM, ULM.
50 B	Diseminat: ULM. Mare variație a elementelor taxatorice.
51 A	Diseminat: ULM. Variaza elementele taxatorice.

U. A.	Date complementare
51 B	Diseminat: ULM. Variaza elementele taxatorice.
52 A	Diseminat: PAM53 A, ULM, PA. Consistența variabilă 0,7-0,8.
52 B	Majoritatea rășinoaselor au vârful rupt.
53 A	Diseminat: ULM. Nuieliș-păriș de MO, FA, PAM/0,3S. Mare variație a elementelor taxatorice.
53 B	DT: PA, ULM. Diseminat: MO, BR. Variaza elementele taxatorice.
53 C	Nuieliș-păriș de MO, BR, FA, PAM/0,5S. DT: PAM, PA, FA, ULM. Consistența variabilă 0,2-0,7. Mare variație a elementelor taxatorice.
53 D	Diseminat: PAM, PA, ULM.
53 E	Diseminat: PAM, PA, ULM. Variaza elementele taxatorice.
54 A	Diseminat: ULM, ME, PLT. Consistența variabilă 0,7-0,8.
54 B	DR: MO, BR. Diseminat: PAM, PA, ULM. Mare variație a elementelor taxatorice.
54 C	Diseminat: FA, BR. Variaza elementele taxatorice.
54 D	Diseminat: PAM, PA, ULM. Variaza elementele taxatorice.
55 A	Diseminat: ULM. Consistența variabilă 0,7-0,8.
55 B	Diseminat: ULM. DR: MO, BR.
55M	Ocupație în fond forestier.
56 A	Diseminat: ULM, PLT, ME. Variaza elementele taxatorice.
56 B	Diseminat: ULM, ME, PLT. Mare variație a elementelor taxatorice.
56 C	Variaza elementele taxatorice. Diseminat: PAM.
56M	Ocupație în fond forestier.
57 A	Variaza elementele taxatorice. Diseminat: PAM.
57 B	Diseminat: PAM, SAC, ME.
58 A	Diseminat: SAC, PAM. Variaza elementele taxatorice.
58 B	Diseminat: FA, PAM, SAC.
58 C	Diseminat: FA, SAC. Consistența variabilă 0,7-0,8 (slabă în partea inferioară).
58M	Ocupație în fond forestier.
59 A	Diseminat: FA.
59 B	Consistența variabilă 0,6-0,8. Diseminat: FA, PAM, ULM, ME. Variaza elementele taxatorice.
60 A	Diseminat: FA, PAM, ULM.
60 B	Consistența variabilă 0,6-0,8. Diseminat: FA, PAM, ULM. Rar uscați, doborâți de vânt, infestați.
60 C	Consistența variabilă 0,7-1,0. Diseminat: FA, PAM, SAC, ULM, PLT. Mare variație a elementelor taxatorice.
60M	Ocupație în fond forestier.
61 A	Diseminat: FA, PAM. Consistența variabilă 0,6-0,7. Goluri în arboret.
61 B	Variaza elementele taxatorice. Diseminat: SAC.
61 C	Diseminat: FA. Variaza elementele taxatorice.
61 D	Un gol între pârâu și drum de cca 0,5ha. Diseminat: SAC, PAM lângă b. 162. Mare variație a elementelor taxatorice.
61M1	Ocupație în fond forestier.
61M2	Ocupație în fond forestier.
61M3	Ocupație în fond forestier.
62 A	Diseminat: PLT, PAM.
62 B	Diseminat: FA. Nuieliș-păriș de BR, FA/0,2S.
62 A	Teren pentru nevoile administrației.
63	Diseminat: FA, PAM, ULM, PA, PLT. Variaza elementele taxatorice.
64	Diseminat: PAM, SAC.
65 A	Diseminat: PAM, PLT.
65A	Teren pentru nevoile administrației.
66 A	Diseminat: ULM, PAC. Consistența variabilă. Variaza elementele taxatorice.
67 A	Diseminat: PAM. Consistența mai slabă în partea din aval. Nuieliș-păriș/0,4S (6MO2BR2FA).
67 B	Nuieliș-păriș de FA, MO, BR/0,3S. Diseminat: PAM. Variaza elementele taxatorice. Consistența variabilă.
67 C	Goluri în arboret.
68 A	Goluri în arboret. Consistența variabilă 0,5-0,7. Variaza elementele taxatorice.
68 B	Diseminat: PAM. Consistența variabilă 0,7-1,0.
69	Variaza elementele taxatorice. Consistența variabilă 0,4-0,5.

U. A.	Date complementare
70 A	Diseminat: BR, FA. Câțiva preexistenți BR, FA, MO.
70 B	Diseminat: PAM, ULM, PLT. Variaza elementele taxatorice. Consistența variabilă.
70A	Teren pentru nevoile administrației.
70M	Ocupație în fond forestier.
71 A	Diseminat: FA, PAM.
71 B	Variaza elementele taxatorice.
71 C	Diseminat: FA, SAC.
72	Consistența variabilă 0,8-0,9. Goluri în arboret. Diseminat: FA, PAM.
73 A	Variaza elementele taxatorice. Goluri în arboret. Consistența variabilă 0,6-0,7.
73 B	Diseminat: SAC. Preexistenți de MO, BR, FA.
74 A	Goluri în arboret. Diseminat: FA. Variaza elementele taxatorice. Consistența variabilă 0,6-0,7.
74 B	Diseminat: BR. Variaza elementele taxatorice.
74 C	Goluri în arboret. Variaza elementele taxatorice. Consistența variabilă 0,5-0,7.
75	Consistența variabilă 0,6-0,8. Diseminat: PAM, ULM, FA, PA. Rar uscați, doborâți de vânt, infestați. Variaza elementele taxatorice.
77 A	Diseminat: PAM, FA.
77 B	Diseminat: BR, FA, PAM.
78	Diseminat: FA, PAM.
79 A	Diseminat: PAM.
79 B	Diseminat: PLT, JU. Mare variație a elementelor taxatorice.
79 C	Diseminat: PLT, JU, PAM. Variaza elementele taxatorice.
80 A	Diseminat: FA, PAM, ULM.
80 B	Diseminat: FA, PAM, ULM.
80A	Teren pentru nevoile administrației.
80M1	Poiană ocupată în fond forestier.
80M2	Poiană ocupată în fond forestier.
81 A	Diseminat: FA, PAM, ULM.
81A1	Teren pentru nevoile administrației.
81A2	Teren pentru nevoile administrației.
81A3	Teren pentru nevoile administrației.
82 A	DT: PAM, ULM. Variaza elementele taxatorice.
82 B	DT: PAM, ULM. Diseminat: SAC, LA.
83 A	DT: PAM, FR.
84	Consistența variabilă 0,7-0,8.
85	Diseminat: PAM $\emptyset = 16/18$ cm.
86	Diseminat: PAM $\emptyset \leq 20$ cm.
87	Diseminat: PAM $\emptyset = 18$ cm. Consistența variabilă 0,7-0,8.
88 A	Consistența variabilă 0,7-0,8. Diseminat: PAM $\emptyset = 18$ cm.
88 B	Dispersat în u.a. exemplare de foioase FA, DT.
90 A	Consistența variabilă 0,5-0,6.
90 B	Diseminat: SAC.
90 C	Diseminat: BR.
90 D	Diseminat: SAC.
90 E	Consistența variabilă 0,6-0,7.
90 F	Consistența variabilă 0,6-0,7.
91 B	Consistența variabilă.
92 A	Variaza elementele taxatorice la rășinoase.
92 B	Diseminat: PAM, FA.
93 A	Consistența variabilă 0,7-0,8.
94	Diseminat: FA, PAM. Consistența variabilă 0,7-0,8.
95 A	Diseminat: BR, FA, SAC.
95 B	Diseminat: PAM, SAC.
95 C	Diseminat: FR, PAM, DT.
95V	Teren pentru hrana vânatului.
96 A	Diseminat: DM: SAC, ME; DT: PAM, FR.
96 B	Condiții staționale improprii dezvoltării arborilor.

U. A.	Date complementare
96 C	DT: FA, PAM, SAC, PLT. Variază elementele taxatorice. Consistența variabilă.
97 A	Consistența variabilă 0,7-0,8. Variază elementele taxatorice.
97 B	Consistența variabilă 0,7-0,8. Diseminat: BR, SAC, FA.
97 C	Câțiva preexistenți.
98 B	Variază elementele taxatorice. Diseminat: PAM, PLT, SAC.
98 C	Consistența variabilă 0,8-0,9. Diseminat: PAM, SAC.
98 D	Consistența variabilă. Diseminat: PAM, SAC.
98 E	Diseminat: PAM, PLT.
99 A	DT: PAM, ULM, rar FR.
99 B	Diseminat: PAM, ME.
99 C	Consistența variabilă 0,7-0,8. Diseminat: BR, FA.
99A	Teren pentru nevoile administrației.
100	Diseminat: PLT.
101 A	Diseminat: FR, ULM, LA/ Variază elementele taxatorice.
101 B	Variază elementele taxatorice. Diseminat: PAM, preexistenți de BR, MO, FA.
101 C	Diseminat: PAM, ULM.
102	Diseminat: PAM, SAC.
103 A	Diseminat: PAM Ø=18/20 cm.
103 B	Diseminat: FR, PAM.
104	Diseminat: BR, FA. Consistența variabilă 0,7-0,9.
105	Diseminat: BR, SAC.
106 A	Diseminat: ULM Ø=20/22.
106 B	Variază elementele taxatorice.
106 C	Diseminat: PAM, SAC, ME.
107	Variază elementele taxatorice. Consistența variabilă.
108 A	Diseminat: PLT, FA. Consistența variabilă 0,5-0,7.
108 B	Diseminat: ME, FA.
109	Consistența variabilă 0,5-0,6.
110 A	Diseminat: FA. Consistența variabilă 0,5-0,6.
110 B	Diseminat: SAC, FA.
110 C	Diseminat: SAC, FA.
111	DT: PAM, FR. Diseminat: PLT. Consistența variabilă 0,5-0,6.
112	Consistența variabilă 0,4-0,7. Diseminat: PAM, FR Ø=30.
113	Preexistenți BR, MO. Diseminat: FA, PAM.
114	Diseminat: PAM, FR.
115 A	Variază elementele taxatorice.
115 B	Diseminat: PAM, SAC, ME.
115 C	Variază elementele taxatorice.
116	Diseminat: BR, PAM. Variază elementele taxatorice.
117	Diseminat: BR, PAM. Variază elementele taxatorice.
118 A	Diseminat: PAM. Variază elementele taxatorice.
118 B	Diseminat: BR, SAC.
119	Diseminat: PAM. Variază elementele taxatorice. Consistența variabilă 0,6-0,7.
120 A	Diseminat: PAM, FR.
120 B	Diseminat: SAC, PLT.
120V	Teren pentru hrana vânatului.
121 A	Variază elementele taxatorice. Consistența variabilă. Diseminat: PAM.
121A	Baltă permanentă pe 0,7S.
121M	Ocupație în fond forestier.
122 A	Diseminat: FA, PAM. 0,6-0,7.
122 B	Diseminat: FA, PAM. Variază elementele taxatorice. Consistența variabilă.
123	Diseminat: FA, PAM. Consistența variabilă 0,6-0,7.
124	Consistența variabilă 0,6-0,9. DT: FA, PAM, ULM. Rar uscați, doborâți de vânt, infestați.
125	Consistența variabilă 0,6-0,9. Diseminat: PAM, FA, ULM. Mare variație a elementelor taxatorice.
126 A	Consistența variabilă. Diseminat: PAM, FA, ULM. Seminișul este de la plantulă la pârș.

U. A.	Date complementare
126 B	Diseminat: PAM, ULM, SAC, PLT, FA. Rari preexistenți de MO, BR, FA. Mare variație a elementelor taxatorice.
127 A	Diseminat: FA, PAM, ULM.
127 B	Rari preexistenți de MO, BR, FA. Diseminat: PAM, ULM, SAC, PLC, ME. Mare variație a elementelor taxatorice.
128	Diseminat: FA, PAM, ULM, PLT, ME. Rar uscați, doborâți de vânt, infestați.
129	Consistența variabilă 0,5-0,8. Nuieliș de FA, PAM, ULM PE 0,3S.
130 A	Consistența variabilă 0,6-0,8. Diseminat: FA, PAM, ULM, SAC, PLT, ME. Variaza elementele taxatorice.
130 B	Diseminat: BR, FA, PAM. Mare variație a elementelor taxatorice.
130 C	DT: FA, PAM, ULM. Diseminat: SAC, PLT, ME. Variaza elementele taxatorice.
131 A	Diseminat: FA, PAM. Consistența variabilă 0,6-0,9.
131 B	Diseminat: PAM, ULM, PLT, ME.
131 C	DR: MO, BR, LA. Diseminat: CI, ULM, ME. Variaza elementele taxatorice.
131 D	Diseminat: FA.
131C1	Clădiri ale administrației pepinierei. Solarii, seră, magazii, garaje.
131C2	Cabană silvică Silhoasa. Centrul de informare turistică.
131P	Pepiniera silvică Silhoasa.
132 A	Diseminat: BR, FA, PAM, ULM. Mare variație a elementelor taxatorice.
132 B	Diseminat: PAM, ULM.
132 C	Diseminat: FA, PAM, SAC.
132A	Teren pentru nevoile administrației.
132C	Depozit permanent.
133 A	Variaza elementele taxatorice. Consistența variabilă.
133 B	Consistența variabilă 0,6-0,7.
133 C	Variaza elementele taxatorice.
134 A	Diseminat: PLT, AN.
134 B	Consistența variabilă. Diseminat: FA, SAC.
135 A	Consistența variabilă. Diseminat: FA, BR.
135 B	Diseminat: BR.
135 C	DM: SAC, TE, PLT. Diseminat: PAM.
136 A	Diseminat: SAC, ME, BR, PLT. Consistența variabilă 0,8-0,9.
136 B	Diseminat: FA, PLT, BR.
136 C	DM: SAC, PLT, ME. Diseminat: PAM.
136V	Teren pentru hrana vânatului.
137	Consistența variabilă 0,6-0,8. Goluri în arboret.
138 A	Diseminat: BR, FA.
138 B	Diseminat: BR, DM: PLT, ME, SAC.
138 C	Diseminat: FA, DM. Câțiva preexistenți.
138 E	Variaza elementele taxatorice. Consistența variabilă.
139 A	Variaza elementele taxatorice. Diseminat: SAC, PLT, ME.
139 B	Diseminat: BR, DM. Variaza elementele taxatorice.
139 C	Diseminat: SAC, PLT, ME, BR.
140 A	Diseminat: ME, BR.
140 B	Diseminat: SAC, ME.
140 C	Variaza elementele taxatorice. Consistența variabilă.
140 D	Câțiva preexistenți.
140 F	Diseminat: ME. Consistența variabilă.
140 G	Diseminat: SAC, ME, PLT.
140 H	Diseminat: BR, ME, SAC.
140 J	Diseminat: BR, ME. Variaza elementele taxatorice. Consistența variabilă.
140 A	Teren pentru nevoile administrației.
141 A	Diseminat: ME, SAC, MO. Consistența variabilă 0,7-0,8.
141 B	Consistența variabilă. Goluri în arboret. Preexistenți de MO de diametre superioare.
141 C	Diseminat: PLT. Consistența variabilă. Variaza elementele taxatorice.
141 D	Diseminat: FA, SAC, PLT.

U. A.	Date complementare
141 F	Diseminat: PLT, ME.
141 G	Doborâturi dispersate.
142 A	Diseminat: BR, FA. Consistența variabilă.
142 B	Diseminat: SAC, PLT. Consistența variabilă.
142 C	DM: SAC, PLT, ME.
142 D	Diseminat: BR, PLT, AN.
142 E	Diseminat: BR. Preexistenți de MO, BR de dimensiuni superioare.
142 G	DM: SAC, ME, PLT.
142 H	Diseminat: BR.
143 A	Diseminat: BR, FA. Consistența variabilă.
143 B	Preexistenți de BR de dimensiuni superioare.
143 C	Goluri în arboret. Diseminat: BR, SAC, PLT.
143 D	Goluri în arboret.
143 E	Goluri în arboret. Diseminat: BR, SAC, TE.
143 F	Diseminat: FA, SAC, ME, PLT.
143 H	Goluri în arboret. Consistența variabilă.
143 I	Preexistenți de MO 100 ani, Ø=38.
144 A	Diseminat: FR, ANN. Goluri în arboret.
144 B	Consistența variabilă. Goluri în arboret.
144 C	Diseminat: SAC, PLT, FA.
144 D	Diseminat: BR, FA, SAC.
144 E	Diseminat: BR. Goluri în arboret. Stare lăncedă de vegetație. Consistența variabilă.
144 F	Preexistenți de MO de extras. Consistența variabilă 0,1-0,2.
144 G	Diseminat: BR. Consistența variabilă. Goluri în arboret.
144 I	Preexistenți de MO de extras. Consistența variabilă 0,1-0,2.
145 A	Diseminat: MO din clase de vârstă superioare.
145 B	Preexistenți de MO, BR, FA, PAM. Diseminat: FA, DT.
145 C	Diseminat: SAC, ME, PLT, FA, BR.
145 D	Diseminat: BR.
146 A	Diseminat: LA, FA.
146 B	Diseminat: FA, PAM, SAC, ME.
146 C	Diseminat: PLT, ME, SAC.
147 A	Diseminat: BR.
147 B	Consistența variabilă 0,6-0,7.
147 C	Diseminat: PI, BR, PAM.
147 D	Diseminat: PAM, SAC, ME.
147 E	Diseminat: PAM, ME, SAC.
147 F	Diseminat: SAC, ME, PLT.
147 G	Diseminat: PAM, SAC, PLT.
147 H	Diseminat: BR, FA. Variaza elementele taxatorice.
148 A	Diseminat: SAC, ME, PLT.
148 B	Diseminat: BR, FA. Variaza elementele taxatorice.
148 C	Diseminat: PAM, PLT, ME.
148 D	Consistența variabilă 0,3-0,4. Variaza elementele taxatorice. Nuieliș-păriș /0,3S.
148 E	Diseminat: BR, FA. Consistența variabilă. Variaza elementele taxatorice.
149 A	Diseminat: PAM, ME.
149 B	Gol doborâturi pe 0,5S.
150 A	Diseminat: PAM. Nuieliș-păriș /0,3S.
150 B	Diseminat: BR, ME.
151	Variaza elementele taxatorice. Consistența variabilă 0,2-0,3.
152	Diseminat: PAM. Variaza elementele taxatorice.
153 A	Diseminat: PLT, SAC, ME.
153 B	Diseminat: PAM, SAC. Consistența variabilă. Doborâturi izolate.
154 A	DT: PAM, ULM, FA. Variaza elementele taxatorice.
154 B	Variaza elementele taxatorice. Diseminat: FA, SAC, PLT.
155	Diseminat: PAM. Variaza elementele taxatorice. Consistența variabilă.

U. A.	Date complementare
156	Diseminat: BR, FA. Consistența variabilă 0,7-0,8.
157	Diseminat: BR, FA. Variaza elementele taxatorice. Consistența variabilă.
158 A	Preexistenți de MO, BR, FA rămași în u.a.
158 B	Variații ale elementelor taxatorice și consistență.
158 C	Diseminat: PAM, BR.
159 A	Diseminat: FA, BR.
159 B	Diseminat: PAM,SAC.
159 C	Diseminat: SAC, ME.
159 E	Diseminat: PAM, SAC.
160 A	Variaza elementele taxatorice. Diseminat: SAC.
160 B	Diseminat: DM – SAC, ME, PLT.
160 C	Diseminat: PAM.
160 D	Diseminat: BR, SAC.
160 E	Diseminat: SAC, ME.
161 A	Diseminat: BR, FA.
161 B	Diseminat: PAM, SAC, PLT.
161 C	DM: SAC, ME, PLT.
162 A	Diseminat: FA, PAM, SAC, ME.
162 B	Diseminat: PAM, SAC, ME.
162 C	DT: PAM, FR.
163 A	DM: SAC, PLT.
163 B	Diseminat: BR, FA, PAM.
163A	Teren pentru nevoile administrației.
163C	Clădire administrativă.
163P	Pepinieră silvică.
164 A	Diseminat: BR, FA, PAM, ULM, PLT, SAC. Mare variație a elementelor taxatorice.
164A	Teren pentru nevoile administrației.
165 A	Semințșul este de la plantulă-păriș. DT: PAM, ULM. Variaza elementele taxatorice.
165 B	Diseminat: FA, BR, PAM. Rari preexistenți. Variaza elementele taxatorice.
165 C	Variaza elementele taxatorice.
165 D	DT: FA, PAM, ULM. Diseminat: SAC.
165 E	Consistența pe alocuri 0,9. Diseminat: FA, PAM, SAC, ULM.
165V	Teren pentru hrana vânatului. Împădurit cu MO, SAC, PAM, AL.
165A1	Teren pentru nevoile administrației.
165A2	Teren pentru nevoile administrației.
166 A	Diseminat: FA, PAM, BR.
166 B	DT: FA, PAM. Variaza elementele taxatorice.
166 C	Variaza elementele taxatorice.
166A	Depozit material lemnos.
167	Diseminat: FA, PAM, ULM, PLT.
167A	Depozit material lemnos.
168 A	Diseminat: PAM, ULM.
168 B	Consistența 1,0. DT: FA, PAM, ULM. Sunt exemplare de PAM plantate.
169 A	În elementul de FA sunt incluse și elemente de PAM, ULM.
169 B	DT: FA, PAM, ULM.
170 A	Consistența variabilă 0,8-1,0. DR: LA, BR DT: FA, PAM. Variaza elementele taxatorice.
170 B	Diseminat: FA, PAM, ULM.
171 A	Diseminat: FA, PAM, ULM.
171A	Depozit forestier.
172 A	Diseminat: FA, PAM.
172 B	Consistența variabilă 0,6-0,8. Diseminat: FA, PAM, ULM. Variaza elementele taxatorice.
172A	Depozit forestier.
173 A	Consistența variabilă 0,6-0,8. Diseminat: FA, PAM, ULM, PLT. Variaza elementele taxatorice.
173 B	Diseminat: FA, PAM, BR.
174 A	Diseminat: FA, PAM, ULM. Variaza elementele taxatorice.
174 B	Diseminat: FA, PAM.

U. A.	Date complementare
175	DT: FA, PAM, ULM. Variază elementele taxatorice.
176 A	Diseminat: FA, PAM, ULM, PLT. Mare variație a elementelor taxatorice.
176 B	DT: FA, PAM. Mare variație a elementelor taxatorice.
176A	Depozit forestier.
177 A	DT: FA, PAM, ULM. Variază elementele taxatorice.
177 B	Diseminat: FA.
178 A	DT: FA, PAM. Variază elementele taxatorice.
178 B	DT: FA, PAM.
179 A	DT: PAM, FA, ULM. Rari preexistenți. Variază elementele taxatorice.
179 B	DT: FA, PAM. Consistența variabilă 0,3-0,5.
180 A	DT: FA, PAM, ULM. Diseminat: PLT, SAC.
180 B	Consistența variabilă 0,7-0,9. Rar arbori rupți, doborâți, uscați. Diseminat: FA, BR, PAM.
180C	Teren pentru nevoile administrației. Depozit material lemnos.
181 A	Diseminat: PAM, ULM, SAC. PLT, ME. Consistența variabilă 0,7-0,9.
181 B	DT: FA, PAM. Diseminat: SAC. Variază elementele taxatorice.
181 C	Diseminat: BR, PAM, ULM, SAC. Rari preexistenți de FA, MO, BR.
182 A	Diseminat: FA, PAM, BR.
182 B	DT: ULM, FA. Mare variație a elementelor taxatorice.
182 C	DT: FA, PAM.
183 A	Diseminat: FA, PAM, BR.
183 B	Diseminat: PAM, ULM, SAC, PLT.
184	Diseminat: FA, PAM, BR, ULM. Consistența variabilă 0,6-0,9.
185	Consistența variabilă 0,6-0,9. Diseminat: FA, PAM, BR, ULM.
186 A	Diseminat: BR, FA, PAM. Variază elementele taxatorice.
186 B	Consistența variabilă 0,6-0,9. DT ULM, PAM. Variază elementele taxatorice.
186 C	DT: FA, PAM. Diseminat: PLT, SAC. Mare variație a elementelor taxatorice.
187 A	Diseminat: PLT. Consistența variabilă 0,6-0,9.
187 B	Diseminat: FA, PAM, SAC.
188	DT: FA, PAM. Diseminat: PLT.
189	Diseminat: FA, PAM, PLT, BR.
190	Diseminat: FA, PAM, PLT, BR.
191	DT: FA, PAM.
192	Consistența variabilă 0,7-1,0. DT: FA, PAM. Diseminat: PLT. Rar arbori doborâți de vânt, uscați.
193	DT: FA, PAM, ME. Rar arbori doborâți de vânt, uscați.
194 A	DT: PAM, FA, ME.
194 B	DR: BR, LA. Diseminat: SAC, FA, ME. Consistența variabilă 0,6-1,0.
195N	Barieră.
196 A	Diseminat: FA, PA, ULM.
196 B	Diseminat: PAM, PA.
197 A	Diseminat: PAM, PA, ULM, ME, PLT. Variază elementele taxatorice.
197 B	Diseminat: PAM, PA, ULM, PLT, SAC, ME.
198	Diseminat: FA, PAM, PA.
199 A	Diseminat: FA, PAM, SAC.
199 B	Diseminat: FA, PAM, PLT. Mare variație a elementelor taxatorice.
200 A	Diseminat: FA, PAM, ULM, TE, PLT.
200 B	DT: FA, PAM, ULM. Sunt și exemplare din plantație.
200V1	Teren pentru hrana vânatului.
200V2	Teren pentru hrana vânatului.
201	Diseminat: FA, PAM, ULM, PLT. Rar arbori doborâți de vânt, uscați, rupți.
202 A	Diseminat: FA, PAM, ULM, PLT. Rar arbori doborâți de vânt, uscați, rupți.
202 B	Diseminat: PAM. Mare variație a elementelor taxatorice.
203	Diseminat: PAM.
204	Diseminat: PAM.
205	Diseminat: PAM.
206A	Teren pentru nevoile administrației.

U. A.	Date complementare
207	DR: MO, BR. DM: PLT, TE. Diseminat: PAM.
208	Diseminat: PAM, PA, TE, ULM, PLT.
210 A	Consistența variabilă 0,6-0,7. Variază elementele taxatorice.
210 B	Variază elementele taxatorice.
211	Diseminat: PAM.
212 A	Diseminat: FA, SAC.
215	Diseminat: FA, PAM.
216	Diseminat: PAM, ULM.
222 A	Consistența variabilă.
222 B	Consistența variabilă.
222 C	Variază elementele taxatorice. Arbori uscați.
222 D	Consistența variabilă. Diseminat: PI, ME.
222 E	Diseminat: BR. Variații ale elementelor taxatorice și consistență.
222 F	Diseminat: ME, PI.
303 D	Diseminat: PAM, LA, SR, PLT, SOC.
304 A	DM: SOC, PLT. Diseminat: ME.
304 B	Diseminat: PAM, ME, SOC.
304 C	Diseminat: PAM, FA.
305 A	Rar uscați, rupți, doborâți.
305 B	Diseminat: SR, SAC. Rar uscați, rupți, doborâți.
305 C	Diseminat: SAC, SR, BR. Rar uscați, rupți, doborâți. Consistența variabilă 0,9-1,0.
305 D	Rari preexistenți de MO.
305 E	Diseminat: BR, SR. Consistența variabilă 0,7-1,0.
305 F	Diseminat: SAC, SR, BR, ME.
305 G	Nuieliș de MO / 0,2 S. Câțiva preexistenți.
305 H	Diseminat: SAC, SR.
305 I	Diseminat: SR.
306 A	Variază elementele taxatorice. Nuieliș de MO / 0,2 S.
306 B	Diseminat: SR. Rar uscați, doborâți de vânt.
306 C	Diseminat: ME, SAC.
306 D	Variază elementele taxatorice. Rar uscați, rupți, doborâți.
306 E	Diseminat: LA, BR, ME, SAC, SR, B, Q, Y. Rari preexistenți de MO.
306 F	Diseminat: ME, SAC, SR, B, Q, Y.
306 G	Diseminat: SR, ME. Rar uscați, doborâți de vânt, infestați de ipide. Nuieliș-păriș de MO/0,2S.
306 H	Diseminat: SR. Rar uscați, doborâți de vânt. Rar rocă la suprafață.
306 I	Diseminat: SR. Mare variație a elementelor taxatorice. Rar uscați, rupți, doborâți.
306 J	Rar uscați, doborâți de vânt.
307 A	Variază elementele taxatorice.
307 B	Diseminat: SR.
307 C	Diseminat: SAC, ME. Variază elementele taxatorice. Consistența variabilă 0,7-1,0.
307 D	Diseminat: SAC, SR, ME, FA, PAM, B. Variază elementele taxatorice.
308 C	Diseminat: SOC, ME, PLT.
308 D	Diseminat: SAC, ME.
309 A	Mare variație a elementelor taxatorice. Consistența variabilă 0,6-0,9.
309 B	Nuieliș-păriș de MO/0,3S. Diseminat: SR, SAC, ME. Rar uscați, doborâți de vânt, infestați.
309 C	Diseminat: SR. Variază elementele taxatorice. Rar uscați, doborâți de vânt, infestați.
309 D	Variază elementele taxatorice. Diseminat: SAC, ME.
310 A	Rar uscați, doborâți de vânt. Variază elementele taxatorice.
310 B	Diseminat: SR.
310 C	Rar uscați, rupți, doborâți.
310 D	Diseminat: SAC, BR, SR.
310 E	Câțiva preexistenți. Sol înțelenit.
311 A	Nuieliș-păriș de MO pe 20%.
311 B	Variază elementele taxatorice.
311 D	Diseminat: ME, SOC, BR. Goluri în arboret.

U. A.	Date complementare
312 A	Diseminat: BR, SR, FA, PAM. Rar uscați, doborâți de vânt.
312 B	Diseminat: BR, SR, FA, PAM. Rar uscați, doborâți de vânt.
312 C	Diseminat: SR. Mare variație a elementelor taxatorice.
312 D	Diseminat: SR. Mare variație a elementelor taxatorice.
312 E	Diseminat: SAC, SR.
313 A	Diseminat: BR, SR. Rar uscați, doborâți de vânt
313 B	Diseminat: FA, BR, ME, SAC, SR.
313 C	Diseminat: SR, BR, FA, PAM. Rar uscați, doborâți de vânt.
313 D	Diseminat: BR, SR. Rar uscați, doborâți de vânt, infestați.
314 A	Diseminat: SR, BR, FA, PAM.
314 B	Diseminat: SR, BR, FA, PAM. Rar uscați, ruptți, doborâți.
315 A	Diseminat: SR, SAC, PAM, BR, FA.
315 B	Diseminat: SR, FA, PAM, BR. Rar uscați, ruptți, doborâți.
315 C	Diseminat: SR. Rar uscați, ruptți, doborâți.

16.1.2. Evidența u.a. inventariate de proiectant

Tabelul 16.1.2.1.

u.a.	Suprafața [ha]		%	Procedeele de inventariere	Volumul [m ³]	
	Totală	Inventariată			La ha	Total
8 B	4.59	1.20	26	Statistică (cercuri 500 mp)	251	1152
20 B	10.04	1.40	14	Statistică (cercuri 500 mp)	289	2903
54 B	6.24	1.30	21	Statistică (cercuri 500 mp)	352	2197
69	22.37	1.55	7	Statistică (cercuri 500 mp)	471	10536
74 C	29.11	1.55	5	Statistică (cercuri 500 mp)	383	11149
82 A	23.93	1.55	6	Statistică (cercuri 500 mp)	532	12731
98 D	3.67	1.15	31	Statistică (cercuri 500 mp)	451	1655
143A	33.25	1.60	5	Statistică (cercuri 500 mp)	645	21446
144B	42.68	1.60	4	Statistică (cercuri 500 mp)	645	27529
153 B	22.12	1.55	7	Statistică (cercuri 500 mp)	511	11303
154 A	22.37	1.55	7	Statistică (cercuri 500 mp)	426	9530
155	34.83	1.60	5	Statistică (cercuri 500 mp)	578	20132
156	10.67	1.40	13	Statistică (cercuri 500 mp)	620	6615
157	6.31	1.30	21	Statistică (cercuri 500 mp)	620	3912
158 B	34.42	1.60	5	Statistică (cercuri 500 mp)	514	17692
165 D	11.11	1.40	13	Statistică (cercuri 500 mp)	628	6977
168 A	35.99	1.60	4	Statistică (cercuri 500 mp)	489	17600
169 A	30.80	1.55	5	Statistică (cercuri 500 mp)	466	14353
170 B	20.09	1.55	8	Statistică (cercuri 500 mp)	598	12013
171A	43.05	1.60	4	Statistică (cercuri 500 mp)	512	22042
172 B	29.89	1.55	5	Statistică (cercuri 500 mp)	424	12673
173 A	40.47	1.60	4.0	Statistică (cercuri 500 mp)	411	16634
196	13.58	1.50	11	Statistică (cercuri 500 mp)	631	8570
302 A	11.10	1.40	13	Statistică (cercuri 500 mp)	395	4385
Total	542.68	35.65	7	-	508	275729

16.1.3. Evidența u.a. inventariate de ocol

Tabelul 16.1.3.1.

u.a.	Suprafața [ha]		%	Procedeele de inventariere	Volumul [m ³]	
	Totală	Inventariată			La ha	Total
7 B	1.28	1.28	100	Integrală (fir cu fir)	384	492
18 A	4.01	4.01	100	Integrală (fir cu fir)	180	721
20 C	3.44	3.44	100	Integrală (fir cu fir)	187	644
21 B	8.92	8.92	100	Integrală (fir cu fir)	223	1989
22 C	6.73	6.73	100	Integrală (fir cu fir)	195	1312
23 C	2.11	2.11	100	Integrală (fir cu fir)	162	341
25	3.73	3.73	100	Integrală (fir cu fir)	406	1514
53 B	13.36	13.36	100	Integrală (fir cu fir)	215	2871
55 B	10.70	10.70	100	Integrală (fir cu fir)	343	3670
56 C	2.88	2.88	100	Integrală (fir cu fir)	221	637
62 B	3.62	3.62	100	Integrală (fir cu fir)	290	1049
67 A	14.42	14.42	100	Integrală (fir cu fir)	328	4730
70 B	18.30	18.30	100	Integrală (fir cu fir)	309	5656
74 A	18.49	18.49	100	Integrală (fir cu fir)	364	6730
75	12.93	12.93	100	Integrală (fir cu fir)	387	5004
98 A	16.01	16.01	100	Integrală (fir cu fir)	239	3826
126 A	27.12	27.12	100	Integrală (fir cu fir)	114	3092
127 A	29.89	29.89	100	Integrală (fir cu fir)	193	5769
133 C	2.21	2.21	100	Integrală (fir cu fir)	240	530

u.a.	Suprafața [ha]		%	Procedeeul de inventariere	Volumul [m3]	
	Totală	Inventariată			La ha	Total
147 A	4.53	4.53	100	Integrală (fir cu fir)	358	1622
148 B	1.27	1.27	100	Integrală (fir cu fir)	330	419
148 D	5.22	5.22	100	Integrală (fir cu fir)	326	1702
150 A	7.47	7.47	100	Integrală (fir cu fir)	397	2966
151	23.01	23.01	100	Integrală (fir cu fir)	337	7755
152	22.68	22.68	100	Integrală (fir cu fir)	307	6963
154 C	9.86	9.86	100	Integrală (fir cu fir)	229	2258
158 C	13.88	13.88	100	Integrală (fir cu fir)	374	5192
159 A	6.60	6.60	100	Integrală (fir cu fir)	297	1960
160 C	9.55	9.55	100	Integrală (fir cu fir)	228	2178
165 F	8.73	8.73	100	Integrală (fir cu fir)	115	1004
166 A	1.38	1.38	100	Integrală (fir cu fir)	611	844
166 B	13.97	13.97	100	Integrală (fir cu fir)	135	1886
167 A	37.62	37.62	100	Integrală (fir cu fir)	330	12415
178 B	0.75	0.75	100	Integrală (fir cu fir)	215	161
179 B	3.63	3.63	100	Integrală (fir cu fir)	237	860
197 C	2.38	2.38	100	Integrală (fir cu fir)	22	52
211	2.64	2.64	100	Integrală (fir cu fir)	41	108
301 E	2.34	2.34	100	Integrală (fir cu fir)	190	444
301 F	7.85	7.85	100	Integrală (fir cu fir)	198	1554
302 F	5.81	5.81	100	Integrală (fir cu fir)	126	732
303 A	17.31	17.31	100	Integrală (fir cu fir)	136	2354
304 C	1.12	1.12	100	Integrală (fir cu fir)	333	373
305 F	6.63	6.63	100	Integrală (fir cu fir)	185	1227
305 G	6.18	6.18	100	Integrală (fir cu fir)	200	1236
305 I	3.39	3.39	100	Integrală (fir cu fir)	269	912
306 A	3.63	3.63	100	Integrală (fir cu fir)	153	555
306 G	10.23	10.23	100	Integrală (fir cu fir)	67	685
307 A	11.67	11.67	100	Integrală (fir cu fir)	152	1774
309 A	9.04	9.04	100	Integrală (fir cu fir)	452	4086
310 A	7.76	7.76	100	Integrală (fir cu fir)	202	1568
Total	468.28	468.28	100	-	253	118422

16.2. Evidente privind mărimea și structura fondului forestier

16.2.1. Repartiția suprafețelor pe categorii de folosință forestieră și grupe funcționale

Tabelul 16.2.1.1.

CATEGORIE DE FOLOSINTA	Suprafața (Ha)		
	GRF. I	GRF. II	Total
A - Paduri și terenuri destinate împăduririi sau reimpăduririi	2417.85	3499.43	5917.28
A1 - Paduri și terenuri destinate împăduririi pentru care se reglementează recoltarea de produse principale	1782.31	3499.43	5281.74
A11 - Paduri inclusiv plantații cu reușită definitivă	1757.28	3447.66	5204.94
4 A 5 A 5 B 6 7 A 7 B 8 A 8 B 9 A 10 A 11 A 12 13 14 A 15 A 15 C 15 D 15 E 16 A 17 A 17 C 18 A 18 B 18 C 18 D 19 A 19 B 20 A 20 B 20 C 20 D 21 A 21 B 21 C 22 A 22 C 23 A 23 B 23 C 23 D 24 25 26 28 A 28 B 35 37 A 40 41 A 41 B 41 C 43 A 43 B 44 A 45 A 45 B 46 A 46 B 46 C 47 A 47 B 47 C 47 D 47 E 48 A 48 B 48 C 49 A 49 B 50 A 51 A 53 B 54 A 54 B 54 C 54 D 55 A 55 B 56 C 57 A 57 B 58 A 58 B 58 C 59 A 59 B 60 A 60 B 60 C 61 A 61 B 61 C 61 D 62 A 62 B 63 A 64 66 A 66 B 67 A 67 B 67 C 68 A 68 B 69 70 A 70 B 71 A 71 B 71 C 72 73 A 73 B 74 A 74 B 74 C 75 76 77 A 77 B 78 79 A 79 B 79 C 80 A 80 B 81 A 82 A 82 B 83 A 84 85 86 87 88 A 88 B 89 90 A 90 B 91 A 92 A 92 B 93 A 94 95 A 95 B 95 C 96 A 96 B 96 C 97 A 97 B 98 A 98 B 98 C 98 D 99 A 99 B 99 C 100 101 A 101 B 101 C 102 103 A 103 B 103 C 103 D 104 105 106 A 106 B 106 C 107 108 A 108 B 109 110 A 110 B 110 C 111 112 113 114 115 A 115 B 115 C 116 117 118 A 118 B 119 120 A 120 B 121 A 122 A 122 B 123 124 125 126 A 126 B 127 A 127 B 128 129 130 A 130 B 130 C 131 A 131 B 131 C 131 D 131 E 132 A 132 B 133 C 134 B 135 B 135 C 136 A 136 B 136 C 137 138 A 138 B 138 C 138 E 139 A 139 B 139 C 142 A 142 B 142 C 142 E 142 G 142 H 143 A 143 B 143 F 143 H 144 B 144 F 145 B 146 A 146 B 146 C 147 A 147 B 147 C 147 D 147 E 147 F 147 G 148 A 148 B 148 C 148 D 148 E 149 A 149 B 150 A 150 B 151 152 153 A 153 B 154 A 154 B 154 C 155 156 157 158 A 158 B 158 C 159 A 159 B 159 C 159 D 160 A 160 B 160 C 160 D 160 E 161 A 161 B 161 C 162 A 162 B 162 C 163 A 163 B 164 A 165 A 165 B 165 C 165 D 165 E 165 F 166 A 166 B 166 C 167 A 168 A 168 B 169 A 169 B 170 A 170 B 171 A 172 A 172 B 173 A 173 B 174 A 174 B 175 176 A 176 B 177 A 177 B 178 A 178 B 179 A 179 B 180 A 180 B 181 A 181 B 181 C 181 D 182 A 182 B 182 C 183 A 183 B 184 185 186 A 186 B 186 C 187 A 187 B 188 189 190 191 192 193 194 A 194 B 195 A 196 197 A 197 B 197 C 198 A 199 A 199 B 200 A 200 B 201 202 A 202 B 203 204 205 206 207 208 210 A 211 212 213 215 216 301 A 301 D 301 E 301 F 301 G 302 A 302 C 302 F 302 G 302 H 303 A 303 B 303 C 303 D 304 A 304 B 304 C 305 A 305 C 305 D 305 E 305 F 305 G 305 H 305 I 305 J 306 A 306 E 306 G 307 A 307 C 308 A 308 C 308 D 309 A 310 A 310 B 310 D 311 D 312 A 312 B 313 A 313 B 313 C 314 A 314 B 315 A 315 B			
A12 - Regenerări pe cale artificială cu reușită parțială	5.95	18.64	24.59
11 C 98 E 132 C 307 D 310 E			
A13 - Regenerări pe cale naturală cu reușită parțială	8.47	22.61	31.08
65 A 97 C 144 C 145 C 159 E			
A14 - Terenuri de reimpădurit în urma tăierilor rase, a doborâturilor de vânt sau a altor cauze	10.61	10.52	21.13
66 C 142 F 143 G 143 I 147 I 148 F 307 E			
A15 - Poieni sau goluri destinate împăduririi			
A16 - Terenuri degradate prevăzute a se împăduri			
A17 - Rachitarii naturale ori create prin culturi			
A2 - Paduri și terenuri destinate împăduririi pentru care nu se reglementează recoltarea de produse principale	635.54		635.54
A21 - Paduri inclusiv plantații cu reușită definitivă	635.36		635.36
8 C 9 B 10 B 11 B 14 B 15 B 16 B 17 B 17 D 22 B 37 B 50 B 51 B 52 A 52 B 53 A 53 C 53 D 53 E 56 A 56 B 90 C 90 D 90 E 90 F 91 B 133 A 133 B 134 A 135 A 138 D 140 A 140 B 140 C 140 D 140 E 140 F 140 G 140 H 140 I 140 J 141 A 141 B 141 C 141 D 141 E 141 F 141 G 142 D 143 C 143 D 143 E 143 J 144 A 144 D 144 E 144 G 144 H 144 I 145 A 145 D 147 H 210 B 222 A 222 B 222 C 222 D 222 E 222 F 222 G 222 H 301 B 301 C 302 B 302 D 302 E 305 B 306 B 306 C 306 D 306 F 306 H 306 I 306 J 307 B 308 B 309 B 309 C 309 D 310 C 311 A 311 B 311 C 311 E 311 F 312 C 312 D 312 E 313 D 315 C			
A22 - Terenuri împădurite pe cale naturală sau artificială cu reușită parțială			
A23 - Terenuri de reimpădurit în urma doborâturilor de vânt sau a altor cauze	0.18		0.18

CATEGORIE DE FOLOSINTA	Suprafata (Ha)		
	GRF. I	GRF. II	Total
141 H			
A24 - Poieni sau goluri destinate impaduririi			
A25 - Terenuri degradate destinate impaduririi			
B - Terenuri afectate gospodarii silvice			75.08
B1 - Linii parcelare principale			
B2 - Linii de vinatoare si terenuri pentru hrana vinatului			6.74
17V 18V 83V 88V 95V 120V 136V 165V 200V1 200V2			
B3 - Instalatii de transport forestier: drumuri, cai ferate si funiculare permanente			26.8
401D 402D 403D 404D 405D 406D 407D 408D 409D 410D 411D 412D 413D 414D 415D 416D 417D 418D			
B4 - Cladiri, curti si depozite permanente			2.51
131C1 131C2 131C3 132C1 163C 180C			
B5 - Pepiniere si plantatii seminciare			12.21
131P1 131P2 131P3 163P			
B6 - Culturi de arbusti fructiferi, de plante medicinale si melifere, etc			
B7 - Terenuri cultivate pentru nevoile administratiei			26.82
3A 28A 43A 44A 46A 47A 62A 65A 70A 80A1 81A1 81A2 81A3 93A 99A 121A 131A1 131A2 132A1 140A 164A 165A1 165A2 166A 167A1 167A2 171A 172A 176A			
B8 - Terenuri cu fazanerii, pastravarii, centre de prelucrare a fructelor de padure, uscatorii de seminte, etc.			
B9 - Ape care fac parte din fondul forestier			
B10 - Culoare pentru linii de inalta tensiune			
B11- Fasii de frontiera si instalatii aferente (G)			
C - Terenuri neproductive: stincarii, saraturi, mlastini, ravene, etc.			2.03
195N			
D - Terenuri scoase temporar din fondul forestier			34.78
D1 - Transmise prin acte normative in folosinta temporare a unor organizatii pt. instalatii electrice,petroliere sau hidrotehnice, pentru cariere,depozite, etc			
D2 - Detinute de persoane fizice sau juridice fara aprobarile legale necesare, ocupatii si litigii			34.78
3M1 3M2 3M3 4M 5M 30M 41M 45M 46M 47M 55M 58M1 60M1 60M2 61M1 61M2 63M 70M 80M1 80M2 81M 82M 83M 103M 198M 214M 314M			
TOTAL : A + B + C + D	2417.85	3499.43	6029.17

16.2.2. Repartiția suprafețelor pe categorii funcționale

Tabelul 16.2.2.1.

GF	FCT1	FCT	UNITATI AMENAJISTICE
			3A 3M1 3M2 3M3 4M 5M 17V 18V 28A 30M 41M 43A 44A 45M 46A
			46M 47A 47M 55M 58M1 60M1 60M2 61M1 61M2 62A 63M 65A 70A 70M 80A1
			80M1 80M2 81A1 81A2 81A3 81M 82M 83M 83V 88V 93A 95V 99A 103M 120V
			121A 131A1 131A2 131C1 131C2 131C3 131P1 131P2 131P3 132A1 132C1 136V 140A 163C 163P
			164A 165A1 165A2 165V 166A 167A1 167A2 171A 172A 176A 180C 195N 198M 200V1 200V2
			214M 314M 401D 402D 403D 404D 405D 406D 407D 408D 409D 410D 411D 412D 413D
			414D 415D 416D 417D 418D
			Total FCT: 95 UA 111.89 Ha
			Total FCT1: 95 UA 111.89 Ha
			Total GF:0 95 UA 111.89 Ha
1	2A	2A	37 B 311 A 311 B 311 E 311 F
			Total FCT:2A 5 UA 39.94 Ha
1	2A	2A2C	10 B
			Total FCT:2A2C 1 UA 3.16 Ha
			Total FCT1:2A 6 UA 43.10 Ha

GF	FCT1	FCT	UNITATI AMENAJISTICE
1	2C	2C	8 C 9 B 11 B 14 B 15 B 16 B 17 B 17 D 22 B 50 B 51 B 52 B 56 B 210 B 301 B
			302 B 302 D 305 B 306 B 306 D 306 H 306 I 306 J 307 B 308 B 309 B 309 C 309 D 310 C 311 C
			312 C 312 D 313 D 315 C
			Total FCT:2C 34 UA 212.45 Ha
			Total FCT1:2C 34 UA 212.45 Ha
1	2F	2F	301 C 302 E 306 F 312 E
			Total FCT:2F 4 UA 5.84 Ha
1	2F	2F2A	306 C
			Total FCT:2F2A 1 UA 1.49 Ha
			Total FCT1:2F 5 UA 7.33 Ha
1	2I	2I	133 A 134 A 135 A 138 D 140 G 140 H
			Total FCT:2I 6 UA 57.93 Ha
1	2I	2I5Q	141 F 141 G 141 H 142 D 143 C 145 A 145 D 147 H
			Total FCT:2I5Q 8 UA 10.95 Ha
			Total FCT1:2I 14 UA 68.88 Ha
1	4F	4F	75 77 A 77 B 78 79 A 80 B 130 A 130 B
			Total FCT:4F 8 UA 76.70 Ha
			Total FCT1:4F 8 UA 76.70 Ha
1	5C	5C5U5Q	90 C 90 D 90 E 90 F 91 B 140 A 140 B 140 C 140 D 140 E 140 F 140 I 140 J 141 A 141 B
			141 C 141 D 141 E 143 D 143 E 143 J 144 A 144 D 144 E 144 G 144 H 144 I 222 A 222 B 222 C
			222 D 222 E 222 F 222 G 222 H
			Total FCT:5C5U5Q 35 UA 168.62 Ha
			Total FCT1:5C 35 UA 168.62 Ha
1	5H	5H	52 A 53 A 53 C 53 D 53 E 56 A 133 B
			Total FCT:5H 7 UA 135.16 Ha
			Total FCT1:5H 7 UA 135.16 Ha
1	5Q	5Q	71 B 71 C 72 73 A 73 B 74 A 74 B 83 A 84 85 86 87 88 A 88 B 89
			90 A 90 B 91 A 98 C 101 B 102 103 B 106 A 106 C 110 B 110 C 115 C 122 B 131 D 142 A
			142 B 142 C 142 E 142 F 142 G 142 H 143 A 143 B 143 F 143 G 143 H 143 I 144 B 144 C 144 F
			145 B 145 C 146 A 146 B 146 C 147 A 147 B 147 C 147 D 147 E 147 F 147 G 147 I 148 A 148 B
			148 C 148 D 148 E 148 F 149 A 149 B 150 A 150 B 151 152 153 A 153 B 154 A 154 B 154 C
			155 156 157 158 A 158 B 158 C 159 A 159 B 159 C 159 D 159 E 160 A 160 B 160 C 160 D
			160 E 161 A 161 B 161 C 162 A 162 B 162 C 163 A 163 B
			Total FCT:5Q 99 UA 988.26 Ha
1	5Q	5Q4F	79 B 79 C 80 A 81 A 82 A 82 B 92 A 92 B 93 A 94 95 A 95 B 95 C 96 A 96 B
			96 C 97 A 97 B 97 C 98 A 98 B 98 D 98 E 99 A 99 B 99 C 100 101 A 101 C 106 B
			107 108 A 108 B 109 110 A 111 112 113 114 123 124 125 126 A 126 B 127 A
			127 B 128 129 130 C
			Total FCT:5Q4F 49 UA 717.35 Ha
			Total FCT1:5Q 148 UA 1705.61 Ha
			Total GF:1 257 UA 2417.85 Ha
2	1C	1C	
			Total FCT:1C 286 UA 3499.43 Ha
			Total FCT1:1C 286 UA 3499.43 Ha
			Total GF:2 286 UA 3499.43 Ha
			Total UP: 638 UA 6029.17 Ha

16.2.3. Situația sintetică pe specii

Tabelul 16.2.3.1.

Specia	SUPRAFAȚA				VOLUM TOTAL		Creștere		Vârsta medie ani	Clp. med.	Productivitate			Consistența			Amestec			Mod regenerare			Vitalitate		
	TOTAL		Grupa I				Totala				sup.	med.	inf.	med.	0,1-0,3	0,4-0,6	0,7-1,0	<50	50-80	>80	SM	PL	LS	vig.	nor.
	ha	%	ha	%	m.c.	%	m.c.	mc/ha			%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
MO	4157.95	71	1570.41	38	1842725	75	33121	8.0	75	2.1	78	15	7	71	4	15	81	15	36	49	38	62	4	93	3
BR	840.58	14	361.35	43	395705	16	6358	7.6	80	1.6	98	2		70	4	16	80	91	7	2	92	8	5	95	
FA	637.37	11	307.81	48	175013	7	3568	5.6	80	2.4	54	43	3	71	8	16	76	87	13		100		2	95	3
DT	73.58	1	29.68	40	17914	1	330	4.5	79	2.3	76	22	2	73		15	85	100			100				100
PAM	64.94	1	38.42	59	13792	1	173	2.7	62	2.3	58	42		78	4	6	90	100			76	24	3	97	
PI	32.24	1	32.24	100	3896		42	1.3	116	4.9			100	70		48	52	12	36	52	3	97		52	48
ME	31.93	1	31.38	98	4205		75	2.3	62	3.9	11	16	73	60	11	59	30	78	22		100			29	71
SAC	23.07		14.07	61	701		45	2.0	15	2.8	27	67	6	87	10		90	90	8	2	100				100
AN	12.89		12.56	97	2120		17	1.3	62	3.7	3	28	69	63	8	49	43	100			100			66	34
DR	5.89		0.83	14	2420		30	5.1	76	2.3	66	34		69		52	48	100			90	10			100
DM	5.86		2.86	49	230		64	10.9	21	2.9	38	47	15	84		15	85	100			100				100
LA	4.36		1.52	35	87		27	6.2	11	2.4	65	35		92			100	100				100			100
PLT	3.62		3.62	100	881		3	0.8	70	4.0		1	99	70		1	99	100			100			1	99
SR	1.69				19		4	2.4	11	3.0		100		81			100	100			100				100
TOTAL	5895.97	100	2406.75	41	2459708	100	43857	7.4	76	2.1	77	17	6	71	4	16	80	37	28	35	54	46	4	93	3

Supr. totală 6029.17 ha Nr. parcele 237 Spf. med. parcelă 25.44 ha Nr. UA 638 Spf. medie UA 9.45 ha

16.2.4. Structura și mărimea fondului forestier pe grupe, subgrupe și categorii funcționale

Tabelul 16.2.4.1.

Gr	Subgr	FCT	Clasa de producție					TOTAL										Var- sta Ani	Cls. pr. med	Consistența				
			I	II	III	IV	V	Suprafata		Volum		Creștere		<0,4			0,4 - 0,6			>0,6				
			Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	%	%K	Mc	%	Mc/Ha	Mc	Mc/Ha	Ha	Ha			Ha	Ha	Ha	Ha	
1	2	2A			42.47	0.63		43.10	13	57	11524	12	267	207	4.8	92	3.0	9.65	18.92	14.53				
	2	2C		13.19	60.84	125.11	13.31	212.45	64	60	64787	67	305	657	3.1	121	3.7	10.00	142.81	59.64				
	2	2F			2.25	3.25	1.83	7.33	2	59	276		38	24	3.3	27	3.9	1.99	1.49	3.85				
	2	2I		4.39	20.70	40.48	3.13	68.70	21	66	20593	21	300	340	4.9	78	3.6		28.74	39.96				
	T.	Sume		17.58	126.26	169.47	18.27	331.58	14	60	97180	10	293	1228	3.7	106	3.6	21.64	191.96	117.98				
	subgr.	%		5	38	51	6	100										7	57	36				
1	4	4F	58.14	18.56				76.70	100	69	44260	100	577	654	8.5	83	1.2		12.93	63.77				
	T.	Sume	58.14	18.56				76.70	3	69	44260	5	577	654	8.5	83	1.2		12.93	63.77				
	subgr.	%	76	24				100											17	83				
1	5	5C	2.4	39.28	54.45	6.16	66.33	168.62	8	62	46533	6	276	657	3.9	87	3.6	14.76	95.78	58.08				
	5	5H	74.15	46.41	14.60			135.16	7	69	70281	9	520	825	6.1	95	1.6		7.86	127.30				
	5	5Q	542.99	1017.74	120.86	9.35	3.75	1694.69	85	72	694523	85	410	13808	8.1	72	1.8	100.52	241.31	1352.86				
	T.	Sume	619.54	1103.43	189.91	15.51	70.08	1998.47	83	71	811337	85	406	15290	7.7	75	1.9	115.28	344.95	1538.24				
	subgr.	%	31	54	10	1	4	100										6	17	77				
	T.	Sume	677.68	1139.57	316.17	184.98	88.35	2406.75	41	69	952777	39	396	17172	7.1	79	2.1	136.92	549.84	1719.99				
grupa		%	28	47	13	8	4	100										6	23	71				
2	1	1C	586.33	2139.59	673.37	89.93		3489.22	100	72	1506931	100	432	26685	7.6	74	2.1	127.65	384.12	2977.45				
	T.	Sume	586.33	2139.59	673.37	89.93		3489.22	100	72	1506931	100	432	26685	7.6	74	2.1	127.65	384.12	2977.45				
	subgr.	%	17	61	19	3		100										4	11	85				
	T.	Sume	586.33	2139.59	673.37	89.93		3489.22	59	72	1506931	61	432	26685	7.6	74	2.1	127.65	384.12	2977.45				
grupa		%	17	61	19	3		100										4	11	85				
TOTAL		Sume	1264.01	3279.16	989.54	274.91	88.35	5895.97	100	71	2459708	100	417	43857	7.4	76	2.1	264.57	933.96	4697.44				
		%	21	56	17	5	1	100										4	16	80				

16.2.5. Structura și mărimea fondului forestier pe grupe funcționale și specii

Tabelul 16.2.5.1.

Gr.	Specia	Clasa de producție					TOTAL									Vârsta	Cls. pr. med	Consistența		
		I	II	III	IV	V	Suprafața			Volum			Creștere		<0,4			0,4 - 0,6	>0,6	
		ha	ha	ha	ha	ha	ha	%	%K	m.c.	%	mc/ha	m.c.	mc/ha	ani			Cls. pr. med	ha	ha
1	MO	439.86	812.54	126.07	144.06	47.88	1570.41	65	69	686438	73	437	12158	7.7	81	2.1	71.03	381.23	1118.15	
	BR	201.35	152.57	6.00	0.91	0.52	361.35	15	70	160881	17	445	2968	8.2	77	1.5	21.40	59.91	280.04	
	FA	28.08	123.43	146.53	9.77		307.81	13	69	79264	8	258	1608	5.2	80	2.4	36.57	56.71	214.53	
	PAM	8.19	16.50	13.73			38.42	2	80	7517	1	196	113	2.9	55	2.1	1	3.04	34.38	
	PI				2.45	29.79	32.24	1	70	3896		121	42	1.3	116	4.9		15.39	16.85	
	ME		3.59	4.56	13.97	9.26	31.38	1	60	4203		134	72	2.3	63	3.9	3.51	18.79	9.08	
	SAC		4.55	8.20	1.32		14.07	1	84	226		16	27	1.9	10	2.8	2.38		11.69	
	DR		1.52	0.83			2.35		86	386		164	13	5.5	45	2.4		0.83	1.52	
	DT	0.20	23.15	6.33			29.68	1	71	6873	1	232	125	4.2	81	2.2		6.65	23.03	
	DM		1.72	3.92	12.50	0.90	19.04	1	67	3093		162	46	2.4	59	3.7	1.03	7.29	10.72	
Total grupa	Sume	677.68	1139.57	316.17	184.98	88.35	2406.75	41	69	952777	39	396	17172	7.1	79	2.1	136.92	549.84	1719.99	
	%	28	47	13	8	4	100										6	23	71	
2	MO	400.37	1612.06	495.28	79.83		2587.54	75	73	1156287	77	447	20963	8.1	72	2.1	106.44	256.75	2224.35	
	BR	175.71	292.05	10.40	1.07		479.23	14	70	234824	16	490	3390	7.1	83	1.7	8.04	75.07	396.12	
	FA	7.22	185.77	129.22	7.35		329.56	9	73	95749	6	291	1960	5.9	80	2.4	11.83	44.74	272.99	
	PAM	1.75	11.05	13.72			26.52	1	75	6275		237	60	2.3	72	2.5	1.34	1.11	24.07	
	ME		0.07	0.48			0.55		80	2		4	3	5.5	11	2.9			0.55	
	SAC	0.64	0.93	7.43			9.00		92	475		53	18	2.0	21	2.8			9	
	DR		5.18	2.72			7.90		76	2121		268	44	5.6	49	2.3		2.25	5.65	
	DT	0.64	31.55	11.72	1.68		45.59	1	75	11060	1	243	209	4.6	74	2.3		4.20	41.39	
	DM		0.93	2.40			3.33		83	138		41	38	11.4	15	2.7			3.33	
Total grupa	Sume	586.33	2139.59	673.37	89.93		3489.22	59	72	1506931	61	432	26685	7.6	74	2.1	127.65	384.12	2977.45	
	%	17	61	19	3		100										4	11	85	
TOTAL	Sume	1264.01	3279.16	989.54	274.91	88.35	5895.97	100	71	2459708	100	417	43857	7.4	76	2.1	264.57	933.96	4697.44	
	%	21	56	17	5	1	100										4	16	80	

16.2.6. Structura și mărimea fondului forestier pe specii

Tabelul 16.2.6.1.

Specia	Clasa de producție					TOTAL									Vârsta	Cls. pr. med	Consistența		
	I	II	III	IV	V	Suprafața			Volum			Creștere		<0,4			0,4 - 0,6	>0,6	
	ha	ha	ha	ha	ha	ha	%	%K	m.c.	%	mc/ha	m.c.	mc/ha	ani			Cls. pr. med	ha	ha
MO	840.23	2424.60	621.35	223.89	47.88	4157.95	71	71	1842725	75	443	33121	8.0	75	2.1	177.47	637.98	3342.50	
BR	377.06	444.62	16.40	1.98	0.52	840.58	14	70	395705	16	471	6358	7.6	80	1.6	29.44	134.98	676.16	
FA	35.30	309.20	275.75	17.12		637.37	11	71	175013	7	275	3568	5.6	80	2.4	48.40	101.45	487.52	
PAM	9.94	27.55	27.45			64.94	1	78	13792	1	212	173	2.7	62	2.3	2.34	4.15	58.45	
PI				2.45	29.79	32.24	1	70	3896		121	42	1.3	116	4.9		15.39	16.85	
ME		3.66	5.04	13.97	9.26	31.93	1	60	4205		132	75	2.3	62	3.9	3.51	18.79	9.63	
SAC	0.64	5.48	15.63	1.32		23.07		87	701		30	45	2.0	15	2.8	2.38		20.69	
DR		6.70	3.55			10.25		79	2507		245	57	5.6	48	2.3		3.08	7.17	
DT	0.84	54.70	18.05	1.68		75.27	1	73	17933	1	238	334	4.4	77	2.3		10.85	64.42	
DM		2.65	6.32	12.50	0.90	22.37		69	3231		144	84	3.8	53	3.5	1.03	7.29	14.05	
Total	1264.01	3279.16	989.54	274.91	88.35	5895.97	100	71	2459708	100	417	43857	7.4	76	2.1	264.57	933.96	4697.44	
%	21	56	17	5	1	100										4	16	80	

16.2.7. Structura și mărimea fondului forestier pe grupe funcționale și specii pentru fondul productiv

Tabelul 16.2.7.1.

Gr.	Specia	Clasa de producție					TOTAL									Vârsta, ani	Cls. pr. med	Consistența		
		I	II	III	IV	V	Suprafața			Volum			Creștere					<0,4	0,4 - 0,6	>0,6
		ha	ha	ha	ha	ha	ha	%	%K	m.c.	%	mc/ha	m.c.	mc/ha	ha			ha	ha	
1	MO	410.28	735.26	13.67	0	3.23	1162.44	66	71	538841	73	464	10258	8.8	74	1.7	54.39	164.82	943.23	
	BR	179.26	136.95	2.74	0.91	0.52	320.38	18	70	137729	19	430	2713	8.5	73	1.5	19.43	50.09	250.86	
	FA	11.59	118.82	77.27	8.44		216.12	12	72	51547	7	239	1210	5.6	69	2.4	24.76	32.74	158.62	
	PAM		13.89	11.90			25.79	1	88	3523		137	91	3.5	36	2.5			25.79	
	ME		0.75				0.75		31				1	1.3	5	2.0	0.75			
	SAC		4.55	8.01			12.56	1	91	218		17	26	2.1	10	2.6	1.19		11.37	
	DR		1.52				1.52		100	30		20	11	7.2	10	2.0			1.52	
	DT		23.15	6.33			29.48	2	71	6830	1	232	125	4.2	81	2.2		6.45	23.03	
	DM		1.41	0.94			2.35		93	65		28	27	11.5	13	2.4		0.14	2.21	
Total	Sume	601.13	1036.3	120.86	9.35	3.75	1771.39	34	72	738783	33	417	14462	8.2	72	1.7	100.52	254.24	1416.63	
grupa	%	34	58	7	1		100										6	14	80	
2	MO	400.37	1612.06	495.28	79.83		2587.54	75	73	1156287	77	447	20963	8.1	72	2.1	106.44	256.75	2224.35	
	BR	175.71	292.05	10.40	1.07		479.23	14	70	234824	16	490	3390	7.1	83	1.7	8.04	75.07	396.12	
	FA	7.22	185.77	129.22	7.35		329.56	9	73	95749	6	291	1960	5.9	80	2.4	11.83	44.74	272.99	
	PAM	1.75	11.05	13.72			26.52	1	75	6275		237	60	2.3	72	2.5	1.34	1.11	24.07	
	ME		0.07	0.48			0.55		80	2		4	3	5.5	11	2.9			0.55	
	SAC	0.64	0.93	7.43			9.00		92	475		53	18	2.0	21	2.8			9.00	
	DR		5.18	2.72			7.90		76	2121		268	44	5.6	49	2.3		2.25	5.65	
	DT	0.64	31.55	11.72	1.68		45.59	1	75	11060	1	243	209	4.6	74	2.3		4.20	41.39	
	DM		0.93	2.40			3.33		83	138		41	38	11.4	15	2.7			3.33	
Total	Sume	586.33	2139.59	673.37	89.93		3489.22	66	72	1506931	67	432	26685	7.6	74	2.1	127.65	384.12	2977.45	
grupa	%	17	61	19	3		100										4	11	85	
	MO	810.65	2347.32	508.95	79.83	3.23	3749.98	73	72	1695128	75	452	31221	8.3	73	2.0	160.83	421.57	3167.58	
	BR	354.97	429	13.14	1.98	0.52	799.61	15	70	372553	17	466	6103	7.6	79	1.6	27.47	125.16	646.98	
	FA	18.81	304.59	206.49	15.79		545.68	10	72	147296	7	270	3170	5.8	75	2.4	36.59	77.48	431.61	
	PAM	1.75	24.94	25.62			52.31	1	81	9798		187	151	2.9	54	2.5	1.34	1.11	49.86	
	ME		0.82	0.48			1.30		52	2		2	4	3.1	7	2.4	0.75		0.55	
	SAC	0.64	5.48	15.44			21.56		91	693		32	44	2.0	15	2.7	1.19		20.37	
	DR		6.70	2.72			9.42		80	2151		228	55	5.8	43	2.3		2.25	7.17	
	DT	0.64	54.70	18.05	1.68		75.07	1	73	17890	1	238	334	4.4	77	2.3		10.65	64.42	
	DM		2.34	3.34			5.68		88	203		36	65	11.4	14	2.6		0.14	5.54	
Total	Sume	1187.46	3175.89	794.23	99.28	3.75	5260.61	100	72	2245714	100	427	41147	7.8	73	2.0	228.17	638.36	4394.08	
	%	23	60	15	2		100										4	12	84	

16.2.8. Structura și mărimea fondului forestier pe specii, pentru fondul neproductiv

Tabelul 16.2.8.1.

Specia	Clasa de producție					TOTAL								Vârsta ani	Cls. pr. med	Consistența		
	I	II	III	IV	V	Suprafața			Volum			Creștere				<0,4	0,4 - 0,6	>0,6
	ha	ha	ha	ha	ha	ha	%	%K	m.c.	%	mc/ha	m.c.	mc/ha			m.c.	mc/ha	ha
MO	29.58	77.28	112.40	144.06	44.65	407.97	65	62	147597	69	362	1900	4.7	99	3.2	16.64	216.41	174.92
BR	22.09	15.62	3.26			40.97	6	66	23152	11	565	255	6.2	105	1.5	1.97	9.82	29.18
FA	16.49	4.61	69.26	1.33		91.69	14	62	27717	13	302	398	4.3	108	2.6	11.81	23.97	55.91
PAM	8.19	2.61	1.83			12.63	2	65	3994	2	316	22	1.7	94	1.5	1	3.04	8.59
PI				2.45	29.79	32.24	5	70	3896	2	121	42	1.3	116	4.9		15.39	16.85
ME		2.84	4.56	13.97	9.26	30.63	5	60	4203	2	137	71	2.3	64	4.0	2.76	18.79	9.08
SAC			0.19	1.32		1.51		33	8		5	1	0.7	14	3.9	1.19		0.32
DR			0.83			0.83		60	356		429	2	2.4	110	3.0		0.83	
DT	0.20					0.2		50	43		215			100	1.0		0.20	
DM		0.31	2.98	12.50	0.90	16.69	3	63	3028	1	181	19	1.1	66	3.8	1.03	7.15	8.51
Total	76.55	103.27	195.31	175.63	84.60	635.36	100	63	213994	100	337	2710	4.3	99	3.1	36.40	295.60	303.36
%	12	16	31	28	13	100										6	47	47

16.2.9. Structura și mărimea fondului forestier pe subunități de producție sau protecție, după vârstă, grupe funcționale și specii

S. U. P. „A” - codru regulat (sortimente obișnuite)

Tabelul 16.2.9.1.

Clasă vârstă	Gr.	Specia	Clasa de producție					TOTAL								Vârsta ani	Cls. pr. med	Consistența		
			I	II	III	IV	V	Suprafața			Volum			Creștere				<0,4	0,4 - 0,6	>0,6
			ha	ha	ha	ha	ha	ha	%	%K	m.c.	%	mc/ha	m.c.	mc/ha			m.c.	mc/ha	ha
1	1	MO		110.44	3.20			113.64	49	92	4295	51	38	889	7.8	13	2.0	2.32	2.67	108.65
		BR		39.82	1.19			41.01	17	92	1771	21	43	179	4.4	14	2.0	1.19	1.45	38.37
		FA		22.16	28.15			50.31	21	93	1458	17	29	204	4.1	12	2.6	2.38	0.33	47.60
		PAM		5.22	5.53			10.75	5	99	496	6	46	43	4.0	15	2.5			10.75
		SAC		4.55	8.01			12.56	5	91	218	3	17	26	2.1	10	2.6	1.19		11.37
		LA		1.52				1.52	1	100	30		20	11	7.2	10	2.0			1.52
		DT		1.66	1.67			3.33	1	77	85	1	26	21	6.3	15	2.5	0.75		2.58
		DM		1.30	0.91			2.21	1	95	45	1	20	27	12.2	11	2.4			2.21
		Total grupa	Sume		186.67	48.66			235.33	37	92	8398	40	36	1400	5.9	13	2.2	7.83	4.45
	%		79	21			100										3	2	95	
1	2	MO	12.50	143.27	131.99	15.46		303.22	76	79	10184	83	34	1800	5.9	13	2.5	4.96	24.00	274.26
		BR	5.15	44.29	1.50			50.94	12	80	1345	11	26	182	3.6	13	1.9		6.78	44.16
		FA		23.58	10.10			33.68	8	82	407	3	12	105	3.1	11	2.3		4.52	29.16
		PAM		1.91	0.13			2.04		86	84	1	41	8	3.9	14	2.1			2.04
		SAC	0.64	0.93	4.01			5.58	1	87	133	1	24	11	2.0	13	2.6			5.58
		LA		1.30	1.54			2.84	1	88	57		20	16	5.6	12	2.5			2.84
		SR		0	1.69			1.69		81	19		11	4	2.4	11	3.0			1.69
		DR		0.35	0.18			0.53		81	19		36	3	5.7	16	2.3			0.53
		DT	0.64	3.53	0.83			5.00	1	83	34		7	30	6.0	12	2.0			5.00
DM		0.93	2.07			3.00	1	84	77	1	26	37	12.3	12	2.7			3.00		
Total grupa	Sume	18.93	220.09	154.04	15.46		408.52	63	80	12359	60	30	2196	5.4	13	2.4	4.96	35.30	368.26	
	%	5	53	38	4		100										1	9	90	
1	T	MO	12.50	253.71	135.19	15.46		416.86	65	83	14479	69	35	2689	6.5	13	2.4	7.28	26.67	382.91
		BR	5.15	84.11	2.69			91.95	14	85	3116	15	34	361	3.9	13	2.0	1.19	8.23	82.53
		FA		45.74	38.25			83.99	13	89	1865	9	22	309	3.7	12	2.5	2.38	4.85	76.76

Clasă vârstă	Gr.	Specia	Clasa de producție					TOTAL									Vârsta	Cls. pr. med	Consistența		
			I	II	III	IV	V	Suprafața			Volum			Creștere		<0,4			0,4 - 0,6	>0,6	
			ha	ha	ha	ha	ha	ha	%	%K	m.c.	%	mc/ha	m.c.	mc/ha	ani			ha	ha	ha
		PAM		7.13	5.66				12.79	2	97	580	3	45	51	4.0	14	2.4			12.79
		SAC	0.64	5.48	12.02				18.14	3	89	351	2	19	37	2.0	11	2.6	1.19		16.95
		LA		2.82	1.54				4.36	1	92	87		20	27	6.2	11	2.4			4.36
		SR			1.69				1.69		81	19		11	4	2.4	11	3.0			1.69
		DR		0.35	0.18				0.53		81	19		36	3	5.7	16	2.3			0.53
		DT	0.64	5.19	2.50				8.33	1	80	119	1	14	51	6.1	13	2.2	0.75		7.58
		DM		2.23	2.98				5.21	1	89	122	1	23	64	12.3	12	2.6			5.21
Total clv.		Sume	18.93	406.76	202.70	15.46			643.85	12	84	20757	1	32	3596	5.6	13	2.3	12.79	39.75	591.31
		%	3	64	31	2			100										2	6	92
2	1	MO	49.58	47.75	1.67				99.00	66	85	35696	75	361	1646	16.6	37	1.5			99.00
		BR	19.40	4.16	0.43				23.99	16	85	6886	15	287	371	15.5	36	1.2			23.99
		FA	1.97	9.70	10.55				22.22	15	86	3691	8	166	216	9.7	38	2.4			22.22
		PAM			3.67				3.67	2	80	537	1	146	11	3.0	40	3.0			3.67
		DT		1.94					1.94	1	90	350	1	180	17	8.8	40	2.0			1.94
Total grupa		Sume	70.95	63.55	16.32				150.82	34	85	47160	39	313	2261	15	37	1.6			150.82
		%	47	42	11				100												100
2	2	MO		122.43	100.14	0.85			223.42	76	90	60502	84	271	3105	13.9	34	2.5		2.84	220.58
		BR	8.85	15.94	1.62				26.41	9	92	5857	8	222	344	13.0	32	1.7			26.41
		FA		17.08	13.95				31.03	11	95	4676	6	151	325	10.5	37	2.4			31.03
		PAM			5.49				5.49	2	89	748	1	136	18	3.3	40	3.0			5.49
		SAC			3.42				3.42	1	100	342		100	7	2.0	35	3.0			3.42
		DR		0.36					0.36		89	130		361	4	11.1	40	2.0			0.36
		DT		1.32	1.41	1.68			4.41	1	93	471	1	107	37	8.4	32	3.1			4.41
		DM			0.33				0.33		79	61		185	1	3.0	35	3.0			0.33
Total grupa		Sume	8.85	157.13	126.36	2.53			294.87	66	91	72787	61	247	3841	13.0	35	2.4		2.84	292.03
		%	3	53	43	1			100											1	99
2	T	MO	49.58	170.18	101.81	0.85			322.42	73	88	96198	80	298	4751	14.7	35	2.2		2.84	319.58
		BR	28.25	20.10	2.05				50.40	11	89	12743	11	253	715	14.2	34	1.5			50.40
		FA	1.97	26.78	24.50				53.25	12	91	8367	7	157	541	10.2	37	2.4			53.25
		PAM			9.16				9.16	2	85	1285	1	140	29	3.2	40	3.0			9.16
		SAC			3.42				3.42	1	100	342		100	7	2.0	35	3.0			3.42
		DR		0.36					0.36		89	130		361	4	11.1	40	2.0			0.36
		DT		3.26	1.41	1.68			6.35	1	92	821	1	129	54	8.5	34	2.8			6.35
		DM			0.33				0.33		79	61		185	1	3.0	35	3.0			0.33
Total clv.		Sume	79.80	220.68	142.68	2.53			445.69	8	89	119947	5	269	6102	13.7	35	2.2		2.84	442.85
		%	18	49	32	1			100											1	99
3	1	MO	128.47	97.90			3.23		229.60	70	78	104963	75	457	3322	14.5	49	1.5		5.26	224.34
		BR	40.58	13.36					53.94	16	78	24510	17	454	770	14.3	52	1.2		0.60	53.34
		FA		14.32	20.04	0.11			34.47	10	78	7971	6	231	298	8.6	54	2.6			34.47
		PAM		8.67	2.70				11.37	3	80	2490	2	219	37	3.3	55	2.2			11.37
		DT		1.56	3.04				4.60	1	78	655		142	32	7.0	44	2.7		0.57	4.03
		DM		0.11	0.03				0.14		64	20		143			50	2.2		0.14	
Total grupa		Sume	169.05	135.92	25.81	0.11	3.23		334.12	53	78	140609	52	421	4459	13.3	50	1.6		6.57	327.55
		%	50	41	8		1		100											2	98
3	2	MO	39.80	102.9	112.42				255.12	85	86	111770	87	438	3385	13.3	53	2.3			255.12
		BR	1.86	14.61	0.99				17.46	6	87	8248	6	472	243	13.9	53	2.0			17.46
		FA		1.29	19.75				21.04	7	81	6062	5	288	166	7.9	63	2.9			21.04
		PAM		2.56					2.56	1	83	725	1	283	9	3.5	66	2.0			2.56
		DR		1.92					1.92	1	80	1097	1	571	12	6.3	75	2.0			1.92
Total		Sume	41.66	123.28	133.16				298.10	47	86	127902	48	429	3815	12.8	54	2.3			298.10

Clasă vârstă	Gr.	Specia	Clasa de producție					TOTAL									Vârsta ani	Cls. pr. med	Consistența		
			I	II	III	IV	V	Suprafața			Volum			Creștere		<0,4			0,4 - 0,6	>0,6	
			ha	ha	ha	ha	ha	ha	%	%K	m.c.	%	mc/ha	m.c.	mc/ha	ha			ha	ha	
6	1	MO	37.57	145.89					183.46	87	68	111970	89	610	889	4.8	107	1.8		34.86	148.60
		BR	17.59	3.48					21.07	10	57	11206	9	532	106	5.0	107	1.2		9.05	12.02
		FA		6.92					6.92	3	65	2633	2	380	28	4.0	110	2.0		3.44	3.48
Total grupa		Sume	55.16	156.29					211.45	31	67	125809	38	595	1023	4.8	107	1.7		47.35	164.10
		%	26	74					100											22	78
6	2	MO	101.59	130.16	47.26	35.58			314.59	66	50	134227	64	427	1132	3.6	109	2.1	73.83	132.04	108.72
		BR	57.33	44.76	5.29	1.07			108.45	23	58	57282	28	528	559	5.2	107	1.5	7.04	42.34	59.07
		FA	3.72	12.00	26.29	4.88			46.89	10	47	13687	7	292	137	2.9	114	2.7	11.15	30.06	5.68
		PAM			1.45				1.45		32	119		82			105	3.0	1.34	0.11	
		DT		1.11	3.76				4.87	1	47	1996	1	410	6	1.2	106	2.8		3.76	1.11
Total grupa		Sume	162.64	188.03	84.05	41.53			476.25	69	52	207311	62	435	1834	3.9	109	2.0	93.36	208.31	174.58
		%	34	39	18	9			100										20	43	37
6	T	MO	139.16	276.05	47.26	35.58			498.05	72	57	246197	73	494	2021	4.1	108	2.0	73.83	166.90	257.32
		BR	74.92	48.24	5.29	1.07			129.52	19	58	68488	21	529	665	5.1	107	1.5	7.04	51.39	71.09
		FA	3.72	18.92	26.29	4.88			53.81	8	49	16320	5	303	165	3.1	114	2.6	11.15	33.50	9.16
		PAM			1.45				1.45		32	119		82			105	3.0	1.34	0.11	
		DT		1.11	3.76				4.87	1	47	1996	1	410	6	1.2	106	2.8		3.76	1.11
Total clv.		Sume	217.80	344.32	84.05	41.53			687.70	13	56	333120	15	484	2857	4.2	108	1.9	93.36	255.66	338.68
		%	32	50	12	6			100										14	37	49
7	1	MO		97.02	2.99				100.01	57	45	38629	58	386	237	2.4	126	2.0	31.49	63.73	4.79
		BR		23.17	0.75	0.91	0.52		25.35	15	49	10929	16	431	87	3.4	130	2.2	6.90	11.27	7.18
		FA		24.1	8.23	8.33			40.66	24	48	15282	23	376	98	2.4	128	2.6	11.17	19.92	9.57
		DT		5.08	1.39				6.47	4	57	1739	3	269	13	2.0	116	2.2		4.08	2.39
Total grupa		Sume		149.37	13.36	9.24	0.52		172.49	80	47	66579	87	386	435	2.5	127	2.2	49.56	99.00	23.93
		%		87	8	5			100										29	57	14
7	2	MO		1.59	26.03				27.62	67	28	5672	59	205	37	1.3	125	2.9	18.41	9.21	
		BR		0.79	1.00				1.79	4	32	411	4	230	4	2.2	133	2.6	0.79	1.00	
		FA			9.26				9.26	22	54	2567	27	277	24	2.6	124	3.0	0.26	9.00	
		PAM			1.00				1.00	2	50	201	2	201	1	1.0	85	3.0		1.00	
		DR		1.25	1.00				2.25	5	56	818	8	364	9	4.0	84	2.4		2.25	
Total grupa		Sume		3.63	38.29				41.92	20	36	9669	13	231	75	1.8	122	2.9	19.46	22.46	
		%		9	91				100										46	54	
7	T	MO		98.61	29.02				127.63	60	41	44301	59	347	274	2.1	126	2.2	49.90	72.94	4.79
		BR		23.96	1.75	0.91	0.52		27.14	13	48	11340	15	418	91	3.4	130	2.2	7.69	12.27	7.18
		FA		24.1	17.49	8.33			49.92	23	49	17849	23	358	122	2.4	127	2.7	11.43	28.92	9.57
		PAM			1.00				1.00		50	201		201	1	1.0	85	3.0		1.00	
		DR		1.25	1.00				2.25	1	56	818	1	364	9	4.0	84	2.4		2.25	
		DT		5.08	1.39				6.47	3	57	1739	2	269	13	2.0	116	2.2		4.08	2.39
Total clv.		Sume		153.00	51.65	9.24	0.52		214.41	4	45	76248	3	356	510	2.4	126	2.3	69.02	121.46	23.93
		%		72	24	4			100										32	57	11
Tot.	1	MO	410.28	735.26	13.67	0	3.23		1162.44	66	71	538841	73	464	10258	8.8	74	1.7	54.39	164.82	943.23
		BR	179.26	136.95	2.74	0.91	0.52		320.38	18	70	137729	19	430	2713	8.5	73	1.5	19.43	50.09	250.86
		FA	11.59	118.82	77.27	8.44			216.12	12	72	51547	7	239	1210	5.6	69	2.4	24.76	32.74	158.62
		PAM		13.89	11.90				25.79	1	88	3523		137	91	3.5	36	2.5			25.79
		SAC		4.55	8.01				12.56	1	91	218		17	26	2.1	10	2.6	1.19		11.37
		LA		1.52					1.52		100	30		20	11	7.2	10	2.0			1.52
		DT		23.90	6.33				30.23	2	70	6830	1	226	126	4.2	79	2.2	0.75	6.45	23.03
		DM		1.41	0.94				2.35		93	65		28	27	11.5	13	2.4		0.14	2.21
TOTAL		Sume	601.13	1036.30	120.86	9.35	3.75		1771.39	34	72	738783	33	417	14462	8.2	72	1.7	100.52	254.24	1416.63
		%	34	58	7	1			100										6	14	80

Clasă vârstă	Gr.	Specia	Clasa de producție					TOTAL							Vârsta ani	Cls. pr. med	Consistența			
			I	II	III	IV	V	Suprafața			Volum			Creștere			<0,4	0,4 - 0,6	>0,6	
			ha	ha	ha	ha	ha	ha	%	%K	m.c.	%	mc/ha	m.c.			mc/ha	ha	ha	ha
Tot.	2	MO	400.37	1612.06	495.28	79.83		2587.54	75	73	1156287	77	447	20963	8.1	72	2.1	106.44	256.75	2224.35
		BR	175.71	292.05	10.40	1.07		479.23	14	70	234824	16	490	3390	7.1	83	1.7	8.04	75.07	396.12
		FA	7.22	185.77	129.22	7.35		329.56	9	73	95749	6	291	1960	5.9	80	2.4	11.83	44.74	272.99
		PAM	1.75	11.05	13.72			26.52	1	75	6275		237	60	2.3	72	2.5	1.34	1.11	24.07
		SAC	0.64	0.93	7.43			9.00		92	475		53	18	2.0	21	2.8			9.00
		LA		1.30	1.54			2.84		88	57		20	16	5.6	12	2.5			2.84
		SR			1.69			1.69		81	19		11	4	2.4	11	3.0			1.69
		DR		3.88	1.18			5.06		70	2064		408	28	5.5	71	2.2		2.25	2.81
		DT	0.64	31.62	10.51	1.68		44.45	1	75	11043	1	248	208	4.7	76	2.3		4.20	40.25
		DM		0.93	2.40			3.33		83	138		41	38	11.4	15	2.7			3.33
TOTAL		Sume	586.33	2139.59	673.37	89.93		3489.22	66	72	1506931	67	432	26685	7.6	74	2.1	127.65	384.12	2977.45
		%	17	61	19	3		100										4	11	85
Tot.	T	MO	810.65	2347.32	508.95	79.83	3.23	3749.98	73	72	1695128	75	452	31221	8.3	73	2.0	160.83	421.57	3167.58
		BR	354.97	429.00	13.14	1.98	0.52	799.61	15	70	372553	17	466	6103	7.6	79	1.6	27.47	125.16	646.98
		FA	18.81	304.59	206.49	15.79		545.68	10	72	147296	7	270	3170	5.8	75	2.4	36.59	77.48	431.61
		PAM	1.75	24.94	25.62			52.31	1	81	9798		187	151	2.9	54	2.5	1.34	1.11	49.86
		SAC	0.64	5.48	15.44			21.56		91	693		32	44	2.0	15	2.7	1.19		20.37
		LA		2.82	1.54			4.36		92	87		20	27	6.2	11	2.4			4.36
		SR			1.69			1.69		81	19		11	4	2.4	11	3.0			1.69
		DR		3.88	1.18			5.06		70	2064		408	28	5.5	71	2.2		2.25	2.81
		DT	0.64	55.52	16.84	1.68		74.68	1	73	17873	1	239	334	4.5	77	2.3	0.75	10.65	63.28
		DM		2.34	3.34			5.68		88	203		36	65	11.4	14	2.6		0.14	5.54
TOTAL		Sume	1187.46	3175.89	794.23	99.28	3.75	5260.61	100	72	2245714	100	427	41147	7.8	73	2.0	228.17	638.36	4394.08
		%	23	60	15	2		100										4	12	84

S. U. P. „E” - rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii

Tabelul 16.2.9.2.

Clasă vârstă	Gr.	Specia	Clasa de producție					TOTAL							Vârsta ani	Cls. pr. med	Consistența			
			I	II	III	IV	V	Suprafața			Volum			Creștere			<0,4	0,4 - 0,6	>0,6	
			ha	ha	ha	ha	ha	ha	%	%K	m.c.	%	mc/ha	m.c.			mc/ha	ha	ha	ha
1	1	MO		2.87	9.72			12.59	73	30	31	85	2	18	1.4	10	2.8	10.58		2.01
		ME		0.63	2.52			3.15	18	28	2	6	1	5	1.6	10	2.8	2.76		0.39
		AN		0.31	0.94			1.25	7	29	2	6	2	4	3.2	10	2.8	1.03		0.22
		BR		0.12				0.12	1	92	1	3	8			9	2.0			0.12
		SAC			0.19			0.19	1	21						10	3.0	0.19		
Total		Sume		3.93	13.37			17.30	100	30	36	100	2	27	1.6	10	2.8	14.56		2.74
clv.		%		23	77			100										84		16
1	T	MO		2.87	9.72			12.59	73	30	31	85	2	18	1.4	10	2.8	10.58		2.01
		ME		0.63	2.52			3.15	18	28	2	6	1	5	1.6	10	2.8	2.76		0.39
		AN		0.31	0.94			1.25	7	29	2	6	2	4	3.2	10	2.8	1.03		0.22
		BR		0.12				0.12	1	92	1	3	8			9	2.0			0.12
		SAC			0.19			0.19	1	21						10	3.0	0.19		
Total		Sume		3.93	13.37			17.30	100	30	36		2	27	1.6	10	2.8	14.56		2.74
clv.		%		23	77			100										84		16
2	1	MO			2.07			2.07	100	90	614	100	297	24	11.6	30	3.0			2.07
Total		Sume			2.07			2.07	100	90	614	100	297	24	11.6	30	3.0			2.07
clv.		%			100			100												100
2	T	MO			2.07			2.07	100	90	614	100	297	24	11.6	30	3.0			2.07

Clasă vârstă	Gr.	Specia	Clasa de producție					TOTAL							Vârsta ani	Cls. pr. med	Consistența				
			I	II	III	IV	V	Suprafața		Volum		Creștere					<0,4	0,4 - 0,6	>0,6		
			ha	ha	ha	ha	ha	ha	%	%K	m.c.	%	mc/ha	m.c.			mc/ha	ha	ha	ha	
Total		Sume			2.07			2.07	1	90	614	1	297	24	11.6	30	3.0			2.07	
clv.		%			100			100												100	
4	1	MO	1.13	22.57	8.13			31.83	80	63	13147	86	413	261	8.2	70	2.2		22.71	9.12	
		ME			2.04			2.04	5	60	367	2	180	4	2.0	70	3.0		2.04		
		AN			2.04			2.04	5	60	346	2	170	2	1.0	70	3.0		2.04		
		BR	1.27	2.04				3.31	8	64	1454	9	439	30	9.1	70	1.6		2.04	1.27	
		DM					0.90	0.90	2	60	108	1	120	1	1.1	70	5.0		0.90		
Total		Sume	2.4	24.61	12.21		0.90	40.12	100	63	15422	100	384	298	7.4	70	2.3		29.73	10.39	
clv.		%	6	62	30		2	100											74	26	
4	T	MO	1.13	22.57	8.13			31.83	80	63	13147	86	413	261	8.2	70	2.2		22.71	9.12	
		ME			2.04			2.04	5	60	367	2	180	4	2.0	70	3.0		2.04		
		AN			2.04			2.04	5	60	346	2	170	2	1.0	70	3.0		2.04		
		BR	1.27	2.04				3.31	8	64	1454	9	439	30	9.1	70	1.6		2.04	1.27	
		DM					0.90	0.90	2	60	108	1	120	1	1.1	70	5.0		0.90	0	
Total		Sume	2.40	24.61	12.21		0.90	40.12	24	63	15422	33	384	298	7.4	70	2.3		29.73	10.39	
clv.		%	6	62	30		2	100											74	26	
5	1	MO		1.10				1.10	7	50	442	31	402	4	3.6	119	2.0		1.10		
		PI					15.74	15.74	93	80	975	69	62	30	1.9	82	5.0			15.74	
Total		Sume		1.10			15.74	16.84	100	78	1417	100	84	34	2.0	84	4.8		1.10	15.74	
clv.		%		7			93	100											7	93	
5	T	MO		1.10				1.10	7	50	442	31	402	4	3.6	119	2.0		1.10		
		PI					15.74	15.74	93	80	975	69	62	30	1.9	82	5.0			15.74	
Total		Sume		1.10			15.74	16.84	10	78	1417	3	84	34	2.0	84	4.8		1.10	15.74	
clv.		%		7			93	100											7	93	
6	1	MO		2.30	22.73			18.73	43.76	69	65	17304	82	395	163	3.7	106	3.8	0.20	30.05	13.51
		PI				1.11		1.11	2	80	232	1	209	4	3.6	60	4.0			1.11	
		ME		2.21			9.26	11.47	18	64	1601	8	140	28	2.4	72	4.4		9.26	2.21	
		AN				5.05		5.05	8	64	848	4	168	6	1.2	72	4.0		3.94	1.11	
		BR		0.68	1.11			1.79	3	80	982	5	549	12	6.7	105	2.6			1.79	
Total		Sume		5.19	23.84	6.16	27.99	63.18	100	65	20967	100	332	213	3.4	96	3.9	0.20	43.25	19.73	
clv.		%		8	38	10	44	100											69	31	
6	T	MO		2.30	22.73			18.73	43.76	69	65	17304	82	395	163	3.7	106	3.8	0.20	30.05	13.51
		PI				1.11		1.11	2	80	232	1	209	4	3.6	60	4.0			1.11	
		ME		2.21			9.26	11.47	18	64	1601	8	140	28	2.4	72	4.4		9.26	2.21	
		AN				5.05		5.05	8	64	848	4	168	6	1.2	72	4.0		3.94	1.11	
		BR		0.68	1.11			1.79	3	80	982	5	549	12	6.7	105	2.6			1.79	
Total		Sume		5.19	23.84	6.16	27.99	63.18	38	65	20967	46	332	213	3.4	96	3.9	0.20	43.25	19.73	
clv.		%		8	38	10	44	100											69	31	
7	1	MO		4.45	2.96			7.65	15.06	52	65	5638	70	374	54	3.6	129	3.7		7.65	7.41
		PI						14.05	14.05	48	60	2439	30	174	7	0.5	155	5.0		14.05	
Total		Sume		4.45	2.96			21.70	29.11	100	63	8077	100	277	61	2.1	142	4.3		21.70	7.41
clv.		%		15	10			75	100										75	25	
7	T	MO		4.45	2.96			7.65	15.06	52	65	5638	70	374	54	3.6	129	3.7		7.65	7.41
		PI						14.05	14.05	48	60	2439	30	174	7	0.5	155	5.0		14.05	
Total		Sume		4.45	2.96			21.70	29.11	17	63	8077	17	277	61	2.1	142	4.3		21.70	7.41
clv.		%		15	10			75	100										75	25	
Tot.	1	MO	1.13	33.29	45.61			26.38	106.41	63	61	37176	80	349	524	4.9	86	3.2	10.78	61.51	34.12
		PI				1.11		29.79	30.9	18	71	3646	8	118	41	1.3	114	5.0		14.05	16.85
		ME		2.84	4.56	0	9.26	16.66	10	57	1970	4	118	37	2.2	60	3.9	2.76	11.30	2.60	

Clasă vârstă	Gr.	Specia	Clasa de producție					TOTAL							Vârsta ani	Cls. pr. med	Consistența			
			I	II	III	IV	V	Suprafața			Volum		Creștere				<0,4	0,4 - 0,6	>0,6	
			ha	ha	ha	ha	ha	ha	%	%K	m.c.	%	mc/ha	m.c.			mc/ha	ha	ha	ha
		AN		0.31	2.98	5.05		8.34	5	58	1196	3	143	12	1.4	62	3.6	1.03	5.98	1.33
		BR	1.27	2.84	1.11			5.22	3	70	2437	5	467	42	8.0	81	2.0		2.04	3.18
		DM					0.90	0.90	1	60	108		120	1	1.1	70	5.0		0.90	
		SAC			0.19			0.19		21						10	3.0	0.19		
TOTAL		Sume	2.40	39.28	54.45	6.16	66.33	168.62	100	62	46533	100	276	657	3.9	87	3.6	14.76	95.78	58.08
		%	1	23	32	4	40	100										9	57	34
Tot.	T	MO	1.13	33.29	45.61		26.38	106.41	63	61	37176	80	349	524	4.9	86	3.2	10.78	61.51	34.12
		PI				1.11	29.79	30.9	18	71	3646	8	118	41	1.3	114	5.0		14.05	16.85
		ME		2.84	4.56		9.26	16.66	10	57	1970	4	118	37	2.2	60	3.9	2.76	11.30	2.60
		AN		0.31	2.98	5.05		8.34	5	58	1196	3	143	12	1.4	62	3.6	1.03	5.98	1.33
		BR	1.27	2.84	1.11			5.22	3	70	2437	5	467	42	8.0	81	2.0		2.04	3.18
		DM					0.90	0.90	1	60	108		120	1	1.1	70	5.0		0.90	
		SAC			0.19			0.19		21						10	3.0	0.19		
TOTAL		Sume	2.40	39.28	54.45	6.16	66.33	168.62	100	62	46533	100	276	657	3.9	87	3.6	14.76	95.78	58.08
		%	1	23	32	4	40	100										9	57	34

S. U. P. „ K ” - rezervații de semințe

Tabelul 16.2.9.3.

Clasă vârstă	Gr.	Specia	Clasa de producție					TOTAL							Vârsta ani	Cls. pr. med	Consistența			
			I	II	III	IV	V	Suprafața			Volum		Creștere				<0,4	0,4 - 0,6	>0,6	
			ha	ha	ha	ha	ha	ha	%	%K	m.c.	%	mc/ha	m.c.			mc/ha	ha	ha	ha
4	1	MO		19.67				19.67	80	70	10008	85	509	162	8.2	80	2.0			19.67
		FA			2.46			2.46	10	70	566	5	230	15	6.1	80	3.0			2.46
		BR		2.46				2.46	10	70	1180	10	480	20	8.1	80	2.0			2.46
Total		Sume		22.13	2.46			24.59	100	70	11754	100	478	197	8.0	80	2.1			24.59
clv.		%		90	10			100												100
4	T	MO		19.67				19.67	80	70	10008	85	509	162	8.2	80	2.0			19.67
		FA			2.46			2.46	10	70	566	5	230	15	6.1	80	3.0			2.46
		BR		2.46				2.46	10	70	1180	10	480	20	8.1	80	2.0			2.46
Total		Sume		22.13	2.46			24.59	18	70	11754	17	478	197	8.0	80	2.1			24.59
clv.		%		90	10			100												100
5	1	MO	11.87	16.18				28.05	41	67	16952	51	604	161	5.7	98	1.6		3.55	24.50
		FA	8.20	4.05	12.14			24.39	35	68	7862	23	322	160	6.6	83	2.2		1.96	22.43
		BR	8.39	4.05				12.44	18	67	7432	22	597	79	6.4	100	1.3		2.15	10.29
		PAM	4.05					4.05	6	70	1457	4	360	12	3.0	70	1.0			4.05
		DT	0.20					0.20		50	43		215			100	1.0		0.20	
Total		Sume	32.71	24.28	12.14			69.13	100	68	33746	100	488	412	6.0	91	1.7		7.86	61.27
clv.		%	47	35	18			100											11	89
5	T	MO	11.87	16.18				28.05	41	67	16952	51	604	161	5.7	98	1.6		3.55	24.50
		FA	8.20	4.05	12.14			24.39	35	68	7862	23	322	160	6.6	83	2.2		1.96	22.43
		BR	8.39	4.05				12.44	18	67	7432	22	597	79	6.4	100	1.3		2.15	10.29
		PAM	4.05					4.05	6	70	1457	4	360	12	3.0	70	1.0			4.05
		DT	0.20					0.20		50	43		215			100	1.0		0.20	
Total		Sume	32.71	24.28	12.14			69.13	51	68	33746	48	488	412	6.0	91	1.7		7.86	61.27
clv.		%	47	35	18			100											11	89
6	1	MO	16.58					16.58	40	70	11023	45	665	87	5.2	110	1.0			16.58
		FA	8.29					8.29	20	70	3812	15	460	46	5.5	110	1.0			8.29
		BR	12.43					12.43	30	70	8454	34	680	79	6.4	110	1.0			12.43

Clasă vârstă	Gr.	Specia	Clasa de producție					TOTAL							Vârsta ani	Cls. pr. med	Consistența					
			I	II	III	IV	V	Suprafața			Volum			Creștere			<0,4	0,4 - 0,6	>0,6			
			ha	ha	ha	ha	ha	ha	%	%K	m.c.	%	mc/ha	m.c.			mc/ha	m.c.	mc/ha	ha	ha	ha
		PAM	4.14						4.14	10	70	1492	6	360	4	1.0	110	1.0			4.14	
Total		Sume	41.44						41.44	100	70	24781	100	598	216	5.2	110	1.0			41.44	
clv.		%	100						100												100	
6	T	MO	16.58						16.58	40	70	11023	45	665	87	5.2	110	1.0			16.58	
		FA	8.29						8.29	20	70	3812	15	460	46	5.5	110	1.0			8.29	
		BR	12.43						12.43	30	70	8454	34	680	79	6.4	110	1.0			12.43	
		PAM	4.14						4.14	10	70	1492	6	360	4	1.0	110	1.0			4.14	
Total		Sume	41.44						41.44	31	70	24781	35	598	216	5.2	110	1.0			41.44	
clv.		%	100						100												100	
Tot.	1	MO	28.45	35.85					64.30	48	69	37983	55	591	410	6.4	96	1.6			3.55	60.75
		FA	16.49	4.05	14.60				35.14	26	69	12240	17	348	221	6.3	89	1.9			1.96	33.18
		BR	20.82	6.51					27.33	20	68	17066	24	624	178	6.5	103	1.2			2.15	25.18
		PAM	8.19						8.19	6	70	2949	4	360	16	2.0	90	1.0				8.19
		DT	0.20						0.20		50	43		215			100	1.0			0.20	
TOTAL		Sume	74.15	46.41	14.60				135.16	100	69	70281	100	520	825	6.1	95	1.6			7.86	127.30
		%	55	34	11				100												6	94
Tot.	T	MO	28.45	35.85					64.30	48	69	37983	55	591	410	6.4	96	1.6			3.55	60.75
		FA	16.49	4.05	14.60				35.14	26	69	12240	17	348	221	6.3	89	1.9			1.96	33.18
		BR	20.82	6.51					27.33	20	68	17066	24	624	178	6.5	103	1.2			2.15	25.18
		PAM	8.19						8.19	6	70	2949	4	360	16	2.0	90	1.0				8.19
		DT	0.20						0.20		50	43		215			100	1.0			0.20	
TOTAL		Sume	74.15	46.41	14.60				135.16	100	69	70281	100	520	825	6.1	95	1.6			7.86	127.30
		%	55	34	11				100												6	94

S.U.P. „M”- păduri supuse regimului de conservare deosebită

Tabelul 16.2.9.4.

Clasă vârstă	Gr.	Specia	Clasa de producție					TOTAL							Vârsta ani	Cls. pr. med	Consistența				
			I	II	III	IV	V	Suprafața			Volum			Creștere			<0,4	0,4 - 0,6	>0,6		
			ha	ha	ha	ha	ha	ha	%	%K	m.c.	%	mc/ha	m.c.			mc/ha	m.c.	mc/ha	ha	ha
1	1	MO			2.25	1.52	0.79	4.56	100	75	120	100	26	19	4.2	17	3.7			4.56	
Total		Sume			2.25	1.52	0.79	4.56	100	75	120	100	26	19	4.2	17	3.7			4.56	
clv.		%			50	33	17	100												100	
1	T	MO			2.25	1.52	0.79	4.56	100	75	120	100	26	19	4.2	17	3.7			4.56	
Total		Sume			2.25	1.52	0.79	4.56	1	75	120		26	19	4.2	17	3.7			4.56	
clv.		%			50	33	17	100												100	
2	1	MO			11.18	1.93	1.04	14.15	91	82	3140	100	222	143	10.1	33	3.3	0.99	1.49	11.67	
		SAC				1.32		1.32	9	35	8		6	1	0.8	15	4.0	1		0.32	
Total		Sume			11.18	3.25	1.04	15.47	100	78	3148	100	203	144	9.3	32	3.3	1.99	1.49	11.99	
clv.		%			72	21	7	100										13	10	77	
2	T	MO			11.18	1.93	1.04	14.15	91	82	3140	100	222	143	10.1	33	3.3	0.99	1.49	11.67	
		SAC				1.32		1.32	9	35	8		6	1	0.8	15	4.0	1		0.32	
Total		Sume			11.18	3.25	1.04	15.47	5	78	3148	3	203	144	9.3	32	3.3	1.99	1.49	11.99	
clv.		%			72	21	7	100										13	10	77	
3	1	MO	0.23	4.22				4.45	85	82	1597	94	359	49	11.0	57	2.9			0.53	3.92
		ME				0.54		0.54	10	59	68	4	126	1	1.9	60	4.0			0.54	
		AN				0.27		0.27	5	59	40	2	148			60	4.0			0.27	
Total		Sume	0.23	4.22	0.81			5.26	100	79	1705	100	324	50	9.5	57	3.1			1.34	3.92

Clasă vârstă	Gr.	Specia	Clasa de producție					TOTAL								Vârsta ani	Cls. pr. med	Consistența			
			I	II	III	IV	V	Suprafața			Volum			Creștere				<0,4	0,4 - 0,6	>0,6	
			ha	ha	ha	ha	ha	ha	%	%K	m.c.	%	mc/ha	m.c.	mc/ha			ha	ha	ha	
clv.		%		4	81	15		100											25	75	
3	T	MO		0.23	4.22			4.45	85	82	1597	94	359	49	11.0	57	2.9		0.53	3.92	
		ME				0.54		0.54	10	59	68	4	126	1	1.9	60	4.0		0.54		
		AN				0.27		0.27	5	59	40	2	148			60	4.0		0.27		
Total		Sume		0.23	4.22	0.81		5.26	2	79	1705	2	324	50	9.5	57	3.1		1.34	3.92	
clv.		%		4	81	15		100											25	75	
4	I	MO		2.26	14.54	22.08		38.88	65	65	12672	77	326	268	6.9	71	3.5		16.58	22.30	
		ME				13.43		13.43	23	65	2165	13	161	33	2.5	70	4.0		6.95	6.48	
		AN				3.59		3.59	6	70	806	5	225	3	0.8	70	4.0			3.59	
		PLT				3.59		3.59	6	70	878	5	245	3	0.8	70	4.0			3.59	
Total		Sume		2.26	14.54	42.69		59.49	100	66	16521	100	278	307	5.2	71	3.7		23.53	35.96	
clv.		%		4	24	72		100											40	60	
4	T	MO		2.26	14.54	22.08		38.88	65	65	12672	77	326	268	6.9	71	3.5		16.58	22.30	
		ME				13.43		13.43	23	65	2165	13	161	33	2.5	70	4.0		6.95	6.48	
		AN				3.59		3.59	6	70	806	5	225	3	0.8	70	4.0			3.59	
		PLT				3.59		3.59	6	70	878	5	245	3	0.8	70	4.0			3.59	
Total		Sume		2.26	14.54	42.69		59.49	18	66	16521	17	278	307	5.2	71	3.7		23.53	35.96	
clv.		%		4	24	72		100											40	60	
5	I	MO		1.48		10.97	1.32	13.77	99	70	5405	99	393	63	4.6	98	3.9		2.72	11.05	
		BR		0.11				0.11	1	64	46	1	418	1	9.1	85	2.0		0.11		
Total		Sume		1.59		10.97	1.32	13.88	100	70	5451	100	393	64	4.6	98	3.9		2.83	11.05	
clv.		%		11		79	10	100											20	80	
5	T	MO		1.48		10.97	1.32	13.77	99	70	5405	99	393	63	4.6	98	3.9		2.72	11.05	
		BR		0.11				0.11	1	64	46	1	418	1	9.1	85	2.0		0.11		
Total		Sume		1.59		10.97	1.32	13.88	4	70	5451	6	393	64	4.6	98	3.9		2.83	11.05	
clv.		%		11		79	10	100											20	80	
6	I	MO		1.65	30.21	7.91		39.77	52	55	14489	57	364	122	3.1	109	3.2	3.87	22.94	12.96	
		FA			28.58			28.58	37	63	8323	32	291	108	3.8	111	3.0	4.81	9.10	14.67	
		BR		2.78	1.48			4.26	6	56	1894	7	445	20	4.7	115	2.3	0.97	2.47	0.82	
		PAM		2.05	0.83			2.88	4	61	757	3	263	4	1.4	100	2.3		2.48	0.40	
		DR			0.83			0.83	1	60	356	1	429	2	2.4	110	3.0		0.83		
Total		Sume		6.48	61.93	7.91		76.32	100	59	25819	100	338	256	3.4	110	3.0	9.65	37.82	28.85	
clv.		%		8	82	10		100											13	49	38
6	T	MO		1.65	30.21	7.91		39.77	52	55	14489	57	364	122	3.1	109	3.2	3.87	22.94	12.96	
		FA			28.58			28.58	37	63	8323	32	291	108	3.8	111	3.0	4.81	9.10	14.67	
		BR		2.78	1.48			4.26	6	56	1894	7	445	20	4.7	115	2.3	0.97	2.47	0.82	
		PAM		2.05	0.83			2.88	4	61	757	3	263	4	1.4	100	2.3		2.48	0.40	
		DR			0.83			0.83	1	60	356	1	429	2	2.4	110	3.0		0.83		
Total		Sume		6.48	61.93	7.91		76.32	23	59	25819	27	338	256	3.4	110	3.0	9.65	37.82	28.85	
clv.		%		8	82	10		100											13	49	38
7	I	MO		2.52	4.39	99.65	15.12	121.68	77	57	35015	78	288	302	2.5	131	4.0	1.00	107.09	13.59	
		FA		0.56	26.08	1.33		27.97	18	54	7154	16	256	69	2.5	129	3.0	7.00	12.91	8.06	
		BR		3.38	0.67			4.05	3	51	1709	4	422	14	3.5	138	2.2	1.00	3.05		
		PAM		0.56	1.00			1.56	1	41	288	1	185	2	1.3	99	2.6	1.00	0.56		
		PI				1.34		1.34	1	60	250	1	187	1	0.7	155	4.0		1.34		
Total		Sume		7.02	32.14	102.32	15.12	156.60	100	56	44416	100	284	388	2.5	131	3.8	10.0	124.95	21.65	
clv.		%		4	21	65	10	100											6	80	14
7	T	MO		2.52	4.39	99.65	15.12	121.68	77	57	35015	78	288	302	2.5	131	4.0	1.00	107.09	13.59	

Clasă vârstă	Gr.	Specia	Clasa de producție					TOTAL									Vârsta ani	Cls. pr. med	Consistența		
			I	II	III	IV	V	Suprafața			Volum			Creștere					<0,4	0,4 - 0,6	>0,6
			ha	ha	ha	ha	ha	ha	%	%K	m.c.	%	mc/ha	m.c.	mc/ha	ani			ha	ha	ha
		FA	0.56	26.08	1.33		27.97	18	54	7154	16	256	69	2.5	129	3.0	7.00	12.91	8.06		
		BR	3.38	0.67			4.05	3	51	1709	4	422	14	3.5	138	2.2	1.00	3.05			
		PAM	0.56	1.00			1.56	1	41	288	1	185	2	1.3	99	2.6	1.00	0.56			
		PI			1.34		1.34	1	60	250	1	187	1	0.7	155	4.0		1.34			
Total		Sume	7.02	32.14	102.32	15.12	156.60	47	56	44416	45	284	388	2.5	131	3.8	10.00	124.95	21.65		
clv.		%	4	21	65	10	100										6	80	14		
Tot.	1	MO	8.14	66.79	144.06	18.27	237.26	73	61	72438	75	305	966	4.1	106	3.7	5.86	151.35	80.05		
		FA	0.56	54.66	1.33		56.55	17	58	15477	16	274	177	3.1	120	3.0	11.81	22.01	22.73		
		ME			13.97		13.97	4	65	2233	2	160	34	2.4	70	4.0		7.49	6.48		
		BR	6.27	2.15			8.42	3	54	3649	4	433	35	4.2	126	2.3	1.97	5.63	0.82		
		PAM	2.61	1.83			4.44	1	54	1045	1	235	6	1.4	100	2.4	1.00	3.04	0.40		
		AN			3.86		3.86	1	69	846	1	219	3	0.8	69	4.0		0.27	3.59		
		PLT			3.59		3.59	1	70	878	1	245	3	0.8	70	4.0			3.59		
		PI			1.34		1.34		60	250		187	1	0.7	155	4.0		1.34			
		SAC			1.32		1.32		35	8		6	1	0.8	15	4.0	1.00		0.32		
		DR		0.83			0.83		60	356		429	2	2.4	110	3.0		0.83			
TOTAL		Sume	17.58	126.26	169.47	18.27	331.58	100	60	97180	100	293	1228	3.7	106	3.6	21.64	191.96	117.98		
		%	5	38	51	6	100										7	57	36		
Tot.	T	MO	8.14	66.79	144.06	18.27	237.26	73	61	72438	75	305	966	4.1	106	3.7	5.86	151.35	80.05		
		FA	0.56	54.66	1.33		56.55	17	58	15477	16	274	177	3.1	120	3.0	11.81	22.01	22.73		
		ME			13.97		13.97	4	65	2233	2	160	34	2.4	70	4.0		7.49	6.48		
		BR	6.27	2.15			8.42	3	54	3649	4	433	35	4.2	126	2.3	1.97	5.63	0.82		
		PAM	2.61	1.83			4.44	1	54	1045	1	235	6	1.4	100	2.4	1.00	3.04	0.40		
		AN			3.86		3.86	1	69	846	1	219	3	0.8	69	4.0		0.27	3.59		
		PLT			3.59		3.59	1	70	878	1	245	3	0.8	70	4.0			3.59		
		PI			1.34		1.34		60	250		187	1	0.7	155	4.0		1.34			
		SAC			1.32		1.32		35	8		6	1	0.8	15	4.0	1.00		0.32		
		DR		0.83			0.83		60	356		429	2	2.4	110	3.0		0.83			
TOTAL		Sume	17.58	126.26	169.47	18.27	331.58	100	60	97180	100	293	1228	3.7	106	3.6	21.64	191.96	117.98		
		%	5	38	51	6	100										7	57	36		

16.2.10. Structura și mărimea fondului forestier productiv pe clase de exploatabilitate și specii

Tabelul 16.2.10.1.

Clasa de expl.	Specia	Clasa de producție					TOTAL									Vârsta ani	Cls. pr. med	Consistența		
		I	II	III	IV	V	Suprafața			Volum			Creștere		<0,4			0,4 - 0,6	>0,6	
		ha	ha	ha	ha	ha	ha	%	%K	m.c.	%	mc/ha	m.c.	mc/ha	ha			ha	ha	
1	MO	66.19	479.96	77.75	61.42		685.32	70	49	270106	72	394	2318	3.4	109	2.2	153.55	360.51	171.26	
	BR	50.37	104.63	7.41	1.98	0.52	164.91	17	48	67559	18	410	673	4.1	109	1.8	26.28	104.98	33.65	
	FA		54.23	45.27	13.99		113.49	12	47	35617	9	314	294	2.6	120	2.6	34.21	63.58	15.70	
	PAM			2.45			2.45		39	320		131	1	0.4	97	3.0	1.34	1.11		
	DR		1.25	1.00			2.25		56	818		364	9	4.0	84	2.4		2.25		
	DT		6.55	5.23			11.78	1	52	3839	1	326	20	1.7	111	2.4		8.28	3.50	
	Total	Sume	116.56	646.62	139.11	77.39	0.52	980.20	19	49	378259	17	386	3315	3.4	110	2.2	215.38	540.71	224.11
cl.exp	%	12	66	14	8		100										22	55	23	
2	MO	108.10	337.98	22.87			468.95	73	71	283300	77	604	2824	6.0	99	1.8			468.95	
	BR	40.75	68.23				108.98	17	71	68420	18	628	718	6.6	102	1.6			108.98	
	FA	3.72	24.57	17.42			45.71	7	73	16830	4	368	267	5.8	98	2.3			45.71	
	PAM		2.16	2.82			4.98	1	70	1567		315	5	1.0	100	2.6			4.98	
	DT		14.68				14.68	2	70	4319	1	294	43	2.9	98	2.0			14.68	
	Total	Sume	152.57	447.62	43.11			643.30	12	71	374436	17	582	3857	6	99	1.8			643.30
	cl.exp	%	24	69	7			100												100
3	MO	66.23	352.45	58.17			476.85	69	71	283945	73	595	3364	7.1	89	2.0			476.85	
	BR	44.73	72.48				117.21	17	71	71916	18	614	842	7.2	97	1.6			117.21	
	FA	6.61	50.87	20.02			77.50	11	71	29215	7	377	438	5.7	100	2.2			77.50	
	PAM	1.75	4.42				6.17	1	72	2237	1	363	11	1.8	93	1.7			6.17	
	DT		9.43	4.43			13.86	2	73	3976	1	287	49	3.5	103	2.3			13.86	
	Total	Sume	119.32	489.65	82.62			691.59	13	71	391289	17	566	4704	6.8	92	1.9			691.59
	cl.exp	%	17	71	12			100												100
4	MO	97.01	221.78	0.74	2.10		321.63	69	75	196005	73	609	2824	8.8	81	1.7			321.63	
	BR	37.80	30.94				68.74	15	74	42194	16	614	574	8.4	90	1.5			68.74	
	FA		67.94	8.69			76.63	16	75	28684	11	374	560	7.3	82	2.1			76.63	
	PAM			0.05			0.05		80	4		80		20	3.0				0.05	
	SAC			0.42			0.42		81	33		79	1	2.4	20	3.0			0.42	
	DT		1.66				1.66		80	516		311	8	4.8	75	2.0			1.66	
	Total	Sume	134.81	322.32	9.90	2.10		469.13	9	75	267436	12	570	3967	8.5	82	1.7			469.13
cl.exp	%	29	69	2			100												100	
5	MO	204.50	330.51				535.01	77	76	312557	79	584	5348	10.0	73	1.6		23.10	511.91	
	BR	89.86	20.54				110.40	16	73	64973	17	589	1051	9.5	79	1.2		9.98	100.42	
	FA	6.51	18.85	9.03	1.69		36.08	5	72	11874	3	329	273	7.6	74	2.2		9.05	27.03	
	PAM			2.83			2.83		80	594		210	8	2.8	65	3.0			2.83	
	DT		13.19				13.19	2	77	3581	1	271	76	5.8	71	2.0		1.80	11.39	
	Total	Sume	300.87	383.09	11.86	1.69		697.51	13	75	393579	18	564	6756	9.7	74	1.6		43.93	653.58
	cl.exp	%	43	55	2			100											6	94
6	MO	38.27	78.98	112.42		3.23	232.90	75	83	104422	77	448	2737	11.8	58	2.4		6.52	226.38	
	BR	25.26	8.9	0.99			35.15	11	75	18407	14	524	400	11.4	66	1.3		1.40	33.75	
	FA		9.61	25.50			35.11	11	78	10113	7	288	283	8.1	64	2.7			35.11	
	PAM		6.73				6.73	2	80	1893	1	281	20	3.0	64	2.0			6.73	
	DR		1.92				1.92	1	80	1097	1	571	12	6.3	75	2.0			1.92	
	DT			0.23			0.23		70	47		204	1	4.3	65	3.0			0.23	
	DM		0.11	0.03			0.14		64	20		143			50	2.2		0.14		
Total	Sume	63.53	106.25	139.17		3.23	312.18	6	81	135999	6	436	3453	11.1	60	2.3		8.06	304.12	
cl.exp	%	20	34	45		1	100											3	97	
7	MO	230.35	545.66	237	16.31		1029.32	72	84	244793	80	238	11806	11.5	30	2.0	7.28	31.44	990.60	
	BR	66.20	123.28	4.74			194.22	13	85	39084	13	201	1845	9.5	28	1.7	1.19	8.80	184.23	
	FA	1.97	78.52	80.56	0.11		161.16	11	88	14963	5	93	1055	6.5	26	2.5	2.38	4.85	153.93	
	PAM		11.63	17.47			29.1	2	89	3183	1	109	106	3.6	31	2.6			29.10	
	ME		0.82	0.48			1.30		52	2		2	4	3.1	7	2.4	0.75		0.55	
	SAC	0.64	5.48	15.02			21.14	1	91	660		31	43	2.0	15	2.7	1.19		19.95	
	DR		3.53	1.72			5.25		91	236		45	34	6.5	14	2.3			5.25	

Clasa de expl.	Specia	Clasa de producție					TOTAL									Vârsta	Cls. pr. med	Consistența		
		I	II	III	IV	V	Suprafața			Volum			Creștere					<0,4	0,4 - 0,6	>0,6
		ha	ha	ha	ha	ha	ha	%	%K	m.c.	%	mc/ha	m.c.	mc/ha	ani			ha	ha	ha
	DT	0.64	9.19	8.16	1.68		19.67	1	86	1612	1	82	137	7.0	27	2.6		0.57	19.10	
	DM		2.23	3.31			5.54		88	183		33	65	11.7	13	2.6			5.54	
Total	Sume	299.80	780.34	368.46	18.10		1466.70	28	85	304716	14	208	15095	10.3	29	2.1	12.79	45.66	1408.25	
cl.exp	%	20	54	25	1		100										1	3	96	
TOTAL	Sume	1187.46	3175.89	794.23	99.28	3.75	5260.61	100	72	2245714	100	427	41147	7.8	73	2.0	228.17	638.36	4394.08	
UP	%	23	60	15	2		100										4	12	84	

16.3. Evidențe privind condițiile naturale de vegetație

16.3.1. Evidența tipurilor de stațiune și a tipurilor de pădure

Tabelul 16.3.1.1.

Tip stațiune	Tip pădure	CARACTERUL ACTUAL AL TIPULUI DE PĂDURE												Terenuri goale	TOTAL			
		Natural fundamental de prod. ...				Parțial derivat	Total derivat de prod. ...			Artificial de prod. ...		Tânăr nedefinit	Total pădure					
		Sup.	Mij.	Inf.	Subpr od.		Sup.	Mij.	Inf.	Sup. +Mij.	Inf.							
		ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha				ha	ha
0	0															111.89	111.89	100
TOTAL																111.89	111.89	2
%																100	2	
1310	1154			138.59		2.80									141.39		141.39	100
TOTAL				138.59		2.80									141.39		141.39	2
%				98		2									100		2	
2311	1153			35.60								2.69			38.29		38.29	100
TOTAL				35.60								2.69			38.29		38.29	1
%				93								7			100		1	
2312	1151		189.59		36.79							278.01			504.39	0.93	505.32	100
TOTAL			189.59		36.79							278.01			504.39	0.93	505.32	8
%			38		7							55			100		8	
2510	1172			4.47									34.87		39.34		39.34	100
TOTAL				4.47									34.87		39.34		39.34	1
%				11									89		100		1	
2520	1172			2.10		35.43							31.08		68.61		68.61	100
TOTAL				2.10		35.43							31.08		68.61		68.61	1
%				3		52							45		100		1	
2530	1131		5.73			0						15.49			21.22	0.18	21.40	29
	1171		21.81			14.87						15			51.68		51.68	71
TOTAL			27.54			14.87						30.49			72.9	0.18	73.08	1
%			38			20						42			100		1	
2540	1112	43.99							2.57	31.80					78.36		78.36	100
TOTAL		43.99							2.57	31.80					78.36		78.36	1
%		56							3	41					100		1	
3332	1341	0.33	188.91		3.23	1.81				18.68					212.96		212.96	100
TOTAL		0.33	188.91		3.23	1.81				18.68					212.96		212.96	4
%			88		2	1				9					100		4	
3333	1111	24.04				1.34				102.59					127.97	6.48	134.45	3
	1211	685.69				1.88		0.52		829.12					1517.21	1.74	1518.95	32
	1311	1228.57			12.06	15.43				1838.49					3094.55	11.98	3106.53	65
TOTAL		1938.3			12.06	18.65		0.52		2770.20					4739.73	20.20	4759.93	79
%		41								59					100		79	
TOTALUP		1982.62	406.04	180.76	52.08	73.56		0.52	2.57	3129.18	68.64				5895.97	133.20	6029.17	100
%		34	7	3	1	1				53	1				98	2	100	

16.3.2. Recapitularea pe formații forestiere

Tabelul 16.3.2.1.

Formația forestieră	CARACTERUL ACTUAL AL TIPULUI DE PADURE												Terenuri goale	TOTAL		
	Natural fundamental de prod.				Parțial derivat	Total derivat de prod.			Artificial de prod.		Tânăr nedefinit	Total pădure				
	Sup.	Mij.	Inf.	Subprod.		Sup.	Mij.	Inf.	Sup.+Mij.	Inf.						
	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha					
00														111.89	111.89	2
11 MOLIDISURI PURE	68.03	217.13	180.76	36.79	54.44			2.57	442.89	68.64			1071.25	7.59	1078.84	18
	6	20	17	3	5				43	6			99	1	18	
12 MOLIDETO-BRADETE	685.69				1.88			0.52	829.12				1517.21	1.74	1518.95	25
	45								55				100		25	
13 AMESTECURI MOLID-BRAD-FAG	1228.90	188.91		15.29	17.24				1857.17				3307.51	11.98	3319.49	55
	37	6			1				56				100		55	
TOTAL UP	1982.62	406.04	180.76	52.08	73.56			0.52	2.57	3129.18	68.64		5895.97	133.20	6029.17	100
%	34	7	3	1	1					53	1		98	2	100	
	2569.42			52.08	73.56			3.09		3197.82			5895.97	133.20	6029.17	100
	44			1	1					54			98	2	100	

16.3.3. Repartiția suprafețelor pe formații forestiere, altitudine și expoziție

Tabelul 16.3.3.1.

Formația forest.	Categ. de altitudine	CATEGORII DE ÎNCLINARE												TOTAL			
		< 16 G			16 - 30 G			31 - 40 G			> 40 G			Îns.	P. îns.	Umbr.	Total
		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				
	04 - 06	0	0	0	2.03	0	0	0	0	0	0	0	0	2.03	0	0	2.03
	06 - 08	35.78	3.13	0	0	8.66	1.69	0	0	0	0	0	0	35.78	11.79	1.69	49.26
	08 - 10	35.65	9.25	0	0.37	8.11	5.79	0	0	0	0	0	0	36.02	17.36	5.79	59.17
	10 - 12	0	0.59	0.18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.59	0.18	0.77
	12 - 14	0	0.66	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.66	0	0.66
Total	Sume	71.43	13.63	0.18	2.4	16.77	7.48	0	0	0	0	0	0	73.83	30.40	7.66	111.89
	%	84	16	0	9	63	28	0	0	0	0	0	0	66	27	7	100
11	08 - 10	214.50	47.25	132.09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	214.50	47.25	132.09	393.84
	10 - 12	0	0	0	0	17.94	0	0	0	0	0	0	0	0	17.94	0	17.94
	12 - 14	0	0	0	45.72	236.60	114.48	11.18	19.11	19.60	0	0	0	56.90	255.71	134.08	446.69
	14 - 16	1.52	0	0	47.56	70.97	92.37	0.81	5.65	1.49	0	0	0	49.89	76.62	93.86	220.37
Total	Sume	216.02	47.25	132.09	93.28	325.51	206.85	11.99	24.76	21.09	0	0	0	321.29	397.52	360.03	1078.84
	%	55	12	33	15	52	33	21	43	36	0	0	0	30	37	33	100
12	06 - 08	41.43	12.03	33.86	43.16	70.90	27.04	0	0	0	0	0	0	84.59	82.93	60.90	228.42
	08 - 10	3.63	42.80	56.66	261.51	522.16	230.79	0	11.11	17.05	0	0	0	265.14	576.07	304.50	1145.71
	10 - 12	1.89	2.17	0	46.84	15.83	42.04	0	36.05	0	0	0	0	48.73	54.05	42.04	144.82
Total	Sume	46.95	57	90.52	351.51	608.89	299.87	0	47.16	17.05	0	0	0	398.46	713.05	407.44	1518.95
	%	24	29	47	28	48	24	0	73	27	0	0	0	26	47	27	100
13	06 - 08	0	3.10	0	88.06	59.12	87.94	0	0	0	0	0	0	88.06	62.22	87.94	238.22
	08 - 10	59.66	127.45	6.99	470.52	839.17	510.85	40.21	20.11	9.62	0	0	0	570.39	986.73	527.46	2084.58
	10 - 12	0	6.58	2.49	361.06	311.62	75.07	81.84	68.87	0	0	0	0	442.90	387.07	77.56	907.53
	12 - 14	0	0	0	55.69	17.03	0.57	12.71	3.16	0	0	0	0	68.40	20.19	0.57	89.16
Total	Sume	59.66	137.13	9.48	975.33	1226.94	674.43	134.76	92.14	9.62	0	0	0	1169.75	1456.21	693.53	3319.49
	%	29	66	5	34	43	23	57	39	4	0	0	0	35	44	21	100
	04 - 06	0	0	0	2.03	0	0	0	0	0	0	0	0	2.03	0	0	2.03
	06 - 08	77.21	18.26	33.86	131.22	138.68	116.67	0	0	0	0	0	0	208.43	156.94	150.53	515.90
	08 - 10	313.44	226.75	195.74	732.40	1369.44	747.43	40.21	31.22	26.67	0	0	0	1086.05	1627.41	969.84	3683.30
	10 - 12	1.89	9.34	2.67	407.9	345.39	117.11	81.84	104.92	0	0	0	0	491.63	459.65	119.78	1071.06
	12 - 14	0	0.66	0	101.41	253.63	115.05	23.89	22.27	19.60	0	0	0	125.30	276.56	134.65	536.51

Formația forest.	Categ. de altitudine	CATEGORII DE ÎNCLINARE												TOTAL			
		< 16 G			16 - 30 G			31 - 40 G			> 40 G			Îns.	P. îns.	Umbr.	Total
		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
14 - 16	1.52	0	0	47.56	70.97	92.37	0.81	5.65	1.49	0	0	0	49.89	76.62	93.86	220.37	
Total UP	Sume	394.06	255.01	232.27	1422.52	2178.11	1188.63	146.75	164.06	47.76			1963.33	2597.18	1468.66	6029.17	
	%	45	29	26	30	45	25	41	46	13			33	43	24	100	
Total Cat.incl.	Sume	881.34			4789.26			358.57									6029.17
	%	15			79			6									100

16.3.4. Repartiția suprafețelor pe etaje fitoclimatice, înclinare și expoziții

Tabelul 16.3.4.1.

Etaje fito climatice	CATEGORII DE ÎNCLINARE												TOTAL			
	< 16 G			16 - 30 G			31 - 40 G			> 40 G			Îns.	P. îns.	Umbr.	Total
	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	
%	71.43	13.63	0.18	2.40	16.77	7.48							73.83	30.40	7.66	111.89
	84	16		9	63	28							66	27	7	100
1 FSA				17.33	57.90	58.21	0.81	5.65	1.49				18.14	63.55	59.70	141.39
%				13	43	44	10	71	19				13	45	42	100
2 FM3	194.18	2.10	64.63	75.95	267.61	148.64	11.18	19.11	19.60				281.31	288.82	232.87	803
%	74	1	25	15	55	30	22	38	40				35	36	29	100
3 FM2	128.45	239.28	167.46	1326.84	1835.83	974.30	134.76	139.30	26.67				1590.05	2214.41	1168.43	4972.89
%	24	45	31	32	44	24	45	46	9				32	45	23	100
TOTAL	394.06	255.01	232.27	1422.52	2178.11	1188.63	146.75	164.06	47.76				1963.33	2597.18	1468.66	6029.17
%	45	29	26	30	45	25	41	46	13				33	43	24	100

16.3.5. Evidența arboretelor slab productive

Tabelul 16.3.5.1.

Caracterul actual al tipului de pădure și u.a. componente	
Natural fundamental prod. inf.	
139 A 140 G 301 B 302 B 302 D 305 B 305 I 306 B 306 C 306 D 306 H 306 I 307 B 308 B 309 A	
309 B 309 C 309 D 310 A 310 C 310 E 311 C 312 C 312 D 312 E 313 D 315 C	
TOTAL CRT 27 UA 180.76 HA	
Natural fundamental subprod.	
96 B 133 C 150 A 197 C 303 A 305 A 307 A	
TOTAL CRT 7 UA 52.08 HA	
Total derivat de prod. mij.	
47 E	
TOTAL CRT 1 UA 0.52 HA	
Total derivat de prod. inf.	
222 C	
TOTAL CRT 1 UA 2.57 HA	
Artificial de prod. inf.	
140 F 141 A 143 J 144 A 310 D	
TOTAL CRT 5 UA 68.64 HA	
TOTAL UP 41 UA 304.57 HA	

16.3.6. Repartiția suprafețelor în raport cu eroziunea și înclinarea terenului

Tabelul 16.3.6.1.

Natura și intensitatea eroziunii	Categorია de înclinare	Teren gol	Padure cu consistența			Total
			0,1 - 0,4	0,5 - 0,7	0,8 - 1,0	
		Ha	Ha	Ha	Ha	Ha
Fara eroziune	0 - 15	6.66	135.59	533.19	205.90	881.34
	16 - 25	13.72	350.47	1860.40	1384.11	3608.70
	26 - 30	0.93	59.64	606.99	513.00	1180.56
	31 - 35		4.66	71.74	247.95	324.35
	> 35		16.86	16.55	0.81	34.22
Total		21.31	567.22	3088.87	2351.77	6029.17
Er.in adincime	0 - 15					
	16 - 25					
	26 - 30					
	31 - 35					
	> 35					
Slaba	0 - 15					
	16 - 25					
	26 - 30					
	31 - 35					
	> 35					
Moderata	0 - 15					
	16 - 25					
	26 - 30					
	31 - 35					
	> 35					
Puternica	0 - 15					
	16 - 25					
	26 - 30					
	31 - 35					
	> 35					
F. puternica	0 - 15					
	16 - 25					
	26 - 30					
	31 - 35					
	> 35					
Excesiva	0 - 15					
	16 - 25					
	26 - 30					
	31 - 35					
	> 35					
Total						
Er.in suprafata	0 - 15					
	16 - 25					
	26 - 30					
	31 - 35					
	> 35					
Slaba	0 - 15					
	16 - 25					
	26 - 30					
	31 - 35					
	> 35					
Moderata	0 - 15					
	16 - 25					
	26 - 30					

Natura și intensitatea eroziunii	Categoría de înclinare	Teren gol	Padure cu consistența			Total
			0,1 - 0,4	0,5 - 0,7	0,8 - 1,0	
		Ha	Ha	Ha	Ha	Ha
	31 - 35					
	> 35					
Puternica	0 - 15					
	16 - 25					
	26 - 30					
	31 - 35					
	> 35					
F. puternica	0 - 15					
	16 - 25					
	26 - 30					
	31 - 35					
	> 35					
Excesiva	0 - 15					
	16 - 25					
	26 - 30					
	31 - 35					
	> 35					
T o t a l						
T o t a l UP	0 - 15	6.66	135.59	533.19	205.90	881.34
	16 - 25	13.72	350.47	1860.40	1384.11	3608.70
	26 - 30	0.93	59.64	606.99	513.00	1180.56
	31 - 35		4.66	71.74	247.95	324.35
	> 35		16.86	16.55	0.81	34.22
		21.31	567.22	3088.87	2351.77	6029.17

16.3.7. Repartiția suprafețelor în raport cu natura și intensitatea poluării

Tabelul 16.3.7.1.

Natura poluării	Arborete afectate cu intensitatea poluării				Total
	Slaba	Moderata	Puternica	Foarte puternica	
Compusi sulf și pulberi metal: PB, ZN, CD, CU, FE					
Compusi azot și gaze pulberi industria lemnului și chimica					
Pulberi și gaze emise de la termoficare					
Reziduuri lichide și solide din industrie și zootehnie					
Pulberi fabrică ciment					
Diversi factori poluanți					
Total poluare					
Fara poluare vizibila					6029.17
Total UP					6029.17

16.3.8. Situația sintetică a factorilor destabilizatori și limitativi

Tabelul 16.3.8.1.

NATURA FACTORILOR		%	Suprafata afectata														
			Total		Grade de manifestare												
					Slaba		Moderata		Puternica		F. puternica		Excesiva				
			Ha	%	Ha	%	Ha	%	Ha	%	Ha	%	Ha	%			
Doboraturi de vant	(V1 - 4)	14	803.90	100	762.21	95	41.69	5									
Uscare	(U1 - 4)	1	73.82	100	73.82	100											
Atacuri de daunatori	(I1 - 3)		25.46	100	25.46	100											
Incendieri	(K1 - 3)																
Rupturi de zapada și vant	(Z1 - 4)	11	649.79	100	577.03	89	72.76	11									
Vatamari de exploatare	(E1 - 4)																
Vatamari produse de vanat	(C1 - 4)																
Poluare	(1 - 4)																
Alunecari	(A1 - 4)																
Inmlastinari	(M1 - 3)	3	202.08	100	31.87	16	170.21	84									
Eroziune în suprafata	(S1 - 4)																
Eroziune în adancime	(A1 - 5)																
Eroziune total	(1 - 5)																
Roca la suprafata total	(R1 - A)	1	41.34	100	21.14	52	15.48	37	4.72	11							
din care pe:0.1-0.2S	(R1 - 2)	1	36.62	100	21.14	58	15.48	42									
0.3-0.5S	(R3 - 5)		4.72	100					4.72	100							
>=0.6S	(R6 - A)																
Tulpini nesanatoase total	(T1 - A)		11.62	100			11.62	100									
din care: 10-20%	(T1 - 2)		11.62	100			11.62	100									
30-50%	(T3 - 5)																
>=60%	(T6 - A)																
Suprafata fondului forestier:			5917.28														

16.4. Evidențe ajutătoare pentru întocmirea planurilor de reglementare a procesului de producție lemnoasă

16.4.1. Repartiția arboretelor exploatabile pe subunități, urgențe de regenerare, accesibilitate și specii

S.U.P. „A”

Tabelul 16.4.1.1.

URG	ACC	Total			Molid			Brad			Fag			Paltin m.			Alte specii		
		Spr.	Vol.	Crs.	Spr.	Vol.	Crs.	Spr.	Vol.	Crs.	Spr.	Vol.	Crs.	Spr.	Vol.	Crs.	Spr.	Vol.	Crs.
		ha	m.c.	m.c.	ha	m.c.	m.c.	ha	m.c.	m.c.	ha	m.c.	m.c.	ha	m.c.	m.c.	ha	m.c.	m.c.
0	A	3483.48	1447918	32504	2538.24	1123402	25427	470.99	214491	4246	354.38	90983	2300	42.15	7645	131	77.72	11397	400
	N	153.63	45101	1471	57.47	18320	652	54.73	22083	466	32.10	3866	309	2.73	266	14	6.60	566	30
	T	3637.11	1493019	33975	2595.71	1141722	26079	525.72	236574	4712	386.48	94849	2609	44.88	7911	145	84.32	11963	430
	%				72	76	77	14	16	14	11	6	8	1	1		2	1	1
14	A	141.62	21012	190	112.51	16732	145	16.18	2054	28	11.59	2146	17	1.34	80				
	N	2.38	52	1	2.14	40	1				0.24	12							
	T	144.00	21064	191	114.65	16772	146	16.18	2054	28	11.83	2158	17	1.34	80				
	%				80	80	76	11	10	15	8	10	9	1					
15	A	71.38	18923	120	38.90	9672	63	10.10	2887	22	22.38	6364	35						
	%				55	51	53	14	15	18	31	34	29						
1	A	213	39935	310	151.41	26404	208	26.28	4941	50	33.97	8510	52	1.34	80				
	N	2.38	52	1	2.14	40	1				0.24	12							
	T	215.38	39987	311	153.55	26444	209	26.28	4941	50	34.21	8522	52	1.34	80				
	%				71	67	67	12	12	16	16	21	17	1					
24	A	4.38	1021	17	2.98	720	12	0.96	197	4							0.44	104	1
	%				68	71	70	22	19	24							10	10	6
26	A	44.49	20833	129	35.59	17299	102	4.45	2201	16	2.21	796	7				2.24	537	4
	%				80	82	80	10	11	12	5	4	5				5	3	3
27	A	477.96	178074	1736	319.16	120671	1160	99.57	38692	409	51.66	15908	152	1.11	240	1	6.46	2563	14
	N	13.88	5192	41	2.78	1249	14				9.71	3610	24				1.39	333	3
	T	491.84	183266	1777	321.94	121920	1174	99.57	38692	409	61.37	19518	176	1.11	240	1	7.85	2896	17
	%				66	66	66	20	21	23	12	11	10				2	2	1
2	A	526.83	199928	1882	357.73	138690	1274	104.98	41090	429	53.87	16704	159	1.11	240	1	9.14	3204	19
	N	13.88	5192	41	2.78	1249	14				9.71	3610	24				1.39	333	3
	T	540.71	205120	1923	360.51	139939	1288	104.98	41090	429	63.58	20314	183	1.11	240	1	10.53	3537	22
	%				67	68	67	19	20	22	12	10	10				2	2	1
31	A	58.76	32863	236	32.66	19521	128	10.66	6710	53	13.05	5890	50				2.39	742	5
	N	0.58	248	2	0.06	31		0.23	122	1	0.29	95	1						
	T	59.34	33111	238	32.72	19552	128	10.89	6832	54	13.34	5985	51				2.39	742	5
	%				56	59	54	18	21	23	22	18	21				4	2	2
32	A	18.08	8172	90	18.08	8172	90												
	%				100	100	100												
33	A	512.96	305967	2979	392.98	242478	2291	73.52	47059	481	28.94	11185	165	4.98	1567	5	12.54	3678	37
	N	86.32	50576	493	64.71	38246	363	19.18	11607	122	0.29	82	2				2.14	641	6
	T	599.28	356543	3472	457.69	280724	2654	92.70	58666	603	29.23	11267	167	4.98	1567	5	14.68	4319	43
	%				77	80	77	15	16	17	5	3	5	1			2	1	1
34	A	181.87	105281	1092	129.07	77064	760	35.50	22461	234	16.19	5378	96				1.11	378	2
	N	8.84	4481	46	2.65	1511	13	3.54	1989	21	2.65	981	12						
	T	190.71	109762	1138	131.72	78575	773	39.04	24450	255	18.84	6359	108				1.11	378	2
	%				69	72	69	20	22	22	10	6	9				1		

URG	ACC	Total			Molid			Brad			Fag			Paltin m.			Alte specii		
		Spr.	Vol.	Crs.	Spr.	Vol.	Crs.	Spr.	Vol.	Crs.	Spr.	Vol.	Crs.	Spr.	Vol.	Crs.	Spr.	Vol.	Crs.
		ha	m.c.	m.c.	ha	m.c.	m.c.	ha	m.c.	m.c.	ha	m.c.	m.c.	ha	m.c.	m.c.	ha	m.c.	m.c.
3	A	771.67	452283	4397	572.79	347235	3269	119.68	76230	768	58.18	22453	311	4.98	1567	5	16.04	4798	44
	N	95.74	55305	541	67.42	39788	376	22.95	13718	144	3.23	1158	15				2.14	641	6
	T	867.41	507588	4938	640.21	387023	3645	142.63	89948	912	61.41	23611	326	4.98	1567	5	18.18	5439	50
	%				74	76	74	16	18	18	7	5	7	1			2	1	1
1+2+3	A	1511.50	692146	6589	1081.93	512329	4751	250.94	122261	1247	146.02	47667	522	7.43	1887	6	25.18	8002	63
	N	112.00	60549	583	72.34	41077	391	22.95	13718	144	13.18	4780	39				3.53	974	9
	T	1623.50	752695	7172	1154.27	553406	5142	273.89	135979	1391	159.20	52447	561	7.43	1887	6	28.71	8976	72
	%				71	74	72	17	18	19	10	7	8				2	1	1
SUP	A	4994.98	2140064	39093	3620.17	1635731	30178	721.93	336752	5493	500.40	138650	2822	49.58	9532	137	102.90	19399	463
	N	265.63	105650	2054	129.81	59397	1043	77.68	35801	610	45.28	8646	348	2.73	266	14	10.13	1540	39
	T	5260.61	2245714	41147	3749.98	1695128	31221	799.61	372553	6103	545.68	147296	3170	52.31	9798	151	113.03	20939	502
	%				72	75	76	15	17	15	10	7	8	1			2	1	1

16.4.2. Repartiția speciilor în raport cu exploatabilitatea și participarea în amestec

Tabelul 16.4.2.1.

Specia	Exploatabilitate	A M E S T E C				Total
		> = 80 %	50 - 80 %	30 - 50 %	< 30 %	
		ha	ha	ha	ha	
MO		141.38	153.44	94.12	19.03	407.97
	EX.	595.38	407.35	110.00	41.54	1154.27
	PREEX.	513.87	198.01	59.51	27.09	798.48
	NEEX.	795.96	735.24	185.89	80.14	1797.23
TOTAL		2046.59	1494.04	449.52	167.80	4157.95
BR			0.97	23.39	16.61	40.97
	EX.	2.98	23.75	104.15	143.01	273.89
	PREEX.		16.58	76.67	92.70	185.95
	NEEX.	13.64	15.02	108.79	202.32	339.77
TOTAL		16.62	56.32	313.00	454.64	840.58
FA			7.93	60.77	22.99	91.69
	EX.		17.74	51.60	89.86	159.20
	PREEX.		15.98	69.41	68.74	154.13
	NEEX.		43.50	54.65	134.2	232.35
TOTAL			85.15	236.43	315.79	637.37
DT					0.20	0.20
	EX.				26.46	26.46
	PREEX.				15.52	15.52
	NEEX.				31.40	31.40
TOTAL					73.58	73.58
PAM					12.63	12.63
	EX.				7.43	7.43
	PREEX.				6.22	6.22
	NEEX.			0.50	38.16	38.66
TOTAL				0.50	64.44	64.94
PI		16.74	11.48	1.34	2.68	32.24
TOTAL		16.74	11.48	1.34	2.68	32.24
ME			6.95	14.13	9.55	30.63
	NEEX.			0.75	0.55	1.30
TOTAL			6.95	14.88	10.10	31.93
SAC			1.00	0.32	0.19	1.51
	PREEX.		0.42			0.42

Specia	Exploatabilitate	A M E S T E C				Total
		> = 80 %	50 - 80 %	30 - 50 %	< 30 %	
		ha	ha	ha	ha	
	NEEX.		0.91	4.62	15.61	21.14
TOTAL		0.42	1.91	4.94	15.80	23.07
AN					12.20	12.20
	NEEX.			0.11	0.58	0.69
TOTAL				0.11	12.78	12.89
DR					0.83	0.83
	EX.				2.25	2.25
	NEEX.				2.81	2.81
TOTAL					5.89	5.89
DM					0.90	0.90
	NEEX.				4.96	4.96
TOTAL					5.86	5.86
LA	NEEX.				4.36	4.36
TOTAL					4.36	4.36
PLT					3.59	3.59
	NEEX.				0.03	0.03
TOTAL					3.62	3.62
SR	NEEX.				1.69	1.69
TOTAL					1.69	1.69
UP		158.12	181.77	194.07	101.40	635.36
	EX.	598.36	448.84	265.75	310.55	1623.50
	PREEX.	514.29	230.57	205.59	210.27	1160.72
	NEEX.	809.60	794.67	355.31	516.81	2476.39
TOTAL		2080.37	1655.85	1020.72	1139.03	5895.97
%		36	28	17	19	100

16.4.3. Stabilirea vârstei medii, a exploatabilității și a ciclului

Tabelul 16.4.3.1.

S.U.P.	Specia	TOTAL ARBORETE					Arborete naturale, partial derivate, artificiale de prod. superioară și mijlocie					
		Suprafața		Clp	TE	Ciclu	Suprafața		Clp	TE	Ciclu	
		ha	%				ha	%				
A	1 MO	3749.98	73	2.0	110	0	3700.54	73	1.9	110	0	
	2 BR	799.61	15	1.6	112	0	798.42	15	1.6	112	0	
	3 FA	545.68	10	2.4	111	0	541.49	10	2.4	111	0	
	4 PAM	52.31	1	2.5	113	0	52.26	1	2.5	113	0	
	5 SAC	21.56	0	2.7	108	0	21.14	0	2.7	110	0	
	6 LA	4.36	0	2.4	106	0	4.36	0	2.4	106	0	
	7 SR	1.69	0	3.0	100	0	1.69	0	3.0	100	0	
	8 DR	5.06	0	2.2	110	0	5.06	0	2.2	110	0	
	9 DT	74.68	1	2.3	111	0	74.68	1	2.3	111	0	
	10 DM	5.68	0	2.6	106	0	5.68	0	2.6	106	0	
	Total	5260.61	100	2.0	110	110	5205.32	100	1.9	111	110	

16.4.4. Lista u.a. exploatabile și preexploatabile

Tabelul 16.4.4.1.

SUPEX	UA	SPR	CNS	Varsta	Volum		CRS	UA	SPR	CNS	Varsta	Volum		CRS	UA	SPR	CNS	Varsta	Volum		CRS					
		Ha			Mc	Mc			Ha			Mc	Mc			Ha			Mc	Mc						
A	1	7 B	1.28	0.7	110	492	5	8 B	4.59	0.5	120	1152	16	18 A	4.01	0.4	80	721	18							
		20 B	10.04	0.5	135	2903	26	20 C	3.44	0.4	120	644	8	21 B	8.92	0.4	120	1989	21							
		22 A	36.29	0.8	95	18217	247	22 C	6.73	0.4	110	1312	18	23 C	2.11	0.3	100	341	6							
		25	3.73	0.5	85	1514	22	26	7.68	0.7	110	3748	46	53 B	13.36	0.3	105	2871	22							
		54 A	21.62	0.7	100	12106	115	54 B	6.24	0.6	145	2197	18	55 B	10.70	0.5	120	3670	23							
		56 C	2.88	0.3	110	637	6	57 A	37.15	0.7	110	24854	212	59 B	29.40	0.7	105	20463	182							
		60 B	8.06	0.7	105	5569	48	61 A	26.85	0.7	110	18392	150	62 B	3.62	0.4	100	1049	12							
		63 A	17.42	0.7	110	12334	97	67 A	14.42	0.4	105	4730	49	69	22.37	0.5	105	10536	96							
		70 B	18.30	0.4	105	5656	56	74 A	18.49	0.5	100	6730	87	74 C	29.11	0.5	100	11149	134							
		75	12.93	0.4	105	5004	47	82 A	23.93	0.7	125	12731	94	98 A	16.01	0.3	95	3826	34							
		98 D	3.67	0.7	95	1655	15	121 A	49.49	0.7	95	26130	307	124	51.03	0.7	95	30057	301							
		125	10.62	0.8	100	7891	70	126 A	27.12	0.2	100	3092	44	127 A	29.89	0.4	100	5769	96							
		128	7.42	0.8	100	5357	57	129	21.38	0.7	100	12764	134	130 A	17.67	0.7	100	9400	110							
		130 C	28.53	0.7	100	16091	177	131 A	20.49	0.7	100	11700	156	131 D	0.48	0.7	100	274	4							
		133 C	2.21	0.4	120	530	5	142 A	33.69	0.7	105	21663	199	142 E	4.34	0.7	85	1914	28							
		142 H	0.86	0.7	105	533	4	143 A	33.25	0.7	105	21446	166	143 H	1.81	0.8	105	1283	10							
		144 B	42.68	0.7	105	27529	226	147 A	4.53	0.5	130	1622	12	148 B	1.27	0.5	125	419	5							
		148 D	5.22	0.4	125	1702	11	150 A	7.47	0.3	130	2966	9	151	23.01	0.4	130	7755	49							
		152	22.68	0.3	130	6963	35	153 B	22.12	0.6	130	11303	71	154 A	22.37	0.5	130	9530	58							
		154 C	9.86	0.3	130	2258	16	155	34.83	0.7	115	20132	142	156	10.67	0.7	105	6615	53							
		157	6.31	0.7	105	3912	32	158 B	34.42	0.6	105	17692	144	158 C	13.88	0.5	140	5192	41							
		159 A	6.60	0.5	135	1960	18	160 C	9.55	0.3	125	2178	16	165 D	11.11	0.7	110	6977	60							
		165 F	8.73	0.2	110	1004	12	166 A	1.38	0.7	120	844	6	166 B	13.97	0.2	110	1886	18							
		167 A	37.62	0.4	105	12415	106	168 A	35.99	0.6	105	17600	158	169 A	30.80	0.6	105	14353	139							
		170 B	20.09	0.7	105	12013	102	171 A	43.05	0.7	100	22042	241	172 B	29.89	0.5	100	12673	123							
		173 A	40.47	0.5	100	16634	166	174 A	33.81	0.7	100	18494	196	175	28.17	0.7	100	15916	152							
		176 A	47.82	0.7	95	28357	301	178 B	0.75	0.4	90	161	3	179 B	3.63	0.4	90	860	14							
		196	13.58	0.7	105	8570	74	197 A	8.84	0.7	100	4481	46	197 C	2.38	0.1	120	52	1							
		199 B	4.73	0.7	100	2819	26	203	0.58	0.7	120	248	2	204	0.57	0.7	100	221	4							
		210 A	28.17	0.7	100	14677	144	211	2.64	0.1	130	108	3	301 E	2.34	0.3	130	444	4							
		301 F	7.85	0.1	130	1554	4	302 A	11.10	0.6	105	4385	39	302 F	5.81	0.3	105	732	10							
		303 A	17.31	0.2	105	2354	19	304 C	1.12	0.5	105	373	3	305 F	6.63	0.3	130	1227	9							
		305 G	6.18	0.4	130	1236	11	305 I	3.39	0.3	115	912	4	306 A	3.63	0.3	120	555	5							
		306 G	10.23	0.1	120	685	5	307 A	11.67	0.2	115	1774	11	309 A	18.08	0.8	100	8172	90							
		310 A	7.76	0.3	90	1568	18	315 B	18.53	0.8	90	8505	107													
Total SUP pentru unitati amenajistice exploatabile																1623.50	0.6	106	752695	7172						
A	2	7 A	10.18	0.8	75	5813	101	8 A	15.87	0.8	90	9300	129	18 B	19.96	0.7	80	9421	160							
		18 D	2.25	0.7	75	1252	20	20 A	29.37	0.8	75	13304	259	21 A	17.26	0.8	90	8699	135							
		23 B	11.91	0.7	85	5788	82	23 D	5.92	0.7	90	3410	40	24	10.98	0.8	85	7389	109							
		41 C	1.45	0.7	80	713	12	43 A	9.35	0.7	90	5835	64	44 A	18.94	0.7	85	11781	140							
		45 A	12.81	0.7	90	7993	91	46 A	16.41	0.7	85	10552	131	47 A	4.06	0.7	85	2521	30							
		47 E	0.52	0.8	20	44	2	48 A	19.08	0.7	85	11792	141	48 B	6.51	0.7	85	3841	47							
		49 A	35.68	0.7	90	22157	243	50 A	15.94	0.8	90	11254	129	51 A	12.42	0.8	90	7166	95							
		55 A	17.52	0.7	95	9812	116	61 C	0.82	0.8	65	313	8	66 A	31.84	0.7	100	19199	182							
		67 B	3.10	0.7	100	1956	19	68 A	46.07	0.7	100	29439	290	73 A	15.55	0.7	100	10232	103							
		76	2.72	0.7	95	1279	17	91 A	6.01	0.7	75	3192	52	97 A	19.42	0.7	75	9807	171							
		110 A	12.74	0.7	85	7720	104	112	26.59	0.7	75	12844	186	114	40.44	0.7	80	20017	282							
		116	31.69	0.8	75	19363	313	118 A	40.02	0.8	85	26933	352	119	22.96	0.7	85	12650	177							
		120 A	35.25	0.7	85	17907	254	122 A	10.24	0.7	90	6308	70	122 B	12.18	0.7	90	7503	84							
		123	34.70	0.7	90	21341	239	131 B	8.29	0.7	90	3176	63	132 B	7.35	0.7	90	3183	46							
		134 B	0.83	0.7	80	366	6	135 B	17.58	0.7	85	8544	113	136 B	29.55	0.7	85	15691	222							
		137	13.20	0.7	80	7009	108	138 A	17.87	0.7	90	9489	120	138 E	2.81	0.7	90	1554	19							
		139 A	2.10	0.7	70	737	14	139 B	6.88	0.7	80	3956	56	177 A	29.59	0.7	90	15979	195							
		178 A	26.58	0.7	90	14274	176	179 A	20.94	0.7	90	11245	135	180 A	38.08	0.8	90	25666	277							
		181 A	21.27	0.7	85	11273	158	181 C	1.77	0.7	85	838	13	182 A	13.21	0.8	85	8692	114							
		183 A	16.81	0.8	80	11061	158	184	26.76	0.8	80	17608	252	185	37.19	0.7	80	21384	305							

SUPEX	UA	SPR	CNS	Varsta	Volum	CRS	UA	SPR	CNS	Varsta	Volum	CRS	UA	SPR	CNS	Varsta	Volum	CRS
		Ha			Mc	Mc		Ha			Mc	Mc		Ha			Mc	Mc
	186 A	3.54	0.7	80	1880	29	186 B	23.42	0.7	85	11382	117	187 A	30.08	0.7	85	14318	159
	188	16.64	0.8	75	9984	158	200 A	21.00	0.7	90	12537	184	205	0.89	0.7	90	335	6
	312 B	6.08	0.7	75	2681	46	313 C	26.97	0.7	80	12487	189	314 B	6.71	0.8	80	3556	54
Total SUP pentru unitati amenajistice preexploatabile														1160.72	0.7	86	658725	8671
Total SUP pentru unitati amenajistice exploatabile și preexploatabile														2784.22	0.6	98	1411420	15843
Total UP pentru unitati amenajistice exploatabile														1623.50	0.6	106	752695	7172
Total UP pentru unitati amenajistice preexploatabile														1160.72	0.7	86	658725	8671
Total UP pentru unitati amenajistice exploatabile+preexploatabile														2784.22	0.6	98	1411420	15843

16.5. Evidențe privind accesibilitatea fondului forestier și a posibilității

16.5.1. Accesibilitatea fondului forestier și a posibilității decenale de produse principale și secundare

Tabelul 16.5.1.1.

Drum/ Acces.	Total supraf. ha	Acces. medie km	Fond forestier productiv					Volum de extras în deceniu											
			Total supraf. ha	Exploatabil		Pre- exploat. ha	Ne- exploat. ha	Produse principale						Tăieri cons. m.c.	Produse Secundare				TOTAL m.c.
				Supraf. ha	Volum m.c.			Grăd.+ trans.gr. m.c.	Cvasi- grad. m.c.	Succ.+ progr. m.c.	Rase m.c.	Crâng m.c.	Total princip. m.c.		Rări- turi m.c.	Cură- țiri m.c.	Total sec. m.c.	Igienă m.c.	
DP001	173.95	1.65	172.68	33.32	16499	21.89	117.47			3360			3360		1163	56	1219	582	5161
T.DP	173.95	1.65	172.68	33.32	16499	21.89	117.47			3360			3360		1163	56	1219	582	5161
FE001	201.18	0.49	171.72	17.28	6906	37.03	117.41			2417			2417	466	896	77	973	872	4728
FE002	161.37	0.48	135.87	4.01	721	22.21	109.65			811			811	362	1011	58	1069	656	2898
FE003	199.08	0.48	194.49	67.53	25406	64.46	62.50			6039			6039		270	125	395	1233	7667
FE004	96.71	0.61	83.33			1.45	81.88							248	3523	5	3528	12	3788
FE005	469.57	0.59	325.78	91.95	46335	169.24	64.59			8437			8437	1059	858	215	1073	2821	13390
FE006	51.78	0.60	49.38	37.46	26032		11.92									34	34	366	400
FE007	99.83	0.50	86.67	76.06	46452	0.82	9.79			1109			1109	339				591	2039
FE008	156.72	0.37	144.87	55.09	20922	49.17	40.61			16420			16420		194	75	269	396	17085
FE009	121.19	0.27	120.39	60.53	22883	15.55	44.31			18314			18314		2132	0	2132	136	20582
FE010	1072.63	0.50	1044.30	238.56	115126	171.95	633.79			18054			18054		4922	267	5189	5859	29102
FE011	81.39	0.26	80.89			34.41	46.48											679	679
FE012	67.34	0.42	66.84			62.98	3.86								140		140	544	684
FE013	91.80	0.17	90.90	49.49	26130	35.25	6.16								251		251	679	930
FE014	392.52	0.68	150.61	116.63	74368	18.41	15.57						99	37		37	1568	1704	
FE015	119.01	0.18	90.68	2.21	530	72.41	16.06			555			555		49	13	62	786	1403
FE016	449.97	0.55	437.48	222.10	97531	6.01	209.37			57224	0	0	57224		1961	946	2907	137	60268
FE017	718.73	0.71	703.30	387.28	182229	195.01	121.01			60453	0	0	60453		1117	57	1174	3316	64943
FE018	137.50	0.30	136.70			110.87	25.83								1218		1218	903	2121
FE019	133.26	0.47	132.26				132.26								815	2	817	1012	1829
FE020	29.19	0.28	19.64				19.64								195	270	465		465
FE021	124.20	0.56	107.94	44.41	9469		63.53			4644	2780		7424	287	762	63	825	51	8587
FE022	560.91	0.60	398.51	87.22	25007	39.76	271.53			1467	11244		12711	5087	5781	329	6110	654	24562
T.FE	5535.88	0.53	4772.55	1557.81	726047	1106.99	2107.75			195944	14024		209968	7947	26132	2536	28668	23271	269854
FN001	187.80	0.44	183.84				183.84								3979		3979	203	4182
FN002	43.74	0.20	43.74	19.68	5481		24.06			4449			4449		178		178	65	4692
FN003	87.80	0.41	87.80	12.69	4668	31.84	43.27			4723			4723		9	180	189	255	5167
T.FN	319.34	0.40	315.38	32.37	10149	31.84	251.17			9172			9172		4166	180	4346	523	14041
Total	6029.17	0.56	5260.61	1623.5	752695	1160.72	2476.39			208476	14024		222500	7947	31461	2772	34233	24376	289056

16.5.2. Situația fondului forestier și a posibilității decenale de produse principale și secundare în raport cu distanța de colectare

Tabelul 16.5.2.1.

Drum / Acces.	Total suprafa.		FOND FORESTIER PRODUCTIV					VOLUM DE EXTRAS ÎN DECENIU											
			Acces. medie	Total suprafa.	Exploatabil		Pre- exploat.	Ne- exploat.	PRODUSE PRINCIPALE						Tăieri cons.	PRODUSE SECUNDARE			
	Supraf.	Volum			Grăd.+trans.gr.	Cvasirad.			Succ.+ progr.	Rase	Crâng	Total princip.	Rări-turi	Cură-țiri		Total sec.	Igienă		
	ha	km	ha	ha	m.c.	ha	ha	m.c.	m.c.	m.c.	m.c.	m.c.	m.c.	m.c.	m.c.	m.c.	m.c.	m.c.	m.c.
0.1-0.3	2110.48	0.22	1907.12	322.53	107859	418.62	1165.97			47113	3453		50566	99	13753	1792	15545	7877	74087
0.4-0.6	2046.40	0.49	1907.42	519.14	245482	551.24	837.04			70642	2694		73336	1582	10729	802	11531	9656	96105
0.7-0.9	1126.13	0.79	871.66	517.86	271914	105.25	248.55			58676	1998		60674	2127	4417	5	4422	4363	71586
1.0-1.2	410.81	1.11	308.78	151.97	66891	63.72	93.09			19522	5879		25401	3166	526	60	586	1447	30600
1.3-1.6	245.78	1.46	176.06	88.43	47029		87.63			9323			9323	973	2026	113	2139	545	12980
> 1.6	89.57	1.95	89.57	23.57	13520	21.89	44.11			3200			3200		10		10	488	3698
TOTAL	6029.17	0.56	5260.61	1623.5	752695	1160.72	2476.39			208476	14024		222500	79473	13461	2772	34233	24376	289056

PARTEA A IV - A
APLICAREA AMENAJAMENTULUI

17. EVIDENȚE PRIVIND APLICAREA AMENAJAMENTULUI

17.1. Evidența și bilanțul aplicării anuale a prevederilor amenajamentului cu privire la exploatare și împăduriri

17.2. Evidența dinamicii procesului de regenerare naturală

17.3. Evidența anuală a aplicării amenajamentului

17.4. Evidența decenală a aplicării amenajamentului

17. EVIDENȚE PRIVIND APLICAREA AMENAJAMENTULUI

17.1. Evidența și bilanțul aplicării anuale a prevederilor amenajamentului, cu privire la exploatare și împăduriri

Specificări	PRODUSE DIN:						Tăieri de igienă, deschideri de linii, defrișări, etc.	Total (3+5+6+7)	Lucrări de împădurire
	Tăieri de regenerare		Tăieri de îngrijire (C+R)		Tăieri de conservare	Tăieri accidentale			
	ha	m ³	ha	m ³	m ³	m ³			
Sarcina anuală	89.20	22250	143.44	3423	795	-	2438	28906	28.07
Sarcina pe deceniu	891.98	222500	1434.38	34232	7947	-	24376	289055	280.73
Realizat în anul I									
Rămas de realizat în următorii 9 ani									
Realizat în anul II									
Rămas de realizat în următorii 8 ani									
Realizat în anul III									
Rămas de realizat în următorii 7 ani									
Realizat în anul IV									
Rămas de realizat în următorii 6 ani									
Realizat în anul V									
Rămas de realizat în următorii 5 ani									
Realizat în anul VI									
Rămas de realizat în următorii 4 ani									
Realizat în anul VII									
Rămas de realizat în următorii 3 ani									
Realizat în anul VIII									
Rămas de realizat în următorii 2 ani									
Realizat în anul IX									
Rămas de realizat în ultimul an									
Realizat în anul X									
Realizat în total, pe deceniu									
Rămas de realizat din sarcina decenală									
Realizat în plus față de prevederi									
Realizat în minus față de prevederi									

17.2. Evidența dinamicii procesului de regenerare naturală

u.a. Supraf. Compoz -tel	Consistența arboretului și descr. semințusului utilizabil în anul amenajării	Specificări	SITUAȚIA REGENERĂRII NATURALE ÎN ANUL									
			2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032
7B 1.28 7FA 3MO	0.7 -	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințusurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire										
8B 4.59 4MO 4FA 2BR	0.5 7FA 3BR 5 ani 0.4S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințusurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire										
8C 2.23 5FA 3BR 2MO	0.5 8FA 1BR 1MO 5 ani 0.3S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințusurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire										
9B 2.67 6FA 4MO	0.4 8FA 1BR 1MO 5 ani 0.3S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințusurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire										
10B 3.16 9FA 1DR	0.6 9FA 1BR 5 ani 0.3S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințusurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire										
11B 6.20 9FA 1DR	0.7 10FA 5 ani 0.3S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințusurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire										

u.a. Supraf. Compoz -tel	Consistența arboretului și descr. semințșului utilizabil în anul amenajării	Specificări	SITUAȚIA REGENERĂRII NATURALE ÎN ANUL									
			2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032
14B 2.33 8FA 2MO	0.7 8FA 2MO 5 ani 0.3S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
15B 6.99 8FA 2MO	0.6 8FA 2MO 5 ani 0.3S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
18A 4.01 4MO 3FA 2BR 1DT	0.4 5FA 3BR 1MO 1DT 10 ani 0.5S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
20B 10.04 4FA 3BR 2MO 1PAM	0.5 6FA 2PAM 1BR 1MO 10 ani 0.3S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
20C 3.44 4MO 4FA 2BR	0.4 5FA 3BR 2MO 10 ani 0.5S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
21B 8.92 4FA 3MO 2BR 1PAM	0.4 6FA 2PAM 1BR 1MO 10 ani 0.5S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										

u.a. Supraf. Compoz -tel	Consistența arboretului și descr. semințșului utilizabil în anul amenajării	Specificări	SITUAȚIA REGENERĂRII NATURALE ÎN ANUL									
			2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032
22C 6.73 5MO 4FA 1BR	0.4 6FA 3MO 1BR 5 ani 0.4S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
23C 2.11 6MO 2BR 1FA 1PAM	0.3 5MO 3BR 1FA 1PAM 5 ani 0.4S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
25 3.73 6BR 2MO 2PAM	0.5 8BR 2MO 10 ani 0.4S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
37B 9.65 6MO 2BR 2FA	0.3 5FA 4MO 1BR 10 ani 0.4S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
50B 10.00 5FA 3MO 1BR 1PAM	0.3 5FA 3MO 2BR 5 ani 0.7S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
51B 5.63 4MO 4BR 1FA 1PAM	0.6 5MO 3BR 1FA 1PAM 5 ani 0.4S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										

u.a. Supraf. Compoz -țel	Consistența arboretului și descr. semințişului utilizabil în anul amenajării	Specificări	SITUAȚIA REGENERĂRII NATURALE ÎN ANUL									
			2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032
52B 1.28 7FA 2MO 1BR	0.6 9FA 1DR 10 ani 0.6S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințişurilor										
		Descr. semințiş. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
53B 13.36 6FA 2MO 1BR 1DT	0.3 9FA 1DT 10 ani 0.5S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințişurilor										
		Descr. semințiş. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
54B 6.24 6FA 2MO 2BR	0.6 7FA 2MO 1BR 10 ani 0.4S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințişurilor										
		Descr. semințiş. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
55B 6FA 2MO 1BR 1PAM	0.5 8FA 1PAM 1DR 10 ani 0.4S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințişurilor										
		Descr. semințiş. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
56B 8.28 7FA 1MO 1BR 1PAM	0.6 7FA 1PAM 1BR 1MO 10 ani 0.3S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințişurilor										
		Descr. semințiş. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
56C 2.88 4MO 4FA 2BR	0.3 5FA 4MO 1BR 10 ani 0.6S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințişurilor										
		Descr. semințiş. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										

u.a. Supraf. Compoz -tel	Consistența arboretului și descr. semințişului utilizabil în anul amenajării	Specificări	SITUAȚIA REGENERĂRII NATURALE ÎN ANUL									
			2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032
62B 3.62 6MO 2BR 2PAM	0.4 7MO 3BR 10 ani 0.5S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințişurilor										
		Descr. semințiş. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
67A 14.42 6MO 2BR 1FA 1PAM	0.4 6MO 2BR 1FA 1PAM 5 ani 0.5S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințişurilor										
		Descr. semințiş. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
69 22.37 6MO 3BR 1FA	0.5 5MO 3BR 2FA 5 ani 0.5S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințişurilor										
		Descr. semințiş. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
70B 18.30 6MO 3BR 1FA	0.4 4MO 4BR 2FA 5 ani 0.4S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințişurilor										
		Descr. semințiş. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
74A 18.49 5MO 4BR 1FA	0.5 5BR 4MO 1FA 5 ani 0.4S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințişurilor										
		Descr. semințiş. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
74C 29.11 8MO 2BR	0.5 5BR 4MO 1FA 5 ani 0.5S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințişurilor										
		Descr. semințiş. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										

u.a. Supraf. Compoz -tel	Consistența arboretului și descr. semințșului utilizabil în anul amenajării	Specificări	SITUAȚIA REGENERĂRII NATURALE ÎN ANUL									
			2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032
75 12.93 6MO 3BR 1PAM	0.4 6MO 4BR 5 ani 0.5S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
82A 23.93 5MO 2BR 2FA 1DT	0.7 4BR 3MO 2FA 1DT 5 ani 0.3S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
98A 16.01 4MO 3BR 2FA 1PAM	0.3 4MO 2BR 2FA 2PAM 10 ani 0.7S intim	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
98D 3.67 4MO 4FA 2BR	0.7 -	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
126A 27.12 6MO 3BR 1FA	0.2 5MO 3BR 2FA 10 ani 0.7S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
127A 29.89 5MO 4BR 1PAM	0.4 5MO 5BR 5 ani 0.5S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										

u.a. Supraf. Compoz -tel	Consistența arboretului și descr. semințişului utilizabil în anul amenajării	Specificări	SITUAȚIA REGENERĂRII NATURALE ÎN ANUL									
			2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032
133C 2.21 4MO 4FA 2BR	0.4 5FA 3BR 2MO 10 ani 0.6S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințişurilor										
		Descr. semințiş. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
140G 4.47 7MO 3PI	0.6 -	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințişurilor										
		Descr. semințiş. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
147A 4.53 7MO 2BR 1FA	0.5 5MO 3BR 2FA 10 ani 0.5S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințişurilor										
		Descr. semințiş. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
148B 1.27 7MO 2BR 1FA	0.5 7MO 3BR 10 ani 0.6S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințişurilor										
		Descr. semințiş. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
148D 5.22 6MO 3BR 1FA	0.4 7MO 2BR 1FA 10 ani 0.6S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințişurilor										
		Descr. semințiş. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
150A 7.47 4MO 4FA 2BR	0.3 6FA 2BR 2MO 10 ani 0.6S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințişurilor										
		Descr. semințiş. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										

u.a. Supraf. Compoz -tel	Consistența arboretului și descr. semințșului utilizabil în anul amenajării	Specificări	SITUAȚIA REGENERĂRII NATURALE ÎN ANUL										
			2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	
151 23.01 5MO 3BR 2FA	0.4 5MO 3BR 2FA 10 ani 0.6S mixt	Fructificația											
		Felul tăierii											
		Completări la regen. natur.											
		Îngrijirea semințșurilor											
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.											
152 22.68 6MO 2BR 2FA	0.3 6MO 2BR 2FA 10 ani 0.6S mixt	Fructificația											
		Felul tăierii											
		Completări la regen. natur.											
		Îngrijirea semințșurilor											
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.											
153B 22.12 8MO 1BR 1FA	0.6 6MO 2BR 2FA 10 ani 0.4S mixt	Fructificația											
		Felul tăierii											
		Completări la regen. natur.											
		Îngrijirea semințșurilor											
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.											
154A 22.37 8MO 1BR 1DT	0.5 5MO 2BR 2FA 1PAM 10 ani 0.4S mixt	Fructificația											
		Felul tăierii											
		Completări la regen. natur.											
		Îngrijirea semințșurilor											
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.											
154C 9.86 7MO 2BR 1FA	0.3 7MO 2FA 1BR 5 ani 0.5S mixt	Fructificația											
		Felul tăierii											
		Completări la regen. natur.											
		Îngrijirea semințșurilor											
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.											
155 34.83 8MO 1BR 1FA	0.7 -	Fructificația											
		Felul tăierii											
		Completări la regen. natur.											
		Îngrijirea semințșurilor											
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.											

u.a. Supraf. Compoz -tel	Consistența arboretului și descr. semințisului utilizabil în anul amenajării	Specificări	SITUAȚIA REGENERĂRII NATURALE ÎN ANUL									
			2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032
156 10.67 10MO	0.7 -	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințisurilor										
		Descr. semințis. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
		Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
157 6.31 10MO	0.7 -	Îngrijirea semințisurilor										
		Descr. semințis. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
		Fructificația										
		Felul tăierii										
158B 34.42 9MO 1FA	0.6 -	Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințisurilor										
		Descr. semințis. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
		Fructificația										
158C 13.88 7FA 2MO 1BR	0.5 9FA 1BR 10 ani 0.7S mixt	Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințisurilor										
		Descr. semințis. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
159A 6.60 7MO 2BR 1PAM	0.5 10MO 10 ani 0.3S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințisurilor										
		Descr. semințis. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
		Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
160C 9.55 6MO 2BR 1FA 1PAM	0.3 5MO 3BR 2FA 10 ani 0.6S mixt	Îngrijirea semințisurilor										
		Descr. semințis. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
		Fructificația										
		Felul tăierii										

u.a. Supraf. Compoz -tel	Consistența arboretului și descr. semințșului utilizabil în anul amenajării	Specificări	SITUAȚIA REGENERĂRII NATURALE ÎN ANUL									
			2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032
165D 11.11 5MO 3BR 1FA 1PAM	0.7 7MO 2BR 1DT 5 ani 0.3S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
165F 8.73 5MO 3BR 1FA 1DT	0.2 5MO 2BR 2FA 1DT 10 ani 0.7S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
166A 1.38 7MO 2BR 1FA	0.7 7MO 2BR 1FA 5 ani 0.5S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
166B 13.97 6MO 3BR 1FA	0.2 7MO 2BR 1FA 5 ani 0.4S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
167A 37.62 6MO 3BR 1DT	0.4 6MO 3BR 1DT 5 ani 0.4S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
168A 35.99 7MO 2BR 1FA	0.6 6MO 2BR 1FA 1DT 5 ani 0.4S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										

u.a. Supraf. Compoz -tel	Consistența arboretului și descr. semințșului utilizabil în anul amenajării	Specificări	SITUAȚIA REGENERĂRII NATURALE ÎN ANUL									
			2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032
169A 30.80 7MO 2BR 1DT	0.6 6MO 3BR 1DT 5 ani 0.4S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
170B 20.09 8MO 2BR	0.7 8MO 2BR 5 ani 0.4S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
172B 29.89 8MO 2BR	0.5 -	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
173A 40.47 8MO 2BR	0.5 7MO 2BR 1DT 5 ani 0.3S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
178B 0.75 7MO 2BR 1DT	0.4 7MO 2BR 1DT 0.5S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
179B 3.63 5MO 3BR 2FA	0.4 5MO 3FA 2BR 5 ani 0.5S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										

u.a. Supraf. Compoz -țel	Consistența arboretului și descr. semințșului utilizabil în anul amenajării	Specificări	SITUAȚIA REGENERĂRII NATURALE ÎN ANUL									
			2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032
196 13.58 6BR 4MO	0.7 -	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
197C 2.38 4FA 4MO 1BR 1DT	0.1 10 ani 0.5S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
210B 8.25 3BR 3FA 2MO 2PAM	0.6 4FA 2MO 2BR 2PAM 5 ani 0.3S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
211 2.64 5MO 3FA 2BR	0.1 4MO 4FA 2BR 10 ani 0.6S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
301B 8.86 10MO	0.5 10MO 10 ani 0.2S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
301E 2.34 9MO 1LA	0.3 10MO 5 ani 0.1S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										

u.a. Supraf. Compoz -tel	Consistența arboretului și descr. semințșului utilizabil în anul amenajării	Specificări	SITUAȚIA REGENERĂRII NATURALE ÎN ANUL									
			2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032
301F 7.85 9MO 1LA	0.1 10MO 10 ani 0.2S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
302A 11.10 10MO	0.6 10MO 10 ani 0.3S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
302F 5.81 9MO 1LA	0.3 10MO 10 ani 0.2S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
303A 17.31 8MO 1LA 1PAM	0.2 10MO 10 ani 0.6S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
304C 1.12 8MO 1LA 1PAM	0.5 -	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
305B 5.08 10MO	0.7 10MO 5 ani 0.3S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										

u.a. Supraf. Compoz -tel	Consistența arboretului și descr. semințșului utilizabil în anul amenajării	Specificări	SITUAȚIA REGENERĂRII NATURALE ÎN ANUL									
			2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032
305F 6.63 9MO 1LA	0.3 -	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
		Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
305G 6.18 9MO 1LA	0.4 10MO 5 ani 0.2S mixt	Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
		Fructificația										
		Felul tăierii										
305I 3.39 9MO 1LA	0.3 10MO 10 ani 0.5S mixt	Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
		Fructificația										
306A 3.63 9MO 1LA	0.3 10MO 5 ani 0.4S mixt	Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
306B 9.03 10MO	0.6 -	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
		Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
306D 9.41 10MO	0.6 -	Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
		Fructificația										
		Felul tăierii										

u.a. Supraf. Compoz -tel	Consistența arboretului și descr. semințșului utilizabil în anul amenajării	Specificări	SITUAȚIA REGENERĂRII NATURALE ÎN ANUL									
			2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032
306G 10.23 9MO 1LA	0.1 10MO 5 ani0.2S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
306H 11.57 10MO	0.7 -	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
306I 9.58 10MO	0.3 10MO 5 ani 0.4S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
307A 11.67 9MO 1LA	0.2 10MO 5 ani 0.2S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
307B 5.35 10MO	0.5 10MO 5 ani 0.3S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
308B 3.97 10MO	0.5 10MO 10 ani 0.4S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										

u.a. Supraf. Compoz -tel	Consistența arboretului și descr. semințșului utilizabil în anul amenajării	Specificări	SITUAȚIA REGENERĂRII NATURALE ÎN ANUL									
			2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032
309A% 9.04 9MO 1LA	0.8 -	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
309B 30.26 10MO	0.5 10MO 5 ani 0.4S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
310A 7.76 9MO 1LA	0.3 -	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
311A 7.21 10MO	0.4 10MO 10 ani 0.6S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
311C 11.62 10MO	0.6 10MO 10 ani 0.3S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
311E 3.35 10MO	0.7 10MO 10 ani 0.4S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										

u.a. Supraf. Compoz -tel	Consistența arboretului și descr. semințșului utilizabil în anul amenajării	Specificări	SITUAȚIA REGENERĂRII NATURALE ÎN ANUL									
			2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032
311F 8.55 10MO	0.5 10MO 10 ani 0.3S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințșurilor										
312C 1.55 10MO	0.7 -	Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
		Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
315C 10.44 10MO	0.6 10MO 5 ani 0.3S mixt	Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
		Fructificația										
		Felul tăierii										
-	-	Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
		Fructificația										
-	-	Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										
-	-	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la regen. natur.										
		Îngrijirea semințșurilor										
-	-	Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.										

u.a. Supraf. Compoz -tel	Consistența arboretului și descr. semințșului utilizabil în anul amenajării	Specificări	SITUAȚIA REGENERĂRII NATURALE ÎN ANUL										
			2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	
-	-	Fructificația											
		Felul tăierii											
		Completări la regen. natur.											
		Îngrijirea semințșurilor											
-	-	Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.											
		Fructificația											
		Felul tăierii											
		Completări la regen. natur.											
-	-	Îngrijirea semințșurilor											
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.											
		Fructificația											
		Felul tăierii											
-	-	Completări la regen. natur.											
		Îngrijirea semințșurilor											
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.											
		Fructificația											
-	-	Felul tăierii											
		Completări la regen. natur.											
		Îngrijirea semințșurilor											
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.											
-	-	Fructificația											
		Felul tăierii											
		Completări la regen. natur.											
		Îngrijirea semințșurilor											
-	-	Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.											
		Fructificația											
		Felul tăierii											
		Completări la regen. natur.											
-	-	Îngrijirea semințșurilor											
		Descr. semințș. : compoziție, înălț., desimea, răspândire.											
		Fructificația											
		Felul tăierii											

17.4. Evidența decenală a

Anul din deceniul în curs	Lucrări	Tăieri de regenerare				Rărituri			
		Suprafața parcursă	Material rezultat			Suprafața parcursă	Material rezultat		
			Lemn de lucru	Lemn de foc	Total		Lemn de lucru	Lemn de foc	Total
ha	m. c.			ha	m. c.				
I	Planificate								
	Realizate								
	În plus								
	În minus								
II	Planificate								
	Realizate								
	În plus								
	În minus								
III	Planificate								
	Realizate								
	În plus								
	În minus								
IV	Planificate								
	Realizate								
	În plus								
	În minus								
V	Planificate								
	Realizate								
	În plus								
	În minus								
VI	Planificate								
	Realizate								
	În plus								
	În minus								
VII	Planificate								
	Realizate								
	În plus								
	În minus								
VIII	Planificate								
	Realizate								
	În plus								
	În minus								
IX	Planificate								
	Realizate								
	În plus								
	În minus								
X	Planificate								
	Realizate								
	În plus								
	În minus								

