

PROIECTANT: S.C. FORESTS&PASTURES STUDIES S.R.L.

**BENEFICIAR: COMUNA ȘINCA NOUĂ
JUDEȚUL BRAȘOV**

AMENAJAMENTUL SILVIC U.P. I ȘINCA NOUĂ

Expert CTAP

ing. [REDACTED]

Șef de proiect

ing. [REDACTED]

Proiectant

ing. [REDACTED]

CUPRINS

CUPRINS	3
PROCES VERBAL CTAP.....	15
FIȘA INDICATORILOR DE CARACTERIZARE A FONDULUI FORESTIER	19
PARTEA I - MEMORIU TEHNIC.....	25
1. SITUAȚIA ADMINISTRATIV-TERITORIALĂ.....	27
1.1. ELEMENTE DE IDENTIFICARE A UNITĂȚII DE PRODUCȚIE	27
1.2. VECINĂTĂȚI, LIMITE, HOTARE	32
1.3. TRUPURI DE PĂDURE COMPONENTE	33
1.4. BAZA JURIDICĂ.....	33
1.5. ADMINISTRAREA FONDULUI FORESTIER PROPRIETATE PRIVATĂ	33
2. ORGANIZAREA TERITORIULUI	34
2.1. CONSTITUIREA UNITĂȚII DE BAZĂ.....	34
2.2. CONSTITUIREA ȘI MATERIALIZAREA PARCELARULUI ȘI SUBPARCELARULUI	34
2.2.1. Mărimea parcelelor și subparcelelor.....	34
2.2.2. Situația bornelor.....	34
2.2.3. Corespondența parcelarului și a subparcelarului	35
2.3. PLANURI DE BAZĂ UTILIZATE. RIDICĂRI ÎN PLAN FOLOSITE PENTRU REAMBULAREA PLANURILOR DE BAZĂ	41
2.3.1. Planuri de bază utilizate	41
2.3.2. Ridicări în plan folosite pentru reambularea planurilor de bază	42
2.4. SUPRAFAȚA FONDULUI FORESTIER.....	43
2.4.1. Determinarea suprafețelor.....	43
2.4.2. Evidența mișcărilor de suprafață din fondul forestier	44
2.4.3. Utilizarea fondului forestier	70
2.4.4. Evidența fondului forestier pe destinații și deținători	70
2.4.5. Suprafața fondului forestier pe categorii de folosință și specii	71
2.5. ENCLAVE.....	72
2.6. ORGANIZAREA ADMINISTRATIVĂ.....	74
3. GOSPODĂRIREA DIN TRECUT A PĂDURILOR.....	75
3.1. ISTORICUL ȘI ANALIZA MODULUI DE GOSPODĂRIRE A PĂDURILOR DIN TRECUT PÂNĂ LA INTRAREA ÎN VIGOARE A AMENAJAMENTULUI EXPIRAT	75
3.1.1. Evoluția proprietății și a modului de gospodărire a pădurilor înainte de anul 1948.....	75
3.1.2. Modul de gospodărire a pădurilor după 1948 până la intrarea în vigoare a amenajamentului expirat	75
3.1.2.1. Evoluția constituirii U.P. și a bazelor de amenajare până la amenajarea anterioară	75
3.1.2.2. Evoluția reglementării producției. Aplicarea prevederilor amenajamentelor anterioare	76
3.3. CONCLUZII PRIVIND GOSPODĂRIREA PĂDURILOR	79
4. STUDIUL STAȚIUNII ȘI AL VEGETAȚIEI FORESTIERE	81
4.1. METODEDE ȘI PROCEDEE DE CULEGERE ȘI PRELUCRARE A DATELOR DE TEREN	81
4.2. ELEMENTE PRIVIND CADRUL NATURAL SPECIFIC UNITĂȚII DE PRODUCȚIE.....	81
4.2.1. Geologie	81
4.2.2. Geomorfologie	82
4.2.3. Hidrologie.....	83
4.2.4. Climatologie	83
4.2.4.1. Regimul termic.....	83
4.2.4.2. Regimul pluviometric	84
4.2.4.3. Regimul eolian	84
4.2.4.4. Indicatori sintetici ai datelor climatice.....	84
4.3. SOLURI	85
4.3.1. Evidența și răspândirea teritorială a tipurilor de sol.....	85
4.3.2. Descrierea tipurilor și subtipurilor de sol.....	85
4.3.3. Lista unităților amenajistice pe tipuri și subtipuri de sol.....	86
4.4. TIPURI DE STAȚIUNE	87
4.4.1. Evidența și răspândirea teritorială a tipurilor de stațiune.....	87

4.4.2. Lista unităților amenajistice pe tipuri de stațiune	89
4.4.3. Lista unităților amenajistice pe tipuri de stațiune și sol	90
4.5. TIPURI DE PĂDURE	91
4.5.1. Evidența tipurilor naturale de pădure	91
4.5.2. Lista unităților amenajistice pe tipuri de stațiune și pădure	92
4.5.3. Lista unităților amenajistice în raport cu caracterul actual al tipului de pădure	94
4.5.4. Formații forestiere și caracterul actual al tipului de pădure	95
4.6. STRUCTURA FONDULUI DE PRODUCȚIE ȘI PROTECȚIE	96
4.7. ARBORETE SLAB PRODUCTIVE ȘI PROVIZORII	98
4.8. ARBORETE AFECTATE DE FACTORI DESTABILIZATORI ȘI LIMITATIVI	98
4.8.1. Situația sintetică a factorilor destabilizatori și limitativi	99
4.8.2. Evidența arboretelor afectate de factori destabilizatori și limitativi	100
4.9. STAREA SANITARĂ A PĂDURII	101
4.10. CONCLUZII PRIVIND CONDIȚIILE STAȚIONALE ȘI DE VEGETAȚIE	102
5. STABILIREA FUNCȚIILOR SOCIAL-ECONOMICE ALE PĂDURII ȘI A BAZELOR DE AMENAJARE	104
5.1. STABILIREA FUNCȚIILOR SOCIAL-ECONOMICE ȘI ECOLOGICE ALE PĂDURII	104
5.1.1. Obiective social-economice și ecologice	104
5.1.2. Funcțiile pădurii	104
5.1.3. Subunități de producție sau de protecție constituite	106
5.2. STABILIREA BAZELOR DE AMENAJARE ALE ARBORETELOR ȘI ALE PĂDURII	108
5.2.1. Regimul	108
5.2.2. Compoziția-țel	108
5.2.3. Tratatamentul	109
5.2.4. Exploatabilitatea	110
5.2.5. Ciclul	110
6. REGLEMENTAREA PROCESULUI DE PRODUCȚIE LEMNOASĂ ȘI MĂSURI DE GOSPODĂRIRE A ARBORETELOR CU FUNCȚII SPECIALE DE PROTECȚIE	111
6.1. REGLEMENTAREA PROCESULUI DE RECOLTARE A PRODUSELOR PRINCIPALE	111
6.1.1. Reglementarea procesului de producție la SUP A – codru regulat, sortimente obișnuite	111
6.1.1.1. Stabilirea posibilității de produse principale	111
6.1.1.1.1. Stabilirea indicatorului de posibilitate prin intermediul creșterii indicatoare	111
6.1.1.1.2. Stabilirea indicatorului de posibilitate după metoda claselor de vârstă	113
6.1.1.2. Adoptarea posibilității	116
6.1.1.3. Recoltarea posibilității	117
6.1.1.4. Prognoza posibilității	119
6.2. MĂSURI DE GOSPODĂRIRE A ARBORETELOR CU FUNCȚII SPECIALE DE PROTECȚIE	119
6.2.1. Măsuri de gospodărire a arboretelor din tipul I de categorii funcționale	119
6.2.2. Măsuri de gospodărire a arboretelor din tipul II de categorii funcționale	119
6.3. LUCRĂRI DE ÎNGRIJIRE ȘI CONDUCERE A ARBORETELOR	121
6.4. VOLUMUL TOTAL DE MASĂ LEMNOASĂ POSIBIL DE RECOLTAT	123
6.5. LUCRĂRI DE AJUTORAREA REGENERĂRILOR NATURALE ȘI DE ÎMPĂDURIRE	124
6.6. REFACEREA ARBORETELOR SLAB PRODUCTIVE ȘI SUBSTITUIREA CELOR CU COMPOZIȚII NECORESPUNZĂTOARE	124
6.7. MĂSURI DE GOSPODĂRIRE A ARBORETELOR AFECTATE DE FACTORI DESTABILIZATORI	125
7. VALORIFICAREA SUPERIOARĂ A ALTOR PRODUSE ALE FONDULUI FORESTIER ÎN AFARA LEMNULUI	127
7.1. PRODUCȚIA CINEGETICĂ	127
7.2. PRODUCȚIA SALMONICOLĂ	127
7.3. PRODUCȚIA DE FRUCTE DE PĂDURE	127
7.4. PRODUCȚIA DE CIUPERCI COMESTIBILE	128
7.5. RESURSE MELIFERE	128
7.6. SEMINȚE FORESTIERE	128
7.7. ALTE PRODUSE	129
8. PROTECȚIA FONDULUI FORESTIER	130
8.1. PROTECȚIA ÎMPOTRIVA VÂNTURILOR PERICULOASE ȘI A ZĂPEZILOR UMEDE	130
8.2. PROTECȚIA ÎMPOTRIVA INCENDIILOR	130
8.3. PROTECȚIA ÎMPOTRIVA BOLILOR ȘI A DĂUNĂTORILOR PĂDURII	131
8.4. MĂSURI DE GOSPODĂRIRE A ARBORETELOR CU USCARE ANORMALĂ	131
9. CONSERVAREA BIODIVERSITĂȚII	132

9.1. ELEMENTE DE BIODIVERSITATE	132
9.2. ACȚIUNI ÎN FAVOAREA BIODIVERSITĂȚII	143
9.3. EFECTUL APLICĂRII PREVEDERILOR AMENAJAMENTULUI ASUPRA BIODIVERSITĂȚII	145
10. INSTALAȚII DE TRANSPORT, TEHNOLOGII DE EXPLOATARE ȘI CONSTRUCȚII FORESTIERE	147
10.1. INSTALAȚII DE TRANSPORT	147
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	150
11.2.1. Indicatori cantitativi	150
11.2.2. Indicatori calitativi	151
11.2.3. Indicatori valorici	151
12. DIVERSE	153
12.1. DATA INTRĂRII ÎN VIGOARE A AMENAJAMENTULUI. DURATA DE APLICABILITATE A ACESTUIA.	153
12.2. RECOMANDĂRI PRIVIND ȚINEREA EVIDENȚEI LUCRĂRILORE EXECUTATE PE PARCURSUL DURATEI DE VALABILITATE A ACESTUIA	153
12.3. INDICAREA HĂRȚILOR AMENAJAMENTULUI	153
12.4. COLECTIVUL DE ELABORARE	153
12.5. BIBLIOGRAFIE	154
PARTEA A II-A - PLANURI DE AMENAJAMENT	157
13. PLANURI DEZVOLTĂRII FONDULUI FORESTIER ȘI CULTURĂ	159
13.1. PLANUL DE RECOLTARE A PRODUSELOR PRINCIPALE (SUP A) – CODRU REGULAT	159
13.1.1. Evidența arboretelor din care se recoltează posibilitatea decenală de produse principale	159
13.1.2. Planul decenal de recoltare a produselor principale (codru)	164
13.1.3. Recapitularea posibilității de produse principale	172
13.2. PLANUL LUCRĂRILORE DE CONSERVARE	173
13.2.1. Planul lucrărilor de conservare	173
13.2.2. Recapitularea tăierilor de conservare	176
13.3. PLANUL LUCRĂRILORE DE ÎNGRIJIRE ȘI CONDUCERE A ARBORETELOR	177
13.3.1. Planul lucrărilor de îngrijire a arboretelor	177
13.3.2. Recapitularea posibilității decenale pe specii	182
13.4. PLANUL LUCRĂRILORE DE REGENERARE ȘI ÎMPĂDURIRE	183
14. PLANURI PRIVIND INSTALAȚIILE DE TRANSPORT ȘI CONSTRUCȚIILE FORESTIERE	188
14.1. PLANUL INSTALAȚIILOR DE TRANSPORT	188
14.2. PLANUL CONSTRUCȚIILOR FORESTIERE	188
15. PROGNOZA DEZVOLTĂRII FONDULUI FORESTIER	189
15.1. DINAMICA DEZVOLTĂRII FONDULUI FORESTIER	189
15.2. DINAMICA STRUCTURII ARBORETELOR PE CLASE DE VÂRSTĂ (SUP A)	192
PARTEA A III-A - EVIDENȚE DE AMENAJAMENT	193
16. EVIDENȚE DE CARACTERIZARE A FONDULUI FORESTIER	195
16.1. EVIDENȚE PRIVIND DESCRIEREA UNITĂȚILOR AMENAJISTICE	195
16.1.1. Descrierea parcellară	195
16.1.2. Evidența pe u.a. a datelor complementare din descrierea parcellară	428
16.1.3. Evidența u.a. inventariate	437
16.2. EVIDENȚE PRIVIND MĂRIMEA ȘI STRUCTURA FONDULUI FORESTIER	439
16.2.1. Repartiția suprafețelor pe categorii de folosință forestieră și grupe funcționale	439
16.2.2. Repartiția suprafețelor pe categorii funcționale	440
16.2.3. Situația sintetică pe specii	441
16.2.4. Structura și mărimea fondului forestier pe grupe, subgrupe și categorii funcționale	442
16.2.5. Structura și mărimea fondului forestier pe grupe funcționale și specii	442
16.2.6. Structura și mărimea fondului forestier pe specii	443
16.2.7. Structura și mărimea fondului forestier pe grupe funcționale și specii pentru fondul productiv	443

16.2.8. Structura și mărimea fondului forestier pe grupe funcționale și specii pentru fondul neproductiv.....	444
16.2.9. Structura și mărimea fondului forestier pe subunități de producție/protecție după vârstă, grupe funcționale și specii.....	444
16.2.10. Structura și mărimea fondului forestier productiv pe clase de exploatabilitate și specii....	450
16.3. EVIDENȚE PRIVIND CONDIȚIILE NATURALE DE VEGETAȚIE	452
16.3.1. Evidența tipurilor de stațiune și a tipurilor de pădure.....	452
16.3.2. Recapitulație formații forestiere	453
16.3.3. Repartiția suprafețelor pe formații forestiere, altitudine, înclinare și expoziție	453
16.3.4. Repartiția suprafețelor pe etaje fitoclimatice, înclinare și expoziție	454
16.3.5. Evidența arboretelor slab productive	455
16.3.6. Repartiția suprafețelor în raport cu eroziunea și înclinarea terenului	455
16.3.7. Repartiția suprafețelor în raport cu natura și intensitatea poluării	456
16.4. EVIDENȚE AJUTĂTOARE PENTRU ÎNTOCMIREA PLANURILOR DE REGLEMENTARE A PROCESULUI DE PRODUCȚIE LEMNOASĂ	457
16.4.1. Repartiția arboretelor exploatabile pe subunități, urgențe de regenerare, accesibilitate și specii	457
16.4.2. Repartiția speciilor în raport cu exploatabilitatea și participarea în amestec	458
16.4.3. Stabilirea vârstei medii a exploatabilității și a ciclului.....	459
16.4.4. Lista unităților amenajistice exploatabile și preexploatabile	460
16.5. EVIDENȚE PRIVIND ACCESIBILITATEA FONDULUI FORESTIER ȘI A POSIBILITĂȚII	461
16.5.1. Accesibilitatea fondului forestier și a posibilității decenale de produse principale și secundare	461
16.5.2. Situația fondului forestier și a posibilității decenale de produse principale și secundare în raport cu distanța de colectare.....	462
PARTEA A IV-A - PLICAREA AMENAJAMENTULUI	463
17. EVIDENȚE PRIVIND APLICAREA AMENAJAMENTULUI	465
17.1. EVIDENȚA ȘI BILANȚUL APLICĂRII ANUALE A PREVEDERILOR AMENAJAMENTULUI CU PRIVIRE LA EXPLOATĂRI ȘI ÎMPĂDURIRI	465
17.2. EVIDENȚA ANUALĂ A APLICĂRII AMENAJAMENTULUI	466
17.3. EVIDENȚA DINAMICII PROCESULUI DE REGENERARE NATURALĂ	476
ANEXE.....	505

PROCES VERBAL CTAP NR. 364

Avizare de recepție din 03.10.2025

A. Obiectul avizării: Redactarea amenajamentului fondului forestier proprietate publică aparținând Comunei Șinca Nouă, județul Brașov.

Șef de proiect : ing. [REDACTED]
Faza de proiectare: studiu

Beneficiari: Comuna Șinca Nouă, județul Brașov.

Administrator: Ocolul Silvic Făgăraș, Direcția Silvică Brașov.

B. Participanți:

Expert CTAP	ing. [REDACTED]
Șef de proiect	ing. [REDACTED]
Proiectant	ing. [REDACTED]

C. Constatări – concluzii:

Din analiza documentației și din discuțiile purtate au rezultat următoarele:

Suprafața totală a fondului forestier este de 4633,94 ha este mai mică cu 58,60 ha, față de amenajarea anterioară, ca urmare a mișcărilor de suprafață consemnate în capitolul 2.4.2. „Evidența mișcărilor de suprafață din fondul forestier” și este împărțită în 199 parcele și 463 de subparcele. Din suprafața totală a unității studiate, 1724,85 ha sunt incluse în grupa I funcțională, subgrupele și categoriile funcționale 2A (5Q5R) – 436,68 ha, 5H (5Q) – 182,10 ha, 5Q (5R2L) – 864,66 ha, 5R (2L) – 239,99 ha și 6R (5Q5R) – 1,42 ha, iar 2871,23 ha sunt incluse în grupa a II-a funcțională, categoriile funcționale II.1C (2870,45 ha) și II.1D (0,79 ha). Restul suprafeței de 37,86 ha reprezintă terenuri pentru hrana vânatului (u.a. 47V – 0,79 ha), drumuri forestiere (u.a. 277D, 278D, 279D, 280D, 281D, 283D, 284D, 285D, 286D, 287D, 288D, 289D, 290D – 28,01 ha), terenuri cultivate pentru nevoile administrației (u.a. 56A – 0,61 ha) respectiv ocupații și litigii (u.a. 31M, 126M, 127M, 263M – 8,45 ha).

Pentru determinarea suprafețelor și întocmirea hărților amenajistice la scara 1:20.000 s-a folosit baza cartografică utilizată la revizuirea anterioară, constituită din planuri de bază la scara 1:5.000, foi volante cu curbe de nivel, cu echidistanța de 5 m. Planurile au fost editate de I.G.F.C.O.T. în anul 1975. Aceleași planuri au fost utilizate și la amenajarea precedentă (2015).

Din punct de vedere al etajului de vegetație, pădurea se găsește în etajul *montan-premontan de făgete* (FM₁+FD₄ – 47%), etajul *montan de amestecuri* (FM₂ – 24%), etajul *deluros de gorunete, făgete și goruneto-făgete* (FD₃ – 23%) și etajul *montan de molidișuri* (FM₃ – 6%).

Au fost identificate cinci tipuri de sol:

- eutricambosol – 1920,21 ha (42%);
- luvosol – 1252,11 ha (27%);
- districambosol – 979,84 ha (21%);
- podzol – 257,55 ha (6%);
- prepodzol – 186,37 ha (4%).

Au fost identificate 14 tipuri de stațiuni forestiere, repartizate pe categorii de bonitate astfel: 30% din stațiuni sunt de bonitate superioară, 60% din stațiuni sunt de

bonitate mijlocie și 10% din stațiuni sunt de bonitate inferioară. Dintre stațiunile identificate majoritare sunt următoarele:

- 4.4.2.0. – *Montan-premontan de fâgete, Pm, brun edafic mijlociu, cu Asperula-Dentaria* – 878,31 ha (19%);
- 5.2.3.2. – *Deluros de fâgete Pm, podzolit edafic mijlociu, cu Festuca* – 779,61 ha (17%);
- 4.4.3.0. – *Montan-premontan de fâgete, Ps, brun edafic mare, cu Asperula-Dentaria* – 625,97 ha (14%).

Au fost identificate 14 tipuri de păduri, majoritare fiind următoarele tipuri:

- 411.4. - *Făget montan pe soluri schelete, cu floră de mull (m)* – 878,31 ha (19%);
- 423.1. - *Făget de dealuri cu Rubus hirtus (m)* – 779,61 ha (17%);
- 411.1. - *Făget normal cu floră de mull (s)* – 625,97 ha (14%).

Principalele caracteristici structurale ale arboretelor sunt:

Specificări	Specii										U.P.
	FA	MO	BR	ME	CA	PI	PAM	DR	DT	DM	
Compoziția - %	63	17	7	4	3	1	1	1	2	1	100
Clasa de producție	2,9	2,5	2,5	3,2	3,9	3,1	2,6	2,3	3,2	2,9	2,8
Consistența medie	0,74	0,80	0,76	0,84	0,85	0,84	0,91	0,83	0,86	0,91	0,77
Vârsta medie (ani)	92	81	82	55	66	64	22	76	54	20	84
Creșterea curentă (m ³ /an/ha)	5,0	7,6	6,5	4,5	5,0	6,4	3,3	6,3	5,5	9,9	5,6
Volum mediu (m ³ /ha)	286	449	366	157	162	279	61	437	160	44	304
Volum total (m ³)	818443	352213	117717	32311	19716	17918	2092	20387	15219	2311	1398327
Clase de vârstă (%)	I – 10, II – 7, III – 14, IV – 12, V – 16, VI și peste – 41										100

S-au constituit trei subunități de gospodărire:

- S.U.P. „A” – *codru regulat - sortimente obișnuite*.....3974,90 ha (87%);
- S.U.P. „K” – *materiale de bază-surse de semințe și arborete destinate conservării resurselor genetice*.....182,10 ha (4%);
- S.U.P. „M” – *conservare deosebită*.....436,68 ha (9%).

Bazele de amenajare stabilite sunt următoarele:

- regim: *codru, respectiv crâng pentru arboretele de salcâm;*
- compoziția țel (%): *60FA 12MO 10BR 4GO 6DR 8DT;*
- tratamente: *tăieri progresive și tăieri succesive;*
- exploatabilitate: *s-a adoptat vârsta exploatabilității de protecție la arboretele din grupa I funcțională și respectiv vârsta exploatabilității tehnice la arboretele din grupa a II-a funcțională;*
- ciclu: *110 ani.*

Posibilitatea de produse principale este de 20298 mc/an, iar cea de produse secundare este de 3439 mc/an, rezultând un indice de recoltare de 4,42 mc/an/ha la produse principale și 0,75 mc/an/ha la produse secundare.

Lucrări de conservare se vor executa pe 25,72 ha/an, cu un volum de 930 mc/an.

Lucrări de îngrijire a arboretelor se prevăd pe următoarele suprafețe:

- degajări: 9,32 ha/an;
- curățiri: 47,26 ha/an, cu un volum de 129 mc/an;
- rărituri: 114,34 ha/an, cu un volum de 3310 mc/an;
- tăieri de igienă: 1646,90 ha/an, cu un volum de 1450 mc/an.

S-au prevăzut împăduriri pe 148,97 ha, din care 122,91 ha împăduriri integrale și 26,06 ha completări. Speciile utilizate în lucrările de împădurire sunt: fagul, molidul, bradul, gorunul, laricele, diversele rășinoase și diversele tari.

Instalațiile de transport existente care deserveșc pădurea însumează 45,11 km și sunt reprezentate de trei drumuri publice: DP001 Zărnești – Șercaia (DN 73A,) DP002 Paltin (DJ 106A) și DP003 Paltin – Holbav (DJ 106B) și de cinsprezece drumuri forestiere: FE001 Bârsa lui Bucur, FE002 Hârsănel, FE003 Rușasca, FE004 Crăiasa, FE005 Morișoara Mare, FE006 Morișoara Mică, FE007 Pârâul lui Dumitru, FE008 Flucușești, FE009 Flucușești, FE010 Găunoasa, FE011 Pârâul Țapului, FE012 Pârâul Cotului, FE013 Valea Holbavului, FE014 Valea Lupului și FE015 Pârâul Țapului. Ele asigură accesibilitatea fondului forestier în proporție de 80% și a posibilității de produse principale în proporție de 78%.

Amenajamentul mai conține prevederi privind protecția fondului forestier împotriva factorilor destabilizatori, precum și măsuri și obligații pe care le are proprietarul de a gospodări pădurea în regim silvic.

De asemenea, menționăm că fondul forestier proprietate publică aparținând Comunei Șinca Nouă, județul Brașov, se suprapune parțial cu siturile Natura 2000 ROSAC0122 - *Munții Făgăraș* (parcelele 43-71, 256-262, 276, 277D%, 278D%, 279D% – 1070,79 ha), ROSAC0352 - *Perșani* (parcelele 248-251, 254B – 33,56 ha) și respectiv cu ROSPA0098 - *Piemontul Făgăraș* (parcelele 232-262 – 474,57 ha).

CTAP avizează favorabil lucrarea în forma prezentată.



Anul aplicării - 2025

**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	1724,85	2871,23	4596,08
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:	1106,07	2871,23	3977,30
A _{1.1}	Păduri, plantații cu reușită definitivă	1105,52	2868,83	3974,35
A _{1.2}	Regenerări pe cale artificială sau naturală cu reușită parțială	-	-	-
A _{1.3}	Regenerări pe cale naturală cu reușită parțială	0,55	-	0,55
A _{1.4}	Terenuri de reîmpădurit în urma tăierilor rase, a doborâturilor de vânt sau a altor cauze	-	2,40	2,40
A _{1.5}	Poieni sau goluri destinate împăduririi	-	-	-
A _{1.6}	Terenuri degradate prevăzute a se împăduri	-	-	-
A _{1.7}	Răchitării naturale ori 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:	618,78	-	618,78
A _{2.1} - A _{2.2}	Păduri, plantații cu reușită definitivă, terenuri împădurite pe cale naturală sau artificială cu reușită parțială	618,78	-	618,78
A _{2.3}	Terenuri de împădurit în urma doborâturilor de vânt sau altor cauze	-	-	-
A _{2.4}	Poieni sau goluri destinate împăduririi	-	-	-
A _{2.5}	Terenuri degradate destinate împăduririi	-	-	-
B	TERENURI DESTINATE GOSPODĂRII SILVICE	-	-	29,41
C	TERENURI NEPRODUCTIVE (stâncării, nisipuri, sărături, mlaștini, râpe, ravene etc.)	-	-	-
D	TERENURI SCOASE TEMPORAR DIN FONDUL FORESTIER	-	-	8,45
D ₁	Transmise prin acte normative altor agenți economici	-	-	-
D ₂	Ocupații și litigii	-	-	8,45
Total U.P.		1724,85	2871,23	4633,94
Enclave (69)				190,10

REPARTIȚIA SUPRAFEȚELOR DIN GRUPA I PE CATEGORII FUNCȚIONALE

Categoria	I.2A (5Q5R)	I.5H (5Q)	I.5Q (5R2L)	I.5R (2L)	I.6R (5Q5R)	Total
Suprafața - ha	436,68	182,10	864,66	239,99	1,42	1724,85

SUBUNITĂȚI DE GOSPODĂRIE

Unitatea (SUP)	A	K	M	Total
Suprafața (ha)	3974,90	182,10	436,68	4593,68
Ciclu de producție (ani)	110	-	-	-

DENSITATEA REȚELELOR DE DRUMURI				ACCESIBILITATEA FONDULUI FORESTIER		
De exploatare	Publice	Forestiere	Total	La începutul deceniului	La sfârșitul deceniului	În perspectivă
m/ha				%		
-	0,62	9,11	9,73	80	80	100

Indicatorul		UM	Total	Specii									
				FA	MO	BR	ME	CA	PI	PAM	DR	DT	DM
Păduri pentru care se reglementează recoltarea de produse principale (ha)	Gr. I	ha	1106,07	488,31	370,56	97,87	88,70	6,59	-	15,19	16,98	4,70	17,17
	Gr. II	ha	2868,83	2014,48	276,56	195,38	105,44	73,50	55,42	18,97	15,92	79,45	33,71
Total UP (ha)	A1	ha	3974,90	2502,79	647,12	293,25	194,14	80,09	55,42	34,16	32,90	84,15	50,88
	UP	ha	4593,68	2866,28	785,20	322,06	205,34	121,78	64,18	34,16	46,69	94,95	53,04
Proportia speciilor	A1	%	100	64	16	7	5	2	1	1	1	2	1
	UP	%	100	63	17	7	4	3	1	1	1	2	1
Clasa de producție medie	A1	-	2,8	2,8	2,4	2,5	3,2	3,5	3,0	2,6	2,4	3,1	2,8
	UP	-	2,8	2,9	2,5	2,5	3,2	3,9	3,1	2,6	2,3	3,2	2,9
Consistența medie	A1	zecimi	0,77	0,74	0,81	0,76	0,84	0,87	0,86	0,91	0,85	0,87	0,91
	UP	zecimi	0,77	0,74	0,80	0,76	0,84	0,85	0,84	0,91	0,83	0,86	0,91
Vârsta medie	A1	ani	81	90	75	80	56	53	55	22	61	51	19
	UP	ani	84	92	81	82	55	66	64	22	76	54	20
Fond lemnos total	A1	m³	1149734	689082	272759	100862	30932	12119	14303	2092	11858	13665	2062
	UP	m³	1398327	818443	352213	117717	32311	19716	17918	2092	20387	15219	2311
Volum / ha	A1	m³	289	275	421	344	159	151	258	61	360	162	41
	UP	m³	304	286	449	366	157	162	279	61	437	160	44
Indice creștere curentă	A1	m³/an/ha	5,78	5,0	8,2	6,6	4,5	5,9	7,0	3,3	7,0	5,6	10,2
	UP	m³/an/ha	5,63	5,0	7,6	6,5	4,5	5,0	6,4	3,3	6,3	5,5	9,9
Posibilitatea anuală din produse principale		m³/an	20298	15222	2888	1997	25	18	22	-	77	49	-
Posibilitatea anuală din produse secundare		m³/an	3439	1390	1202	244	178	88	116	31	48	105	37
din care rărituri		m³/an	3310	1324	1183	221	177	86	116	24	47	101	31
Volum de recoltat prin tăieri de conservare		m³/an	930	606	131	93	-	44	35	-	-	21	-
Total volum de recoltat		m³/an	24667	17218	4221	2334	203	150	173	31	125	175	37

Indici de recoltare (m³/an/ha)	Principale	Secundare	Conservare	Total
	4,42	0,75	0,20	5,37

Lucrări îngrijire și conservare

Lucrarea	Degajări	Curățiri		Rărituri		T. de igienă		Tăieri conservare	
	ha	ha	mc	ha	mc	ha	mc	ha	mc
Total	93,23	472,60	1287	1143,41	33096	1646,90	14496	257,21	9299
Anual	9,32	47,26	129	114,34	3310	1646,90	1450	25,72	930

Lucrări de împădurire – ha

Felul	FA	MO	BR	GO	LA	DR	DT	Total
Integrale	73,99	10,61	5,64	4,03	-	2,55	26,09	122,91
Completări	14,94	2,91	1,13	0,81	0,04	0,83	5,40	26,06
Total	88,93	13,52	6,77	4,84	0,04	3,38	31,49	148,97

Proгноza posibilității de produse principale

Nivel prognoză SUP A	Suprafață în producție (ha)	Volumul arboretelor exploatabile (mii mc)	Volumul arboretelor preexploatabile (mii mc)	Posibilitatea anuală (mc)
2025-2034	3974,90	671,55	205,36	20298
2035-2044	3977,30	-	-	16185
2045-2054	3977,30	-	-	15622
Perspectivă	3977,30	-	-	15820

SUP A - codru regulat, sortimente obișnuite
Ciclu: 110 ani
FIȘA INDICATORILOR DE BAZĂ

Nr. crt.	Indicatorul		U.M.	Total	SPECII									
					FA	MO	BR	ME	CA	PI	PAM	DR	DT	DM
1.	Păduri pentru care se reglementează recoltarea de produse principale (A ₁₁ -A ₁₃)	Gr. I	ha	1106,07	488,31	370,56	97,87	88,70	6,59	-	15,19	16,98	4,70	17,17
		Gr. II		2868,83	2014,48	276,56	195,38	105,44	73,50	55,42	18,97	15,92	79,45	33,71
		Total		3974,90	2502,79	647,12	293,25	194,14	80,09	55,42	34,16	32,90	84,15	50,88
2.	Proporția speciilor	%		100	64	16	7	5	2	1	1	1	2	1
3.	Clasa de producție medie	-		2,8	2,8	2,4	2,5	3,2	3,5	3,0	2,6	2,4	3,1	2,8
4.	Consistența medie	zecimi		0,77	0,74	0,81	0,76	0,84	0,87	0,86	0,91	0,85	0,87	0,91
5.	Vârsta medie	ani		81	90	75	80	56	53	55	22	61	51	19
6.	Fond lemnos total	m ³		1149734	689082	272759	100862	30932	12119	14303	2092	11858	13665	2062
7.	Volum mediu la ha	m ³ /ha		289	275	421	344	159	151	258	61	360	162	41
8.	Indici de creștere curentă	m ³ /an/ha		5,78	5,0	8,2	6,6	4,5	5,9	7,0	3,3	7,0	5,6	10,2
9.	Indici de creștere indicatoare	m ³ /an/ha		3,55	3,2	5,1	5,1	2,4	2,2	3,6	2,4	4,8	2,3	1,5
10.	Posibilitatea de produse principale	m ³ /an		20298	15222	2888	1997	25	18	22	-	77	49	-
11.	Posibilitatea de produse secundare	m ³ /an		3280	1311	1158	244	159	78	116	31	48	101	34
12.	din care rărituri	m ³ /an		3151	1245	1139	221	158	76	116	24	47	97	28
13.	Total posibilitate	m ³ /an		23578	16533	4046	2241	184	96	138	31	125	150	34
14.	Indici de recoltare	m ³ /an/ha	Principale				Secundare				Total			
			5,11				0,82				5,93			

STRUCTURA SUPRAFEȚELOR ȘI VOLUMELOR PE CLASE DE VÂRSTĂ

Clasa de vârstă	T o t a l	I	II	III	IV	V	VI	VII
Suprafața (ha)	3974,90	468,10	339,66	563,61	550,30	601,46	759,67	692,10
%	100	12	9	14	14	15	19	17
Volum (m ³)	1149734	8573	43024	131165	183787	217697	354847	210641
%	100	1	4	11	16	19	31	18

SUP K – rezervații de semințe
FIȘA INDICATORILOR DE BAZĂ

Nr. crt.	Indicatorul		U.M.	Total	SPECII			
					MO	FA	LA	BR
1.	Păduri pentru care nu se reglementează recoltarea de produse principale (A ₂₁ -A ₂₃)	grupa I	ha	182,10	103,23	53,74	13,79	11,34
		Total A2		182,10	103,23	53,74	13,79	11,34
2.	Proporția speciilor	%		100	56	30	8	6
3.	Clasa de producție medie	-		2,4	2,3	2,6	2,0	2,0
4.	Consistența medie	-		0,76	0,75	0,77	0,77	0,77
5.	Vârsta medie	ani		113	114	109	113	117
6.	Fond lemnos total	m ³		102848	63217	23610	8529	7492
7.	Volum mediu la ha	m ³ /ha		565	612	439	618	661
8.	Indici de creștere curentă	m ³ /an/ha		4,6	4,3	4,9	4,7	5,7
9.	Volum posibil de extras prin tăieri de conservare	m ³ /an		-	-	-	-	-
10.	Posibilitatea de produse secundare	m ³ /an		-	-	-	-	-
11.	din care rărituri	m ³ /an		-	-	-	-	-
12.	Total volum de recoltat	m ³ /an		-	-	-	-	-
13.	Indici de recoltare	m ³ /an/ha		Tăieri de conservare		Secundare		Total
				-		-		-

STRUCTURA SUPRAFEȚELOR ȘI VOLUMELOR PE CLASE DE VÂRSTĂ

Clasa de vârstă	Total	I	II	III	IV	V	VI	VII →
Suprafața (ha)	182,10	-	-	-	-	-	182,10	-
%	100	-	-	-	-	-	100	-
Volum (m ³)	102848	-	-	-	-	-	102848	-
%	100	-	-	-	-	-	100	-

SUP M – păduri supuse regimului de conservare deosebită

FIȘA INDICATORILOR DE BAZĂ

Nr. crt.	Indicatorul		U.M.	Total	SPECII									
					FA	CA	MO	BR	ME	PI	SC	SAC	PLT	DT
1.	Păduri pentru care nu se reglementează recoltarea de produse principale (A ₂₁ -A ₂₃)	grupa I	ha	436,68	309,75	41,69	34,85	17,47	11,20	8,76	8,74	1,08	1,08	2,06
		Total A2		436,68	309,75	41,69	34,85	17,47	11,20	8,76	8,74	1,08	1,08	2,06
2.	Proportia speciilor		%	100	71	10	8	4	3	2	2	-	-	-
3.	Clasa de producție medie		-	3,4	3,2	4,6	2,9	2,7	3,5	3,5	4,1	5,0	4,0	3,6
4.	Consistența medie		-	0,78	0,77	0,81	0,79	0,73	0,86	0,72	0,76	0,90	0,90	0,75
5.	Vârsta medie		ani	102	107	92	93	107	49	125	69	50	50	94
6.	Fond lemnos total		m ³	145745	105751	7597	16237	9363	1379	3615	1007	76	173	547
7.	Volum mediu la ha		m ³ /ha	334	341	182	466	536	123	413	115	70	160	266
8.	Indici de creștere curentă		m ³ /an/ha	4,7	4,7	3,1	6,7	6,0	5,1	2,6	4,5	1,9	3,7	3,4
9.	Volum posibil de extras prin tăieri de conservare		m ³ /an	930	606	44	131	93	-	35	17	-	-	4
10.	Posibilitatea de produse secundare		m ³ /an	159	79	10	44	-	19	-	4	1	2	-
11.	din care rărituri		m ³ /an	159	79	10	44	-	19	-	4	1	2	-
12.	Total volum de recoltat		m ³ /an	1089	685	54	175	93	19	35	21	1	2	4
13.	Indici de recoltare	m ³ /an/ha		Tăieri de conservare			Secundare				Total			
				2,13			0,36				2,49			

STRUCTURA SUPRAFEȚELOR ȘI VOLUMELOR PE CLASE DE VÂRSTĂ

Clasa de vârstă	Total	I	II	III	IV	V	VI	VII →
Suprafața (ha)	436,68	-	1,21	61,19	12,21	122,42	185,82	53,83
%	100	-	-	14	3	28	43	12
Volum (m ³)	145745	-	139	10502	2432	38497	74917	19258
%	100	-	-	7	2	26	52	13



PARTEA I - MEMORIU TEHNIC

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

1. SITUAȚIA ADMINISTRATIV-TERITORIALĂ

1.1. ELEMENTE DE IDENTIFICARE A UNITĂȚII DE PRODUCȚIE

Obiectul prezentului studiu îl constituie amenajarea fondului forestier proprietate publică aparținând Comunei Șinca Nouă, județul Brașov

Din punct de vedere fizico-geografic pădurea este situată în:

- Carpații Orientali (I), Carpații Moldo-Transilvani (B), Obștile Oltului (f), Munții Perșani (1), Depresiunea Șinca (1.0.4.) – parcelele 1, 2%, 3%, 4A%B%, 6A%B%, 7A%, 10%, 11%, 12A%B%C, 13B%C%H%, 74A%, 75%, 76%, 77%, 78A%D, 79A%, 126A%M, 127AB%C%M, 128A%E%, 134A%C%E%, 135AB%C%D%, 136A%, 143A%, 144A%B%C, 145A%, 146A%C%, 147A%D%F%, 148A%B%C%, 225%, 226A%, 228%, 230-231, 232%, 237A%, 238-239, 240, 242, 247%, 248D, 250%, 251-253, 254B, 280D%, 283D%, 284D%, 285D%, 287D%, 288D, 289D%;
- Carpații Orientali (I), Carpații Moldo-Transilvani (B), Obștile Oltului (f), Munții Perșani (1), Munții Codlei (1.3.) – parcelele 1, 2%, 3%, 4A%B%, 5, 6A%B%, 7A%B, 8-9, 10%, 11%, 12A%B%, 13AB%C%GH%, 14-31, 74A%BC, 75%, 76%, 77%, 78A%BC, 79A%BC, 80-90, 112-125, 126A%B, 127B%C%, 128A%BBCE%, 129-133, 134A%BC%E%, 135B%C%D%EG, 136A%B, 137-142, 143A%BCD, 144A%C%, 145A%B, 146A%BC%DF, 147A%BCD%F%E, 148A%B%C%, 173, 265-275, 283D%, 285D%, 286D, 287D%, 289D%, 290D;
- Carpații Meridionali (III), Munții Făgăraș - Iezer (a), Munții Taga (0.4.) – parcelele 43-73, 207-224, 225%, 226A%B, 227, 228%, 229, 232%, 233-236, 237A%C, 241%, 243-246, 247%, 248D%F, 249, 250%, 254B%E, 252-262, 276, 277D, 278D, 279D, 280D%, 281D.

Pădurea este situată în bazinul hidrografic al Râului Olt.

Accesul în această unitate este asigurat de trei drumuri publice: DP001 DN 73A Zărnești – Șercaia, DP002 DJ 106A Paltin și DP003 DJ 106B Paltin - Holbav și de cinsprezece drumuri forestiere: FE001 Bârsa lui Bucur, FE002 Hârsănel, FE003 Rușasca, FE004 Crăiasa, FE005 Morișoara Mare, FE006 Morișoara Mică, FE007 Pârâul lui Dumitru, FE008 Flucușești, FE009 Flucușești, FE010 Găunoasa, FE011 Pârâul Țapului, FE012 Pârâul Cotului, FE013 Valea Holbavului, FE014 Valea Lupului și FE015 Pârâul Țapului, menționate în Capitolul 10 – *Instalații de transport, tehnologii de exploatare și construcții forestiere*.

Tabelul 1.1.1. Repartizarea fondului forestier pe unități administrativ-teritoriale

Nr. crt.	Județul	Unitatea Administrativ-teritorială	Parcele aferente	Suprafața (ha)
1.	Brașov	Holbav	12C%, 78D%, 79A%, 90%, 266D%, 267A%, 268%, 287D%, 288D, 289D%	1,57
2.		Poiana Mărului	208B%, 209C%D%	5,73
3.		Șinca Veche	217G%, 257A%, 258%, 259A%, 260A%, 261A%C%D%, 262H%, 276%	4,41
4.		Șinca Nouă	1-11, 12ABC%, 13, 15-22, 24-31, 74-77, 78ABCD%, 79A%BC, 80-89, 90%, 112-148, 173, 207, 208AB%CD, 209ABC%D%, 210-214, 215%, 216ABC%, 217A%B%C%DEFG%, 218-256, 257A%B, 258%, 259A%C, 260A%B, 261A%BC%D%, 262H%, 263, 265, 266ABCD%, 267A%B, 268%, 269-275, 276%, 280D, 281D, 283D, 284D, 285D, 286D, 287D%, 289D%, 290D	3689,85
5.		Zărnești	43-73, 215%, 216C%, 217A%B%C%G%, 277D, 278D, 279D	932,38
Total			-	4633,94

Coordonatele Stereo 70 ale punctelor reprezentative care încadrează teritoriul unității de producție, sunt prezentate în tabelul următor:

Pct.	X (m)	Y (m)	Pct.	X (m)	Y (m)	Pct.	X (m)	Y (m)
1	529177,218	467557,837	46	525735,731	465595,691	91	523372,440	467686,486
2	529320,685	467963,349	47	525688,381	465599,143	92	522881,545	467174,854
3	529544,362	468019,068	48	525885,944	465435,057	93	522521,933	466813,434
4	529709,775	467864,863	49	526467,941	464847,938	94	522240,607	467006,664
5	529654,634	467438,296	50	526193,855	464951,218	95	522059,631	467274,646
6	530333,608	467581,210	51	525886,845	464773,508	96	522201,111	467376,509
7	529846,742	467076,040	52	525771,905	464873,962	97	522342,290	467692,503
8	529115,388	467083,632	53	525531,568	465327,172	98	522217,911	467740,486
9	528392,239	467244,318	54	525263,723	465594,026	99	521430,204	467531,719
10	528089,886	467413,980	55	525134,199	465579,735	100	521381,809	467677,688
11	528114,284	467812,394	56	525269,679	464605,342	101	521145,849	467927,047
12	527635,443	468361,042	57	524472,167	464134,225	102	521110,732	468019,457
13	527583,401	468397,805	58	523976,486	464714,084	103	521138,283	467673,288
14	527089,913	468384,415	59	523997,080	464884,521	104	521406,097	468074,387
15	526864,938	468941,478	60	524388,500	465351,419	105	521225,125	468237,146
16	526766,929	468314,063	61	524337,672	465398,624	106	522081,146	468202,373
17	526876,644	468211,639	62	524239,090	465445,275	107	521130,468	467040,309
18	526857,942	467950,383	63	523985,228	464115,560	108	521114,929	467042,286
19	527154,611	467897,731	64	524037,799	464084,797	109	520512,400	467334,060
20	527575,813	467783,831	65	523637,823	464182,206	110	520421,536	467268,092
21	527988,229	467548,202	66	523756,881	463800,599	111	520344,052	467273,320
22	527785,809	467163,711	67	523561,622	464465,755	112	520002,751	467244,088
23	527678,060	466911,887	68	523454,994	464603,710	113	520922,765	466974,361
24	527874,276	466964,201	69	523344,743	464602,220	114	520995,140	466874,225
25	527421,846	466770,705	70	523286,230	464687,159	115	521555,096	466351,838
26	527398,995	466749,194	71	523639,069	465080,651	116	521601,323	466630,129
27	527223,483	467295,991	72	523620,851	465269,464	117	521981,397	466892,183
28	527121,188	467384,808	73	523450,652	465386,159	118	522158,151	467015,244
29	525994,395	468469,439	74	524003,007	465782,305	119	522045,169	466989,810
30	525744,158	468153,743	75	524065,773	465916,815	120	519758,691	466961,169
31	526659,568	467841,698	76	524082,015	465951,304	121	520131,310	466716,298
32	526619,918	467800,435	77	522955,477	465393,608	122	520405,655	466651,228
33	526688,064	467335,116	78	522676,584	465717,553	123	520511,615	466551,078
34	526724,410	467239,426	79	522841,283	465840,799	124	520602,350	466474,013
35	526741,831	467104,818	80	523071,034	465925,658	125	520627,718	466394,244
36	526200,274	467277,281	81	523209,801	465926,282	126	520753,604	466320,489
37	525878,842	466709,143	82	522318,298	466517,147	127	520920,522	466268,139
38	526438,345	466585,283	83	522801,815	466697,605	128	520969,519	466269,071
39	526564,035	466511,012	84	522857,474	466681,022	129	521386,475	466094,914
40	526775,423	466195,550	85	523010,961	466616,005	130	521521,529	466075,235
41	526108,963	466289,414	86	523878,445	466259,674	131	521467,209	465834,297
42	525822,120	466389,499	87	523829,667	466454,364	132	521981,206	465836,393
43	525824,690	465897,024	88	523183,000	467152,404	133	522215,970	465771,872
44	526553,314	465633,251	89	523126,056	467349,365	134	522339,074	465685,478
45	526223,059	465558,066	90	523158,280	467557,992	135	520933,712	465450,537

Pct.	X (m)	Y (m)
136	520958,740	465385,617
137	521172,010	465423,397
138	520568,636	465746,918
139	520452,727	465767,694
140	520627,514	466337,650
141	519810,974	466467,187
142	519765,831	466591,483
143	519565,787	466680,155
144	519444,474	466533,130
145	519642,609	466410,918
146	519536,015	466318,787
147	519887,385	465938,187
148	520230,060	466214,241
149	519199,635	465802,941
150	519570,394	465838,253
151	519944,383	465637,608
152	520110,471	465391,960
153	520084,383	465342,872
154	519921,575	465025,717
155	519906,979	465004,722
156	520155,161	464753,267
157	520170,128	464631,029
158	520704,225	464282,697
159	521001,331	464306,011
160	520985,206	464256,509
161	520930,246	464185,919
162	521332,267	464043,904
163	521870,914	464690,283
164	521527,829	464899,789
165	522239,524	464496,930
166	522377,244	464544,047
167	522698,081	464193,213
168	523151,779	464078,311
169	523166,568	464040,203
170	523237,129	463940,975
171	523163,026	463641,907
172	523601,869	463631,669
173	523869,364	463520,086
174	524031,585	463553,953
175	523329,580	463166,303
176	523277,583	463124,714
177	523379,129	463118,418
178	523730,204	463283,262
179	523352,469	463013,171
180	523459,461	462541,512
181	523142,623	462645,801
182	522715,471	462757,675

Pct.	X (m)	Y (m)
183	522748,730	462575,512
184	522885,832	462290,076
185	522861,111	462255,325
186	522771,767	462039,404
187	523045,557	462267,721
188	522268,927	461848,072
189	522303,814	461986,222
190	521620,023	462638,254
191	521983,393	462585,433
192	521574,326	462597,815
193	521616,950	462703,397
194	521742,379	462940,351
195	521836,266	463123,676
196	521964,077	463264,451
197	521208,276	463123,231
198	521060,340	463033,541
199	521046,186	463048,511
200	520533,220	463469,394
201	520495,361	463499,327
202	520553,224	463782,131
203	520138,447	463756,811
204	519465,377	463611,852
205	519779,959	463739,151
206	519814,752	463753,624
207	519577,331	464101,431
208	519591,113	463989,077
209	519793,641	463836,742
210	519034,136	463545,462
211	519141,394	463256,313
212	518513,514	463104,757
213	518376,469	463603,103
214	518135,068	463540,609
215	518758,728	464609,696
216	519049,696	464714,931
217	518696,020	464810,801
218	518331,819	464413,240
219	518480,003	464385,519
220	518149,785	464569,636
221	518101,722	464533,439
222	518061,093	464514,531
223	518299,530	464385,889
224	517786,405	464367,695
225	517856,692	463760,216
226	517568,186	464156,253
227	517473,979	464345,700
228	517765,122	464952,019
229	517830,247	465216,763

Pct.	X (m)	Y (m)
230	517813,343	465287,002
231	518025,782	465425,472
232	518048,644	465392,770
233	518383,258	465730,985
234	518815,426	465473,532
235	518433,258	465233,485
236	518459,189	465211,493
237	518568,231	465055,062
238	518458,463	465044,222
239	518652,338	464928,304
240	518629,266	466358,880
241	518537,883	466252,418
242	518556,566	466203,430
243	518302,915	466079,120
244	518069,330	466245,488
245	517978,177	466197,885
246	517655,120	466010,494
247	517846,048	465805,014
248	517744,977	465706,661
249	517230,199	465652,227
250	517711,165	465560,386
251	517263,291	465527,081
252	517769,143	465357,720
253	517090,093	465349,950
254	517283,033	466043,620
255	517046,877	465896,615
256	516943,327	465188,095
257	516866,645	465077,117
258	516903,111	465402,787
259	516351,381	465621,298
260	516680,991	465725,482
261	516364,093	465331,657
262	516479,964	464762,270
263	516341,482	464446,899
264	516241,948	464529,975
265	516682,336	464212,146
266	515972,145	465421,478
267	515893,241	464901,032
268	515832,020	464828,194
269	515415,572	465213,168
270	515311,511	465609,171
271	515630,244	465558,595
272	515831,101	465481,348
273	515522,371	464689,026
274	515566,610	464218,799
275	515540,053	463904,967
276	516159,704	463247,310

Pct.	X (m)	Y (m)
277	516236,935	463401,367
278	516249,860	463644,639
279	516295,852	463777,561
280	516235,742	463952,623
281	516322,556	463927,731
282	516634,068	463935,409
283	516824,302	463992,346
284	517072,297	464239,492
285	517304,370	464515,384
286	517212,971	464901,716
287	515972,966	462931,466
288	516087,758	463063,627
289	516200,221	463155,342
290	516580,274	463340,941
291	517299,818	463414,772
292	517366,716	463226,673
293	517832,471	463058,428
294	518017,702	463023,202
295	518085,283	462915,402
296	517545,636	462607,841
297	517414,411	462629,100
298	517000,266	462557,110
299	516778,006	462646,211
300	515366,005	462337,104
301	515509,019	462353,790
302	515724,871	462476,885
303	516063,394	462364,246
304	515242,918	462263,688
305	515356,396	462058,083
306	515460,353	461939,633
307	514969,062	461702,607
308	516681,262	461680,988
309	516556,666	461754,975
310	516635,614	462078,847
311	517238,161	461216,227
312	517715,331	461894,946
313	517886,554	462098,176
314	518129,318	462097,646
315	518281,567	462208,846
316	517939,523	461795,232
317	518377,414	461836,280
318	518677,667	461210,408
319	518883,509	461519,770
320	518406,854	460830,425
321	517948,610	460826,927
322	517805,871	460864,726
323	519307,059	462124,742

Pct.	X (m)	Y (m)
324	519186,403	462216,156
325	519028,217	462364,403
326	518471,880	462470,501
327	519413,305	462635,776
328	519574,672	462609,974
329	510330,665	459898,567
330	510667,644	459828,292
331	510298,089	459804,054
332	510567,154	459427,163
333	510531,887	459100,137
334	510083,762	458666,258
335	510174,681	458949,376
336	510843,611	458744,111
337	511080,088	459780,759
338	511173,572	458810,770
339	511244,909	458684,930
340	511249,801	458656,013
341	511598,324	459733,174
342	512072,361	459608,473
343	511728,723	458640,436
344	511729,068	458674,415
345	511642,869	459234,245
346	512155,313	458844,295
347	512535,333	459405,983
348	512696,098	459414,447
349	512758,445	458655,315
350	512561,835	458252,520
351	512421,558	458355,870
352	511726,916	458580,630
353	511837,966	458245,412
354	511242,982	458228,847
355	510927,556	457822,043
356	510993,471	457669,912
357	511947,399	457158,091
358	511847,110	457229,212
359	511825,272	457293,127
360	511874,035	457524,765
361	511870,697	457735,298
362	511914,535	457892,699
363	513227,772	458882,430
364	513958,656	458673,004
365	513993,538	457987,357
366	514053,093	457803,397
367	513238,287	457751,895
368	513017,771	457936,677
369	513009,871	458324,451
370	513010,048	457182,237

Pct.	X (m)	Y (m)
371	512966,817	457004,669
372	512899,804	456910,270
373	512530,396	456300,022
374	512411,797	456445,136
375	512121,340	456338,436
376	512039,753	456002,807
377	511635,511	455858,697
378	511540,699	456142,653
379	511323,395	456348,732
380	510984,942	456912,873
381	518060,252	463542,368
382	517827,836	463554,868
383	517380,657	463508,217
384	512467,437	457229,195
385	512790,701	457489,773
386	512324,866	457699,343
387	512701,637	457795,301
388	512010,374	456727,147
389	511996,342	456820,081
390	522696,593	465024,591
391	529434,730	467468,511
392	518534,785	460771,082
393	515217,308	462214,613
394	509805,170	460073,607
395	524003,684	466988,788
396	521939,102	465875,444
397	520568,117	465004,196
398	519766,338	464759,036
399	519671,970	464760,522
400	516282,704	463356,260
401	517955,920	463742,409
402	517832,512	464382,676
403	515577,343	461459,338
404	515681,681	461466,169
405	512305,424	455563,767
406	522349,834	467833,367
407	524557,407	464451,926
408	524517,227	464268,104
409	524365,831	464415,420
410	524561,201	464600,708
411	524078,002	465908,821
412	523968,613	465811,157
413	522720,105	465490,558
414	522647,572	465580,101
415	523815,044	466433,079
416	523745,603	466368,616
417	522718,893	465827,195

Pct.	X (m)	Y (m)
418	522820,212	465823,272
419	521671,596	466399,559
420	521698,515	466542,193
421	523182,272	467003,496
422	523225,586	467044,234
423	521521,529	466075,235
424	511947,399	457158,091
425	522069,377	466984,555
426	521997,418	466952,002
427	521674,217	466697,036
428	521769,599	466832,256
429	521379,933	467695,464
430	521239,546	467682,749
431	521323,035	467820,326
432	521318,319	467867,838
433	521243,351	467953,878
434	521163,808	467796,214
435	521205,553	467874,467
436	521195,201	467883,761
437	521165,222	467846,480
438	521180,409	467005,684
439	521191,492	467039,527
440	521183,936	467157,653
441	521127,207	467171,806
442	521032,212	467479,464
443	521049,751	467415,993
444	521195,045	467434,350
445	521186,369	467464,782
446	521063,308	467063,512
447	521213,227	466195,100
448	521265,168	466180,160
449	520768,764	466503,237
450	520813,521	466446,675
451	520477,506	466774,355
452	520547,823	466707,203
453	519553,923	466306,418
454	519583,347	466269,880
455	519525,639	465837,781
456	519486,330	465800,466
457	519582,704	465737,255
458	519710,683	464891,778
459	519746,751	465013,544
460	519704,187	465110,183
461	519713,780	465128,880
462	519720,661	465144,860
463	519670,173	465269,668
464	519660,013	465301,461

Pct.	X (m)	Y (m)
465	519563,868	465294,656
466	519557,033	465272,221
467	519642,292	464887,317
468	519895,701	465098,770
469	519914,172	465142,125
470	521365,244	465991,861
471	521301,417	466121,029
472	520359,861	465674,257
473	520366,075	465649,663
474	520304,534	465549,233
475	520237,919	465539,804
476	519855,160	464534,591
477	520110,475	464175,162
478	520089,626	464109,933
479	520116,703	464093,468
480	520136,881	464150,575
481	520211,875	464015,160
482	520240,379	463987,976
483	520558,713	463832,427
484	520621,336	463808,670
485	522694,133	465091,621
486	522620,165	465370,298
487	522550,932	465510,936
488	522407,355	465454,268
489	522373,257	465438,042
490	522450,691	465355,348
491	521386,196	464056,999
492	521481,435	464107,876
493	521304,243	464616,131
494	521238,989	464532,931
495	521156,566	464410,749
496	521201,603	464386,887
497	521036,911	464184,126
498	520779,688	463204,251
499	520797,453	463189,729
500	521107,184	463634,345
501	521197,276	463765,705
502	520911,348	463153,562
503	520949,172	463144,663
504	521024,789	463401,647
505	521048,676	463449,894
506	521079,332	463492,216
507	521145,873	463555,460
508	521845,874	463498,549
509	521830,461	463526,272
510	521723,714	462356,384
511	521851,024	462247,667

Pct.	X (m)	Y (m)
512	521964,170	462298,481
513	522011,761	462345,001
514	519460,700	462841,279
515	519632,025	462836,636
516	518861,198	461545,180
517	518332,691	462237,664
518	518507,798	462407,121
519	518400,923	462923,564
520	518242,336	462666,468
521	518524,891	463916,639
522	518417,335	463917,689
523	518416,656	463838,730
524	518910,650	464615,213
525	518968,575	464527,932
526	518965,025	464329,965
527	519123,109	464384,492
528	518964,661	463687,796
529	519203,862	463957,191
530	522545,167	461910,619
531	522577,193	461858,789
532	522712,196	462094,439
533	522741,347	462060,440
534	521380,751	467825,821
535	521682,978	468259,734
536	521699,956	468167,151
537	521681,790	468064,244
538	521542,108	468053,220
539	521359,045	468111,331
540	521388,709	468163,048
541	521342,996	468191,590
542	521314,102	468150,713
543	521442,340	467949,391
544	521435,850	467850,947
545	521112,047	467006,254
546	522117,513	467391,057
547	522325,879	467687,914
548	522294,889	467632,448
549	522929,882	467685,539
550	522658,614	466862,256
551	520471,975	466635,104
552	519770,729	465719,711
553	519445,239	465486,370
554	521129,938	463448,622
555	522057,956	462043,948
556	523461,763	462669,090
557	523525,490	462748,401
558	523432,626	462686,571

Pct.	X (m)	Y (m)
559	524471,570	464063,350
560	524420,169	464123,960
561	524451,180	464125,785
562	524673,844	464648,821
563	523953,928	465060,368

Pct.	X (m)	Y (m)
564	524087,577	464995,347
565	524142,366	465057,909
566	524277,844	465247,814
567	517302,217	462538,470
568	518415,195	462092,224

Pct.	X (m)	Y (m)
569	518859,250	464500,486
570	522790,724	462744,766
571	522829,314	462737,313

1.2. VECINĂȚĂȚI, LIMITE, HOTARE

Limita unității de producție este materializată pe teren prin semne amenajistice specifice conform instrucțiunilor în vigoare (linii verticale materializate pe arbori cu vopsea roșie).

Tabelul 1.2.1. Vecinătăți, limite, hotare

Trupul de pădure	Puncte Cardinale	Vecinătăți	Limite	
			Felul	Denumirea
Găunoasa	Nord	Fond forestier aparținând Comunei Șinca Nouă Fond Forestier aparținând altor proprietari	Naturală	Semne convenționale Culme
	Sud	Fânețe particulare	Artificială	Liziera – semne convenționale
	Est	Fânețe particulare	Artificială	Liziera – semne convenționale
	Vest	Fond Forestier aparținând altor proprietari Fânețe particulare	Artificială	Semne convenționale Liziera – semne convenționale
Șinca	Nord	Pășune aparținând Comunei Șinca Nouă	Artificială	Liziera – semne convenționale
	Sud	Pășuni și fânețe particulare Fond Forestier aparținând RNP Romsilva	Artificială Naturală	Liziera – semne convenționale Culmea Bârșă
	Est	Pășune aparținând Comunei Șinca Nouă Fond Forestier aparținând altor proprietari	Artificială	Liziera – semne convenționale Semne convenționale
	Vest	Fond Forestier aparținând RNP Romsilva	Naturală	Pârâul lui Dumitru
Valea Lupului	Nord	Fânețe particulare Fond Forestier aparținând RNP Romsilva	Artificială Naturală	Liziera – semne convenționale Pârâul Găunoasa - semne convenționale
	Sud	Pășuni și fânețe particulare	Naturală	Dealul Pietros Valea Lupului
	Est	Fond Forestier aparținând RNP Romsilva	Naturală	Culme
	Vest	Fond forestier aparținând Comunei Șinca Nouă	Naturală Artificială	Pârâul Colțu. Culme Liziera – semne convenționale Semne convenționale
Bârșă lui Bucur	Nord	Fond Forestier aparținând Orașului Zărnești	Naturală	Culmea Țaga
	Sud	Fond Forestier aparținând Orașului Zărnești	Naturală	Pârâul Rusasca
	Est	Fond Forestier aparținând Orașului Zărnești	Naturală	Culmea Ciumei Valea Crăiesii Pârâul Rusasca
	Vest	Fond Forestier aparținând Orașului Zărnești	Naturală Artificială	Pârâul Bârșă lui Bucur Semne convenționale

1.3. TRUPURI DE PĂDURE COMPONENTE

Pădurea analizată formează patru trupuri, situația fondului forestier pe bazinele fiind prezentată în tabelul următor:

Tabelul 1.3.1. Trupuri de pădure componente

Nr. crt.	Denumirea trupului	Parcele componente	Suprafața (ha)
1.	Găunoasa	1-31, 112-148, 263, 283D, 284D, 286D, 290D	1729,95
2.	Șinca	207-262, 276, 280D, 281D	1249,60
3.	Valea Lupului	74-90, 173, 265-275, 285D, 287D, 288D, 289D	723,20
4.	Bârsa lui Bucur	43-73, 277D, 278D, 279D	931,19
Total			4633,94

1.4. BAZA JURIDICĂ

Înainte de retrocedarea către actualii proprietari, din punct de vedere al administrației silvice de stat, fondul forestier a făcut parte din cadrul Ocolului Silvic Brașov - U.P. I Șinca Nouă.

Baza legală în ceea ce privește dobândirea dreptului de proprietate de către Comuna Șinca Nouă, județul Brașov, o constituie legea fondului funciar, actele de proprietate asupra fondului forestier fiind:

-

[REDACTED]

Copii ale acestor documente sunt anexate la finalul acestui studiu.

1.5. ADMINISTRAREA FONDULUI FORESTIER PROPRIETATE PRIVATĂ

Fondul forestier din unitatea de producție UP I Șinca Nouă este gestionat de Ocolul Silvic Făgăraș, în baza contractului de administrare încheiat între părți.

Administrarea pădurii se face cu respectarea regimului silvic și a regulilor de protecție a mediului.

2. ORGANIZAREA TERITORIULUI

2.1. CONSTITUIREA UNITĂȚII DE BAZĂ

Această unitate de gospodărire se află la a doua amenajare în această formă de constituire. Conform temei de proiectare avizată în Conferința I de amenajare din data de 19.04.2024, unitatea de producție I Șinca Nouă își păstrează numărul, denumirea și limitele teritoriale de la amenajarea precedentă.

Înainte de retrocedarea către actualii proprietari, din punct de vedere al administrației silvice de stat, fondul forestier a făcut parte din cadrul Ocolului Silvic Brașov - U.P. I Șinca Nouă.

2.2. CONSTITUIREA ȘI MATERIALIZAREA PARCELARULUI ȘI SUBPARCELARULUI

La actuala amenajare s-a respectat vechiul parcelar, în ce privește limitele și numerotarea, limitele dintre parcele fiind stabilite pe elemente naturale (culmi, văi, liziera pădurii).

Unitate de producție este constituită din 199 parcele și 463 subparcele; materializarea parcelarului fiind executată de către personalul de teren al ocolului împreună cu proprietarul.

Subparcelarul a fost executat de către inginerul proiectant și a suferit modificări ca urmare a lucrărilor executate în perioada de aplicare a amenajamentelor anterioare. Indicativele alfabeticale ale vechiului subparcelar au fost, pe cât posibil, păstrate. Modificările de subparcelar s-au făcut în conformitate cu normele în vigoare în ceea ce privește caracteristicile arboretelor și condițiile staționale existente. Subparcelarul a fost delimitat și materializat de proiectant cu vopsea roșie.

Corespondența dintre parcelarul anterior și cel actual este prezentată în tabelul de la subcapitolul 2.2.3.

2.2.1. Mărimea parcelor și subparcelor

Tabelul 2.2.1.1. Mărimea comparativă a suprafețelor parcelor și subparcelor

Anul Amenajării	Parcele				Subparcele			
	Număr	Suprafața (ha)			Număr	Suprafața (ha)		
		Medie	Maximă	Minimă		Medie	Maximă	Minimă
2015	198	23,60	48,80	0,30	586	8,0	48,70	0,10
2025	199	23,29	57,33	0,61	463	10,01	48,70	0,21

Parcela cea mai mare este parcela 137 (57,33 ha), iar cea mai mică este parcela 253 (0,61 ha). Unitatea amenajistică cea mai mare este u.a. 9 (48,70 ha), iar cea mai mică subparcelă cu pădure este u.a. 471 (0,21 ha). Suprafața maximă a parcelei, a rezultat astfel prin stabilirea în trecut a unor limite de parcele, pe limite naturale - culmi, văi. Pentru asigurarea continuității lucrărilor silvotehnice, s-au păstrat în continuare limitele acestor parcele.

2.2.2. Situația bornelor

Bornele existente în număr de au fost revopsite și refăcute de către personalul de teren al ocolului silvic, numerotarea bornelor existente menținându-se ca la amenajarea anterioară, cu 186 borne necesare în plus.

În cadrul unității de producție pe teren s-au identificat un număr de 590 de borne și 6 vârfuri (Vf. Ciutei 575m, Vf. Tifa 888m, Vf. Poiana Bârsa Fierului 1212m, Vf. Făgetul 1413m, Vf. Pleașa Fața Lui Ilie 1470m, Vf. Țaglei 1641m).

Bornele s-au stabilit la intersecția dintre parcele, la intersecția parcelelor cu limita fondului forestier care aparține altor proprietari sau cu alte terenuri și la schimbări importante de contur.

Personalul de teren are obligația să întrețină bornele în teren, iar personalul tehnic are sarcina de a verifica execuția și corectitudinea amplasării bornelor.

În tabelul 2.2.2.1. se prezintă situația acestora pe trupuri.

Tabel 2.2.2.1. Situația bornelor

Trupul de pădure	Borne		Nr.
	vechi	noi	
Găunoasa	1, 2, 3.2, 4-89, 4bis, 5bis, 13.1, 18.1, 19.1, 22.1, 25.1, 26.5, 27.5, 29.4, 30.1, 31.5, 32.5, 33.3, 34.5, 35.1, 36.1, 37.1, 38.1, 40.1, 41.3, 43.3, 44.3, 45.4, 46.1, 47.1, 48.1, 50.1, 51.3, 52.3, 52bis, 56.4, 57.1, 59.1, 59.2, 60.3, 61.2, 62.8, 62.9, 63.6, 64.1, 64bis, 65.1, 66.1, 67.1, 67bis, 70.8, 71.1, 72.6, 73.1, 74.2, 75.1, 77.1, 91-93, 94.1, 95-109, 98 bis, 99 bis	1.1, 3.1, 4.1, 4.2, 7.1, 7.2, 10.1- 10.3, 21.1, 21.2, 23.1- 23.8, 26.1-26.4, 27.1-27.4, 29.1-29.3, 31.1-31.4, 32.1- 32.4, 32.6, 33.1, 33.2, 34.1- 34.4, 34.6- 34.9, 35.2-35.5, 37.2, 37.3, 41.1, 41.2, 43.1, 43.2, 44.1, 44.2, 45.1- 45.3, 46.2, 46.3, 48.2, 48.3, 51.1, 51.2, 52.1, 52.2, 56.1- 56.3, 58.1, 60.1, 60.2, 61.1, 62.1-62.7, 63.1-63.5, 63.7, 63.8, 64.2, 68.1- 68.4, 70.1-70.7, 72.1-72.5, 74.1, 80.1, 80.2, 81.1, 82.1, 82.2, 86.1- 86.6, 87.1, 87.2, 88.1, 91.1, 91.2, 92.1, 92.2, 92.4, 92.5, 96.1, 96.2, 97.1, 99.1-99.7, 102.1, 102.2, 105.1, 105.2, 108.1, 108.2, 109.1, 109.2	312
Șinca	3, 9.1, 14.1, 14bis, 27.6, 33.4, 34.5, 496, 500-510, 512-528, 519bis, 521bis, 526bis, 531, 532, 535, 542.1, 543- 552, 555-567, 569- 571, 573-587, 585bis, 589- 593, 595-604, 607-610, 607bis, 610bis, 612-629, 621.1, 688	398, 399, 500.1, 501.1, 503.1, 503.2, 508.1, 511, 523.1, 543.1-543.5, 544.1, 544.2, 545.1, 551.1, 551.2, 555.1-555.5, 556.1-556.3, 566.1, 576.1, 578.1, 584.1, 609.1, 628.1- 628.3	161
Valea Lupului	117-125, 117bis, 118bis, 119bis, 127-133, 135, 136, 136bis, 154, 158-189, 158bis, 159bis	178.1	58
Bârsa lui Bucur	92.3, 93bis, 94, 94bis, 95.1, 96.3, 96bis, 97.2, 98.1, 99.8, 100.1, 101.1, 102.3, 103.1, 104.1, 105.3, 106.1, 107.1, 108.3, 109.3, 110- 116, 117.1, 118.1, 119.1, 120.1, 121.1, 122.1, 123.1, 124.1, 125.1, 126, 127.1, 128.1, 129.1, 130.1, 131.1, 132.1, 133.1, 134, 135.1, 136.1, 137-147, 145bis	-	59
Total	404	186	590

2.2.3. Corespondența parcelarului și a subparcelarului

Corespondența dintre parcelarul din amenajamentul actual și cel precedent este prezentată în tabelul următor:

Tabel 2.2.3.1. Corespondența parcelar și subparcelar

Amenajare anterioară 2015		Actual amenajare 2025	
Parcelar	Subparcelar	Parcelar	Subparcelar
1	A+M1+%M2	1	-
1	%M2	leșire	
2	A+%M	2	-
2	%M	leșire	
3	-	3	-
4	A	4	A
4	B	4	B

Amenajare anterioară 2015		Actual amenajare 2025	
Parcelar	Subparcelar	Parcelar	Subparcelar
5	-	5	-
6	A	6	A
6	B	6	B
6	M	leșire	
7	A	7	A
7	B	7	B
8	A+M	8	-

Amenajare anterioară 2015		Actual amenajare 2025	
Parcelar	Subparcelar	Parcelar	Subparcelar
9	-	9	-
10	-	10	-
11	A+M	11	-
12	A	12	A
12	B	12	B
12	C	12	C
13	A+J+K	13	A
13	B	13	B
13	C	13	C
13	G	13	G
13	H	13	H
13	I	13	I
13	M1	leșire	
13	M2	leșire	
13	M3	leșire	
14	A	14	-
14	M	leșire	
15	A+M	15	-
16	A+B	16	-
17	A	17	A
17	B	17	B
17	M	leșire	
18	A	18	A
18	M	leșire	
19	A	19	A
19	B	19	B
19	M	leșire	
20	M+B+C	20	-
20	M	leșire	
21	A	21	A
21	B	21	B
22	A%	22	A
22	A%	22	B
22	M	leșire	
23	A	23	-
23	M	leșire	
24	A	24	-
24	M	leșire	
25	A+M1	25	A
25	B	25	B
25	C	25	C
25	M2	leșire	
26	A	26	A
26	B	26	B
27	A+B+C+%M	27	-
27	%M	leșire	
28	A+%M	28	-

Amenajare anterioară 2015		Actual amenajare 2025	
Parcelar	Subparcelar	Parcelar	Subparcelar
28	%M	leșire	
29	A	29	-
29	M	leșire	
30	A	30	A
30	B	30	B
31	A+M1	31	A
31	%B	31	B
31	%B+M2	31	M
43	A	43	A
43	B	43	B
44	A	44	A
44	B+C	44	B
45	-	45	-
46	A	46	A
46	B	46	B
46	C	46	C
46	D	46	D
46	E	46	E
46	F	46	F
46	G	46	G
46	H	46	H
47	A	47	A
47	B	47	B
47	C	47	C
47	D	47	D
47	E	47	E
47	F	47	F
47	G	47	G
47	H	47	H
47	I	47	I
47	V	47	V
48	A	48	A
48	B	48	B
48	C	48	C
48	D	48	D
49	-	49	-
50	-	50	-
51	-	51	-
52	-	52	-
53	-	53	-
54	A	54	A
54	B	54	B
55	-	55	-
56	A	56	A
56	B	56	B
56	A	56	A
57	A	57	A

Amenajare anterioară 2015		Actual amenajare 2025	
Parcelar	Subparcelar	Parcelar	Subparcelar
57	B	57	B
58	A	58	A
58	B	58	B
58	C	58	C
59	A	59	A
59	B	59	B
60	-	60	-
61	A	61	A
61	B	61	B
62	A	62	A
62	B	62	B
62	C	62	C
63	A	63	A
63	B	63	B
64	A	64	A
64	B	64	B
65	A+D%+E	65	A
65	B	65	B
65	C+D%G	65	C
65	F	65	D
65	H	65	E
66	A	66	A
66	B	66	B
67	A	67	A
67	B	67	B
68	A	68	A
68	B	68	B
68	C	68	C
69	A	69	A
69	B	69	B
69	C	69	C
69	D	69	D
70	-	70	-
71	A	71	A
71	B+C	71	B
72	A+B	72	-
73	B	73	-
74	A	74	A
74	B	74	B
74	C	74	C
75	-	75	-
76	-	76	-
77	-	77	-
78	A	78	A
78	B	78	B
78	C	78	C
78	D	78	D

Amenajare anterioară 2015		Actual amenajare 2025	
Parcelar	Subparcelar	Parcelar	Subparcelar
79	A	79	A
79	B	79	B
79	C	79	C
80	A	80	A
80	B+C	80	B
80	D	80	D
81	A	81	A
81	B	81	B
81	C	81	C
82	A	82	A
82	B	82	B
82	C	82	C
83	A	83	A
83	B	83	B
83	C	83	C
84	A+B	84	-
85	A	85	A
85	B	85	B
85	C	85	C
85	D	85	D
85	E	85	E
86	-	86	-
87	A	87	A
87	B	87	B
88	A	88	A
88	B	88	B
88	C	88	C
88	D	88	D
89	A	89	A
89	B	89	B
89	C	89	C
90	-	90	-
112	A	112	A
112	B+%M3	112	B
112	C	112	C
112	M1	leșire	
112	M2	leșire	
112	%M3	leșire	
113	A	113	A
113	B	113	B
114	A	114	A
114	B	114	B
114	C	114	C
114	D	114	D
114	E	114	E
114	M1	leșire	
114	M2	leșire	

Amenajare anterioară 2015		Actual amenajare 2025	
Parcelar	Subparcelar	Parcelar	Subparcelar
114	M3	leșire	
114	M4	leșire	
115	A+M3	115	-
115	M1	leșire	
115	M2	leșire	
115	M4	leșire	
116	A	116	-
116	M	leșire	
117	A	117	A
117	B+E	117	B
117	D	117	D
117	M1	leșire	
117	M2	leșire	
118	A+C+D	118	A
118	B	118	B
118	M	leșire	
119	A	119	A
119	B	119	B
119	C	119	C
119	D	119	D
119	M	leșire	
120	A	120	A
120	B	120	B
120	C	120	C
120	D	120	D
120	E	120	E
120	M	leșire	
121	A	121	A
121	B	121	B
122	A	122	A
122	B	122	B
123	A+%M	123	A
123	B+%M	123	B
123	C	123	C
124	A	124	A
124	B	124	B
124	C	124	C
125	A	125	A
125	M	leșire	
126	%A	126	A
126	B	126	B
126	%A	126	M
127	A+D+E+M4	127	A
127	B	127	B
127	%C	127	C
127	%C	127	M
127	M1	leșire	

Amenajare anterioară 2015		Actual amenajare 2025	
Parcelar	Subparcelar	Parcelar	Subparcelar
127	M2	leșire	
127	M3	leșire	
127	M5	leșire	
128	A	128	A
128	B	128	B
128	C	128	C
128	E+M4	128	E
128	M1	leșire	
128	M2	leșire	
128	M3	leșire	
129	A+M	129	A
129	B	129	B
129	C	129	C
129	D	129	D
129	E	129	E
129	F	129	F
130	A	130	A
130	B	130	B
130	C	130	C
130	D	130	D
130	E	130	E
130	F	130	F
130	I+%M	130	I
130	J	130	J
130	%M	leșire	
131	A	131	A
131	B	131	B
131	C	131	C
131	M	leșire	
132	A	132	A
132	B	132	B
132	C	132	C
132	D	132	D
132	E	132	E
132	F	132	F
133	A	133	A
133	B	133	B
133	C	133	C
133	D	133	D
133	E	133	E
133	F	133	F
134	A	134	A
134	B	134	B
134	C+M1	134	C
134	E	134	E
134	M2	leșire	
135	A	135	A

Amenajare anterioară 2015		Actual amenajare 2025	
Parcelar	Subparcelar	Parcelar	Subparcelar
135	B+F	135	B
135	C	135	C
135	D	135	D
135	E	135	E
135	G	135	G
135	M1	leșire	
135	M2	leșire	
136	A	136	A
136	B+M	136	B
137	A	137	A
137	B	137	B
137	C	137	C
137	D	137	D
138	A+M	138	A
139	A	139	A
139	B+M	139	B
140	A+M	140	A
140	B	140	B
140	C	140	C
140	D	140	D
140	E	140	E
141	A	141	A
141	B	141	B
141	C	141	C
141	D	141	D
141	E+F+G	141	E
141	H	141	H
141	M1	leșire	
141	M2	leșire	
142	A	142	A
142	B	142	B
142	D	142	D
142	M1	leșire	
142	M2	leșire	
142	M3	leșire	
143	A	143	A
143	B	143	B
143	C	143	C
143	D	143	D
144	A	144	A
144	B	144	B
144	C+M1	144	C
144	M2	leșire	
144	M3	leșire	
144	M4	leșire	
145	A+C+M1	145	A
145	B	145	B

Amenajare anterioară 2015		Actual amenajare 2025	
Parcelar	Subparcelar	Parcelar	Subparcelar
145	M2	leșire	
146	A	146	A
146	B	146	B
146	C+M	146	C
146	D	146	D
146	F	146	F
147	A	147	A
147	B+M	147	B
147	C	147	C
147	D	147	D
147	E	147	E
147	F	147	F
148	A	148	A
148	B	148	B
148	C	148	C
148	M1	leșire	
148	M2	leșire	
148	M3	leșire	
173	A	173	-
207	A	207	A
207	B	207	B
207	C	207	C
207	M	leșire	
208	A%+E	208	A
208	B	208	B
208	A%	208	C
208	M	leșire	
208	D	208	D
209	A+D+E	209	A
209	B+M1	209	B
209	C%	209	C
209	C%+M2	209	D
210	A	210	A
210	B	210	B
210	C	210	C
210	D	210	D
211	A	211	A
211	B	211	B
211	C	211	C
212	A+M2+M3	212	A
212	B+M1	212	B
213	A+D+E+%M	213	A
213	B	213	B
213	C	213	C
213	%M	leșire	
214	A	214	A
214	B	214	B

Amenajare anterioară 2015		Actual amenajare 2025	
Parcelar	Subparcelar	Parcelar	Subparcelar
214	C	214	C
214	D	214	D
214	E	214	E
215	-	215	-
216	A+%M	216	A
216	B	216	B
216	C	216	C
217	A	217	A
217	B%	217	B
217	B%	217	C
217	D	217	D
217	B%	217	E
217	B%	217	F
217	B%	217	G
218	A	218	A
218	C	218	C
219	-	219	-
220	-	220	-
221	A	221	A
221	B	221	B
221	C	221	C
221	D+E	221	D
222	-	222	-
223	-	223	-
224	-	224	-
225	-	225	-
226	A%	226	A
226	A%	226	B
226	M1	leșire	
226	M2	leșire	
226	M3	leșire	
226	M4	leșire	
227	A	leșire	
227	B	leșire	
227	C	leșire	
227	D%	227	D
227	D%	leșire	
227	M	leșire	
228	-	228	-
229	A	229	A
229	B	229	B
230	-	230	-
231	-	231	-
232	-	232	-
233	B	233	B
233	E	233	E
233	F	233	F

Amenajare anterioară 2015		Actual amenajare 2025	
Parcelar	Subparcelar	Parcelar	Subparcelar
233	G	233	G
234	-	234	-
235	A	235	A
235	B	235	B
235	D	235	D
235	E+F	235	E
235	I	235	I
235	J	235	J
236	A	236	A
236	D	236	D
236	E	236	E
236	G	236	G
236	J	236	J
236	K	236	K
237	A	237	A
237	C	237	C
238	-	238	-
239	-	239	-
240	-	240	-
241	-	241	-
242	-	242	-
243	-	243	-
244	C+D+G	244	C
244	E	244	E
245	-	245	-
246	A	246	A
246	B	246	B
246	D	246	D
246	F	246	F
247	-	247	-
248	D	248	D
248	F	248	F
249	B	249	B
249	C	249	C
249	G	249	G
250	-	250	-
251	-	251	-
252	-	252	-
253	-	253	-
254	B	254	B
254	E	254	E
255	-	255	-
256	B	256	B
256	D	256	D
256	E	256	E
256	F	256	F
256	G	256	G

Amenajare anterioară 2015		Actual amenajare 2025	
Parcelar	Subparcelar	Parcelar	Subparcelar
256	H	256	H
257	A	257	A
257	B	257	B
258	-	258	-
259	A	259	A
259	C	259	C
260	A	260	A
260	B	260	B
261	A+D+F+G	261	A
261	B	261	B
261	%C	261	C
261	%C	261	D
262	H	262	H
263	A	263	A
263	B	263	B
263	C%	263	C
263	E	263	E
263	%M1+%C	263	M
263	%M1	leșire	
265	A	265	A
265	C	265	C
265	E	265	E
266	A	266	A
266	B	266	B
266	C	266	C
266	D	266	D

Amenajare anterioară 2015		Actual amenajare 2025	
Parcelar	Subparcelar	Parcelar	Subparcelar
267	A	267	A
267	B	267	B
268	A+B+C	268	-
269	-	269	-
270	-	270	-
271	-	271	-
272	-	272	-
273	-	273	-
274	-	274	-
275	A	275	A
275	B	275	B
276	-	276	-
277	D	277	D
278	D	278	D
279	D	279	D
280	D	280	D
281	D	281	D
283	D	283	D
284	D	284	D
285	D	285	D
286	D	286	D
287	D	287	D
288	D	288	D
289	D	289	D
Drum nou		290	D

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 amenajistice la scara 1:20.000, s-a folosit baza cartografică utilizată la revizuirea anterioară, constituită din planuri de bază la scara 1:5.000, foi volante cu curbe de nivel, cu echidistanța de 5 m. Planurile au fost editate de I.G.F.C.O.T. în anul 1975. Aceleași planuri au fost utilizate și la amenajarea precedentă (2015).

Situația planurilor de bază utilizate cu suprafețele aferente se prezintă în tabelul următor:

Tabelul 2.3.1.1. Planuri de bază utilizate

Nr. crt.	Planuri de bază	Scara	Parcele componente	Suprafață fond forestier (ha)
1	L-35-075-C-d-4-I		254%, 255%, 256%, 257%	25,76
2	L-35-075-C-d-4-II		123%, 126%, 127%, 238%, 239%, 240%, 241%, 247%, 248, 249%, 250-253, 254%, 283%,	45,49

Nr. crt.	Planuri de bază	Scara	Parcele componente	Suprafață fond forestier (ha)
3	L-35-075-C-d-4-III	1:5000	220%, 221%, 222%, 235%, 236%, 244 %, 245%, 246%, 249%, 254%, 255%, 256%, 257%, 258-260, 261%	286,84
4	L-35-075-C-d-4-IV		127%, 212%, 213%, 222%, 223%, 224-226, 228%, 229%, 230%, 232-234, 235%, 236%, 237, 238%, 239%, 240%, 241%, 242-243, 244%, 245%, 246%, 247%, 249%, 280%, 281%	296,98
5	L-35-075-D-c-1-III		112%, 113%, 114%, 115%, 263%, 283%	33,36
6	L-35-075-D-c-1-IV		26%, 27%, 31%, 112%, 263%, 290%	30,78
7	L-35-075-D-c-2-III		87%, 272%, 273%, 274%, 275, 285%	74,02
8	L-35-075-D-c-2-IV		87%, 88%, 89%, 268%, 269%, 270-271, 272%, 273%, 274%, 285%	125,86
9	L-35-075-D-c-3-I		25%, 112%, 113%, 114 %, 115%, 116-122, 123%, 124 -125, 126%, 127%, 128%,129-131, 132%, 137%, 138%, 139%, 140%, 283%, 290%	409,54
10	L-35-075-D-c-3-II		14%, 15%, 16%, 17%, 18-24, 25%, 26%, 27%, 28-30, 31%, 112%, 113%, 114%, 139%, 140%, 141%, 285%, 286, 290%	417,84
11	L-35-075-D-c-3-III		127%, 128%, 132%, 133-136, 137%, 138%, 139%, 140%, 141%, 142-143, 144%, 145 %, 146%, 147%, 228%, 230%, 231, 280%, 284	340,37
12	L-35-075-D-c-3-IV		4%, 5, 6%, 7-11, 12%, 13%, 14%, 15%, 16%, 17%, 140%, 141%, 144%, 145%, 146%, 147%,	382,95
13	L-35-075-D-c-4-I		13%, 14%, 16%, 74%, 75%, 76%, 77%, 78%, 79%, 80, 81%, 82%, 83, 84%, 85%, 86%, 87%, 173, 285%, 287%, 289%,	201,83
14	L-35-075-D-c-4-II		81%, 82%, 84%, 85%, 86%, 87%, 88%, 89%, 90, 267%, 268%, 269%, 285%, 289%	178,48
15	L-35-075-D-c-4-III		12%, 13%,14%, 74%, 75%, 76%, 77%, 78%, 79%, 285%, 287%, 288, 289%	92,91
16	L-35-075-D-d-1-III		265%, 266%	15,78
17	L-35-075-D-d-3-I		265%, 266%, 267%	56,62
18	L-35-087-A-b-1-III		43, 44%, 45%, 46-48, 49%, 63%, 64%, 65, 66%	263,80
19	L-35-087-A-b-1-IV		63%, 64%, 66%, 67%, 68%, 71%, 72%	140,61
20	L-35-087-A-b-2-I		215%, 216%, 217-219, 220%, 221%, 222%, 261%, 262, 276, 280%	237,17
21	L-35-087-A-b-2-II		207-211, 212%, 213%, 214, 215%, 216%, 221%, 222%, 223%, 227%, 229%, 280%, 281%	352,01
22	L-35-087-A-b-3-I		44%, 45%, 49%, 50-54, 55%, 57%, 58%, 59%, 61%, 62%, 63%, 277	268,88
23	L-35-087-A-b-3-II		57%, 58%, 59%, 60, 61%, 62%, 63%, 66%, 67%, 68%, 69-70, 71%, 72%, 73, 278%, 279	225,43
24	L-35-087-A-b-3-III		55%, 56%, 57%	22,84
25	L-35-087-A-b-3-IV		56%, 57%, 278%	9,64
26	L-35-087-B-a-1-I		146%, 147%, 148%, 227%	25,90
27	L-35-087-B-a-1-II		1-3, 4%, 6%, 147%, 148%	72,25
Total				4633,94

2.3.2. Ridicări în plan folosite pentru reambularea planurilor de bază

Modificările unităților amenajistice și conturul celor nou constituite au fost măsurate în sistem G.P.S. Datele obținute din aceste ridicări au fost ulterior transferate și prelucrate digital. Pozițiile respective, stocate în coordonate geografice au fost proiectate în același sistem (Stereografic 70), utilizat pentru planurile ce constituie baza cartografică.

Rezultatele au fost transpuse pe acestea, planurile de bază astfel reactualizate au stat la baza determinării suprafețelor și a întocmirii noilor hărți amenajistice. Ele constituie și documente legale pentru diverse clarificări ulterioare.

2.4. SUPRAFAȚA FONDULUI FORESTIER

2.4.1. Determinarea suprafețelor

Suprafețele parcelor s-au determinat prin digitizarea limitelor acestora, conform planurilor la scara 1:5.000, cu ajutorul programelor specifice GIS, apoi s-a trecut la compensarea acestora în acord cu toleranțele admise. În continuare, s-a determinat suprafața unităților amenajistice din cadrul fiecărei parcele în parte, cu verificarea închiderii pe suprafața acestora, corespunzător documentelor de proprietate, recurgându-se, după caz, la compensările respective pe parcele.

Tabelul 2.4.1.1. Situația comparativă a suprafețelor

Proprietar	Suprafața la amenajarea actuală	Suprafața la amenajarea precedentă	D i f e r e n țe		J u s t i f i c ă r i	
	(ha)	(ha)	+	-	+	-
Comuna Șinca Nouă	4633,94	4692,50	-	58,60	-	Suprafețe puse în posesie altor persoane fizice și juridice
Total	4633,94	4692,50	-	58,60	-	-

2.4.2. Evidența mișcărilor de suprafață din fondul forestier

Nr. crt.	Document de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive ori temporare	Proprietar	u.a.	Modificări în suprafață			Scoateri temporare			Semnătura șefului de ocol
	Fel document	Nr.	Data				Intrări (ha)	Ieșiri (ha)	Sold (ha)	Suprafața (ha)	Termen	Data reprimirii	
Reconstituirea proprietății asupra fondului forestier conform legilor fondului funciar													
1.						208-213, 223-226	320,10		320,10				
2.						43A%-70, 72A,B, 73A%	838,26		1158,36				
3.						12A-48	1303,18		2461,54				
						1-13	262,45		2723,99				
4.						214-217	139,20		2863,19				
5.						25A%-30, 31B%, 73B, 74-90	575,50		3438,69				
6.						10A%, 10B,C,D, 28A%, 38B%, 45B%, 46A%, 53D, 54D	39,31		3478,00				
						31B%, 52A%, C, E, 53A-D, 54A-C, 55A-C, 56-61, 62A,B, 245D-249D	305,74		3783,74				
						119-120	74,50		3858,24				
7.						207, 217C,D, 218-222, 229D, 230D	242,50		4100,74				
	47V, 56A,109D-111D	4,10		4104,84									
8.	44A	44,80		4149,64									
	71	49,20		4198,84									
Total suprafețe puse în posesie în baza legilor fondului funciar							4198,84		4198,84				
Introducerea în fondul forestier național a unor suprafețe de pășuni împădurite													
5						3-27	493,70		4692,54				
Total suprafețe de pășuni împădurite introduse în fondul forestier național							493,70		4692,54				
Diferență de suprafață ca urmare a rotunjirilor la două zecimale								0,04	4692,50				
U.P. I Șinca Nouă, sold la 01.01.2015									4692,50				

Nr. crt.	Document de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive ori temporare	Proprietar	u.a.	Modificări în suprafață			Scoateri temporare			Semnătura șefului de ocol
	Fel document	Nr.	Data				Intrări (ha)	Ieșiri (ha)	Sold (ha)	Suprafața (ha)	Termen	Data reprimirii	
Diferență de suprafață ca urmare a rotunjirilor la două zecimale							0,04		4692,54				
Suprafețe de fond forestier puse în posesie altor persoane fizice sau juridice													
6						227A, B, C,%D		10,98	4681,56				
7						%148M1		0,22	4681,34				
8						%148M1		0,50	4680,84				
9						%127M5,%128M1		1,11	4679,73				
10						%127M5,%128M1		0,28	4679,45				
11						115M4		0,73	4678,72				
12						%127M5,%128M1		0,62	4678,10				
13						%112M3		1,46	4676,64				
14						%112M3		0,32	4676,32				
15						114M4		0,20	4676,12				
16						%127M5,128M2		2,27	4673,85				
17						%263M1		0,37	4673,48				
18						112M1		0,52	4672,96				
19						%142M2		0,10	4672,86				
						%142M2		1,68	4671,18				
						%142M2		0,33	4670,85				
20						135M1		0,10	4670,75				
21						%136M		0,12	4670,63				
22						%128M3		0,08	4670,55				

Nr. crt.	Document de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive ori temporare	Proprietar	u.a.	Modificări în suprafață			Scoateri temporare			Semnătura șefului de ocol
	Fel document	Nr.	Data				Intrări (ha)	Ieșiri (ha)	Sold (ha)	Suprafața (ha)	Termen	Data reprimirii	
23						%131M		0,41	4670,14				
24						141M1		0,97	4669,17				
25						%13M1		0,61	4668,56				
26						%13M1		0,14	4668,42				
27						%263M1		0,56	4667,86				
28						%263M1		0,20	4667,66				
						%263M1		0,12	4667,54				
29						%213M		0,67	4666,87				
30						%208M		1,80	4665,07				
31						207M		0,16	4664,91				
32						%208M		0,91	4664,00				
33						%131M		0,08	4663,92				
						22M		0,10	4663,82				
34						29M		0,26	4663,56				
35						%263M1		0,20	4663,36				
36						%263M1		0,14	4663,22				
						%263M2		0,26	4662,96				
37						%263M1		0,35	4662,61				
38						%112M3		0,15	4662,46				
						%27M		0,15	4662,31				

Nr. crt.	Document de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive ori temporare	Proprietar	u.a.	Modificări în suprafață			Scoateri temporare			Semnătura șefului de ocol
	Fel document	Nr.	Data				Intrări (ha)	Ieșiri (ha)	Sold (ha)	Suprafața (ha)	Termen	Data reprimirii	
39						144M3		0,10	4662,21				
40						6M		0,40	4661,81				
41						145M2		0,20	4661,61				
42						%263M1		0,15	4661,46				
43						134M2		0,06	4661,40				
44						%1M2		0,20	4661,20				
45						%135M2		0,15	4661,05				
46						114M1		0,40	4660,65				
47						115M1+117M2		0,20	4660,45				
48						%136M		0,07	4660,38				
49						142M1		0,61	4659,77				
50						%263M1		0,10	4659,67				
51						148M2		0,19	4659,48				
52						%128M3		0,08	4659,40				
53						144M2		0,15	4659,25				
54						130M		0,72	4658,53				
55						%263M1		0,20	4658,33				
56						%263M1		0,15	4658,18				
57						%114M2		0,30	4657,88				
58						116M+117M1		0,25	4657,63				

Nr. crt.	Document de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive ori temporare	Proprietar	u.a.	Modificări în suprafață			Scoateri temporare			Semnătura șefului de ocol
	Fel document	Nr.	Data				Intrări (ha)	Ieșiri (ha)	Sold (ha)	Suprafața (ha)	Termen	Data reprimirii	
58						%263M1		0,19	4657,44				
						%263M1		0,11	4657,33				
59						%25M2		0,30	4657,03				
60						114M3		0,70	4656,33				
61						141M2		0,99	4655,34				
62						%226M3		0,47	4654,87				
63						226M4		1,02	4653,85				
64						226M1		0,37	4653,48				
65						112M2		0,15	4653,33				
66						19M		1,56	4651,77				
67						%25M2		0,36	4651,41				
68						%263M1		0,25	4651,16				
69						14M		1,57	4649,59				
70						%263M1		0,20	4649,39				
71						%263M1		0,37	4649,02				
72						%263M1		0,05	4648,97				
73						%263M1		0,04	4648,93				
74						227M1		0,17	4648,76				

Nr. crt.	Document de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive ori temporare	Proprietar	u.a.	Modificări în suprafață			Scoateri temporare			Semnătura șefului de ocol
	Fel document	Nr.	Data				Intrări (ha)	Ieșiri (ha)	Sold (ha)	Suprafața (ha)	Termen	Data reprimirii	
75						%263M1		0,64	4648,12				
						%263M1		0,07	4648,05				
76						%13M1		0,90	4647,15				
77						%263M1		0,08	4647,07				
78						%2M		0,09	4646,98				
79						142M3		0,62	4646,36				
80						127M3		0,15	4646,21				
81						148M3		0,25	4645,96				
						144M4		0,90	4645,06				
82						13M3		0,16	4644,90				
83						%263M1		0,33	4644,57				
84						120M		0,83	4643,74				
85						%114M2		0,10	4643,64				
86						%114M2		0,09	4643,55				
87						119M		0,18	4643,37				
88						226M2		0,26	4643,11				
89						17M		0,39	4642,72				
90						%263M1		0,27	4642,45				
91						%226M3		0,23	4642,22				
92						28M		0,08	4642,14				

Nr. crt.	Document de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive ori temporare	Proprietar	u.a.	Modificări în suprafață			Scoateri temporare			Semnătura șefului de ocol					
	Fel document	Nr.	Data				Intrări (ha)	Ieșiri (ha)	Sold (ha)	Suprafața (ha)	Termen	Data reprimirii						
93						%263M1		0,25	4641,89									
94						118M		0,20	4641,69									
95						%208M		0,10	4641,59									
96						115M2		0,35	4641,24									
97						127M1		0,60	4640,64									
98						%12M		0,05	4640,59									
99						%12M		0,15	4640,44									
100						%208M		0,54	4639,90									
101						%135M2		0,13	4639,77									
102						13M2		1,50	4638,27									
103						127M2		0,30	4637,97									
104						%263M1		0,48	4637,49									
105						125M		0,32	4637,17									
106						%263M1		0,30	4636,87									
107						%213M		0,87	4636,00									
108						%263M1		0,23	4635,77									
109						%216M		0,53	4635,24									
110						20M		1,30	4633,94									
Total suprafețe puse în posesie altor persoane fizice și juridice								58,60	4633,94									
U.P. I Șinca Nouă, sold la 01.01.2025									4633,94									

Nr. crt.	Document de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive ori temporare	Proprietar	u.a.	Modificări în suprafață			Scoateri temporare			Semnătura șefului de ocol
	Fel document	Nr.	Data				Intrări (ha)	Ieșiri (ha)	Sold (ha)	Suprafața (ha)	Termen	Data reprimirii	
						1			2,99				
						2			2,67				
						3			11,53				
						4 A			24,90				
						4 B			1,76				
						5			1,50				
						6 A			5,84				
						6 B			4,89				
						7 A			23,20				
						7 B			0,23				
						8			32,42				
						9			48,70				
						10			34,15				
						11			16,73				
						12 A			24,76				
						12 B			2,28				
						12 C			1,77				
						13 A			26,62				
						13 B			0,42				
						13 C			1,91				
						13 G			5,50				
						13 H			2,95				
						13 I			0,38				
						14			31,66				
						15			41,23				
						16			10,08				
						17 A			20,73				

Nr. crt.	Document de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive ori temporare	Proprietar	u.a.	Modificări în suprafață			Scoateri temporare			Semnătura șefului de ocol
	Fel document	Nr.	Data				Intrări (ha)	Ieșiri (ha)	Sold (ha)	Suprafața (ha)	Termen	Data reprimirii	
						17 B			0,70				
						18 A			26,27				
						19 A			5,71				
						19 B			18,51				
						20			30,37				
						21 A			14,65				
						21 B			4,89				
						22 A			17,80				
						22 B			5,20				
						23			28,22				
						24			29,23				
						25 A			28,96				
						25 B			13,60				
						25 C			1,50				
						26 A			0,95				
						27			32,72				
						28			15,42				
						26 B			14,08				
						29			21,77				
						30 A			19,10				
						30 B			0,74				
						31 A			16,29				
						31 B			14,08				
						31M			4,75				
						43 A			5,13				
						43 B			4,12				
						44 A			42,60				

Nr. crt.	Document de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive ori temporare	Proprietar	u.a.	Modificări în suprafață			Scoateri temporare			Semnătura șefului de ocol
	Fel document	Nr.	Data				Intrări (ha)	Ieșiri (ha)	Sold (ha)	Suprafața (ha)	Termen	Data reprimirii	
						44 B			10,89				
						45			30,95				
						46 A			35,07				
						46 B			3,32				
						46 C			5,68				
						46 D			3,16				
						46 E			0,85				
						46 F			1,98				
						46 G			0,42				
						46 H			1,33				
						47 A			0,81				
						47 B			24,49				
						47 C			0,64				
						47 D			0,49				
						47 E			2,63				
						47 F			13,06				
						47 G			1,36				
						47 H			0,62				
						47 I			0,21				
						47V			0,79				
						48 A			15,93				
						48 B			2,11				
						48 C			0,73				
						48 D			0,26				
						49			22,38				
						50			33,48				
						51			33,56				

Nr. crt.	Document de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive ori temporare	Proprietar	u.a.	Modificări în suprafață			Scoateri temporare			Semnătura șefului de ocol
	Fel document	Nr.	Data				Intrări (ha)	Ieșiri (ha)	Sold (ha)	Suprafața (ha)	Termen	Data reprimirii	
						52			37,24				
						53			36,70				
						54 A			5,36				
						54 B			21,33				
						55			17,21				
						56 A			5,30				
						56 B			12,11				
						56A			0,61				
						57 A			1,97				
						57 B			31,92				
						58 A			7,50				
						58 B			23,56				
						58 C			1,85				
						59 A			14,75				
						59 B			9,53				
						60			11,77				
						61 A			34,05				
						61 B			3,63				
						62 A			1,01				
						62 B			11,94				
						62 C			15,25				
						63 A			20,61				
						63 B			13,01				
						64 A			11,46				
						64 B			1,05				
						65 A			10,81				
						65 B			1,25				

Nr. crt.	Document de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive ori temporare	Proprietar	u.a.	Modificări în suprafață			Scoateri temporare			Semnătura șefului de ocol
	Fel document	Nr.	Data				Intrări (ha)	Ieșiri (ha)	Sold (ha)	Suprafața (ha)	Termen	Data reprimirii	
						65 C			21,06				
						65 D			0,52				
						65 E			1,03				
						66 A			25,78				
						66 B			17,18				
						67 A			18,90				
						67 B			5,75				
						68 A			24,76				
						68 B			5,83				
						68 C			11,68				
						69 A			4,22				
						69 B			16,18				
						69 C			8,81				
						69 D			0,38				
						70			10,29				
						71 A			38,10				
						71 B			6,87				
						72			34,84				
						73			14,28				
						74 A			4,47				
						74 B			12,99				
						74 C			11,27				
						75			13,34				
						76			16,64				
						77			11,10				
						78 A			3,50				
						78 B			12,66				

Nr. crt.	Document de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive ori temporare	Proprietar	u.a.	Modificări în suprafață			Scoateri temporare			Semnătura șefului de ocol
	Fel document	Nr.	Data				Intrări (ha)	Ieșiri (ha)	Sold (ha)	Suprafața (ha)	Termen	Data reprimirii	
						78 C			11,08				
						78 D			2,32				
						79 A			3,22				
						79 B			6,51				
						79 C			3,57				
						80 A			21,38				
						80 B			14,72				
						80 D			0,51				
						81 A			2,59				
						81 B			9,05				
						81 C			4,40				
						82 A			0,34				
						82 B			25,77				
						82 C			1,87				
						83 A			44,97				
						83 B			1,14				
						83 C			1,37				
						84			18,14				
						85 A			1,70				
						85 B			0,83				
						85 C			0,92				
						85 D			26,34				
						85 E			2,38				
						86			15,02				
						87 A			21,57				
						87 B			10,14				
						88 A			10,28				

Nr. crt.	Document de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive ori temporare	Proprietar	u.a.	Modificări în suprafață			Scoateri temporare			Semnătura șefului de ocol
	Fel document	Nr.	Data				Intrări (ha)	Ieșiri (ha)	Sold (ha)	Suprafața (ha)	Termen	Data reprimirii	
						88 B			11,82				
						88 C			5,35				
						88 D			6,52				
						89 A			7,38				
						89 B			7,40				
						89 C			12,01				
						90			18,07				
						112 A			1,32				
						112 B			6,16				
						112 C			30,13				
						113 A			3,30				
						113 B			10,16				
						114 A			8,35				
						114 B			18,29				
						114 C			2,40				
						114 D			1,00				
						114 E			0,30				
						115			22,83				
						116			3,67				
						117 A			1,99				
						117 B			12,46				
						117 D			9,19				
						118 A			11,55				
						118 B			12,75				
						119 A			2,21				
						119 B			9,07				
						119 C			1,96				

Nr. crt.	Document de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive ori temporare	Proprietar	u.a.	Modificări în suprafață			Scoateri temporare			Semnătura șefului de ocol
	Fel document	Nr.	Data				Intrări (ha)	Ieșiri (ha)	Sold (ha)	Suprafața (ha)	Termen	Data reprimirii	
						119 D			2,50				
						120 A			6,67				
						120 B			6,91				
						120 C			3,43				
						120 D			3,95				
						120 E			3,19				
						121 A			18,48				
						121 B			1,52				
						122 A			6,06				
						122 B			0,91				
						123 A			2,85				
						123 B			9,50				
						123 C			1,78				
						124 A			5,41				
						124 B			1,49				
						124 C			5,83				
						125			20,33				
						126 A			6,12				
						126 B			11,42				
						126M			0,20				
						127 A			4,93				
						127 B			11,28				
						127 C			2,16				
						127M			0,15				
						128 A			3,27				
						128 B			11,01				
						128 C			2,17				

Nr. crt.	Document de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive ori temporare	Proprietar	u.a.	Modificări în suprafață			Scoateri temporare			Semnătura șefului de ocol
	Fel document	Nr.	Data				Intrări (ha)	Ieșiri (ha)	Sold (ha)	Suprafața (ha)	Termen	Data reprimirii	
						128 E			2,22				
						129 A			0,52				
						129 B			20,31				
						129 C			2,16				
						129 D			0,79				
						129 E			0,67				
						129 F			1,65				
						130 A			8,06				
						130 B			0,72				
						130 C			0,73				
						130 D			23,74				
						130 E			1,68				
						130 F			2,26				
						130 I			1,76				
						130 J			6,70				
						131 A			8,30				
						131 B			3,72				
						131 C			1,67				
						132 A			21,51				
						132 B			0,83				
						132 C			4,30				
						132 D			0,81				
						132 E			0,56				
						132 F			2,04				
						133 A			1,98				
						133 B			2,29				
						133 C			7,20				

Nr. crt.	Document de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive ori temporare	Proprietar	u.a.	Modificări în suprafață			Scoateri temporare			Semnătura șefului de ocol
	Fel document	Nr.	Data				Intrări (ha)	Ieșiri (ha)	Sold (ha)	Suprafața (ha)	Termen	Data reprimirii	
						133 D			0,83				
						133 E			3,68				
						133 F			2,55				
						134 A			4,97				
						134 B			0,42				
						134 C			5,43				
						134 E			1,73				
						135 A			3,36				
						135 B			6,01				
						135 C			3,05				
						135 D			0,52				
						135 E			6,20				
						135 G			1,08				
						136 A			2,73				
						136 B			3,03				
						137 A			11,40				
						137 B			38,42				
						137 C			0,96				
						137 D			6,55				
						138			37,69				
						139 A			18,97				
						139 B			6,92				
						140 A			3,51				
						140 B			8,38				
						140 C			2,81				
						140 D			2,15				
						140 E			0,61				

Nr. crt.	Document de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive ori temporare	Proprietar	u.a.	Modificări în suprafață			Scoateri temporare			Semnătura șefului de ocol
	Fel document	Nr.	Data				Intrări (ha)	Ieșiri (ha)	Sold (ha)	Suprafața (ha)	Termen	Data reprimirii	
						141 A			17,40				
						141 B			13,06				
						141 C			1,16				
						141 D			2,72				
						141 E			17,14				
						141 H			0,60				
						142 A			25,85				
						142 B			3,63				
						142 D			2,36				
						143 A			5,91				
						143 B			4,79				
						143 C			19,32				
						143 D			0,71				
						144 A			0,78				
						144 B			46,57				
						144 C			0,93				
						145 A			12,99				
						145 B			41,19				
						146 A			5,62				
						146 B			6,70				
						146 C			3,06				
						146 D			4,07				
						146 F			2,69				
						147 A			4,37				
						147 B			12,72				
						147 C			6,65				
						147 D			7,28				

Nr. crt.	Document de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive ori temporare	Proprietar	u.a.	Modificări în suprafață			Scoateri temporare			Semnătura șefului de ocol
	Fel document	Nr.	Data				Intrări (ha)	Ieșiri (ha)	Sold (ha)	Suprafața (ha)	Termen	Data reprimirii	
						147 E			11,69				
						147 F			5,39				
						148 A			4,42				
						148 B			10,02				
						148 C			5,61				
						173			6,71				
						207 A			10,40				
						207 B			12,26				
						207 C			17,49				
						208 A			9,33				
						208 B			14,96				
						208 C			3,53				
						208 D			1,93				
						209 A			11,68				
						209 B			18,79				
						209 C			9,77				
						209 D			11,79				
						210 A			12,39				
						210 B			4,07				
						210 C			3,06				
						210 D			10,82				
						211 A			9,34				
						211 B			22,31				
						211 C			11,98				
						212 A			9,47				
						212 B			7,90				
						213 A			21,88				

Nr. crt.	Document de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive ori temporare	Proprietar	u.a.	Modificări în suprafață			Scoateri temporare			Semnătura șefului de ocol
	Fel document	Nr.	Data				Intrări (ha)	Ieșiri (ha)	Sold (ha)	Suprafața (ha)	Termen	Data reprimirii	
						213 B			16,13				
						213 C			3,03				
						214 A			16,48				
						214 B			3,67				
						214 C			4,53				
						214 D			6,85				
						214 E			4,82				
						215			35,23				
						216 A			6,41				
						216 B			1,68				
						216 C			21,45				
						217 A			17,79				
						217 B			7,02				
						217 C			4,28				
						217 D			9,95				
						217 E			3,53				
						217 F			2,40				
						217 G			4,27				
						218 A			38,12				
						218 C			7,80				
						219			18,30				
						220			46,99				
						221 A			1,21				
						221 B			8,37				
						221 C			2,26				
						221 D			27,45				
						222			37,64				

Nr. crt.	Document de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive ori temporare	Proprietar	u.a.	Modificări în suprafață			Scoateri temporare			Semnătura șefului de ocol
	Fel document	Nr.	Data				Intrări (ha)	Ieșiri (ha)	Sold (ha)	Suprafața (ha)	Termen	Data reprimirii	
						223			21,37				
						224			28,93				
						225			4,79				
						226 A			34,30				
						226 B			12,98				
						227 D			3,72				
						228			17,45				
						229 A			43,08				
						229 B			1,46				
						230			7,11				
						231			1,90				
						232			6,95				
						233 B			1,45				
						233 E			2,39				
						233 F			4,03				
						233 G			4,63				
						234			1,45				
						235 A			23,54				
						235 B			8,96				
						235 D			6,30				
						235 E			11,71				
						235 I			0,55				
						235 J			2,09				
						236 A			6,65				
						236 D			12,77				
						236 E			16,02				
						236 G			8,81				

Nr. crt.	Document de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive ori temporare	Proprietar	u.a.	Modificări în suprafață			Scoateri temporare			Semnătura șefului de ocol
	Fel document	Nr.	Data				Intrări (ha)	Ieșiri (ha)	Sold (ha)	Suprafața (ha)	Termen	Data reprimirii	
						236 J			0,63				
						236 K			2,57				
						237 A			20,69				
						237 C			10,71				
						238			1,53				
						239			2,34				
						240			2,76				
						241			2,81				
						242			1,57				
						243			2,12				
						244 C			11,04				
						244 E			2,21				
						245			2,59				
						246 A			5,48				
						246 B			12,15				
						246 D			9,90				
						246 F			8,43				
						247			5,34				
						248 D			4,72				
						248 F			0,88				
						249 B			2,11				
						249 C			8,64				
						249 G			5,98				
						250			3,87				
						251			1,62				
						252			0,67				
						253			0,61				

Nr. crt.	Document de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive ori temporare	Proprietar	u.a.	Modificări în suprafață			Scoateri temporare			Semnătura șefului de ocol
	Fel document	Nr.	Data				Intrări (ha)	Ieșiri (ha)	Sold (ha)	Suprafața (ha)	Termen	Data reprimirii	
						254 B			18,94				
						254 E			4,25				
						255			10,52				
						256 B			8,21				
						256 D			2,06				
						256 E			8,96				
						256 F			2,03				
						256 G			4,60				
						256 H			6,48				
						257 A			6,37				
						257 B			1,41				
						258			38,68				
						259 A			24,98				
						259 C			0,97				
						260 A			26,54				
						260 B			7,01				
						261 A			36,64				
						261 B			1,99				
						261 D			0,48				
						261 C			10,24				
						262 H			0,94				
						263 A			10,05				
						263 B			3,14				
						263 C			7,56				
						263 E			3,96				
						263M			3,35				
						265 A			3,52				

Nr. crt.	Document de aprobare			Scopul modificării efectuate, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive ori temporare	Proprietar	u.a.	Modificări în suprafață			Scoateri temporare			Semnătura șefului de ocol
	Fel document	Nr.	Data				Intrări (ha)	Ieșiri (ha)	Sold (ha)	Suprafața (ha)	Termen	Data reprimirii	
						265 C			4,81				
						265 E			6,05				
						266 A			3,54				
						266 B			9,99				
						266 C			2,74				
						266 D			17,57				
						267 A			25,06				
						267 B			2,71				
						268			44,00				
						269			24,55				
						270			36,35				
						271			16,22				
						272			17,48				
						273			23,93				
						274			25,11				
						275 A			17,88				
						275 B			7,35				
						276			2,43				
						277D			0,30				
						278D			2,00				
						279D			0,60				
						280D			2,30				
						281D			0,40				
						283D			4,30				
						284D			1,20				
						285D			7,68				
						286D			0,70				

68

69

2.4.3. Utilizarea fondului forestier

Tabelul 2.4.3.1. Evidența suprafeței fondului forestier pe categorii de folosință

Nr. crt.	Simbol	Categoricia de folosință forestieră	Suprafața (ha)	
			ha	%
1	P.	Fond forestier total	4633,94	100
2	P.D.	Terenuri acoperite cu pădure	4593,68	99
3	P.C.	Terenuri care servesc nevoilor de cultură	-	-
4	P.S.	Terenuri care servesc nevoilor de producție silvică	0,79	-
5	P.A.	Terenuri care servesc nevoilor de administrație forestieră	28,62	1
6	P.I.	Terenuri afectate împăduririi	2,40	-
7	P.N.	Terenuri neproductive	-	-
8	P.T.	Terenuri scoase temporar din fondul forestier și neprimite	-	-
9	P.O.	Ocupații și litigii	8,45	-

După cum se observă, la nivelul acestei unități de producție există o foarte bună utilizare a fondului forestier, aproximativ toată suprafața analizată fiind acoperită cu păduri, cu excepția unei suprafețe totale de 40,26 ha, alcătuită din care servesc nevoilor de producție silvică (0,79 ha terenuri pentru hrana vânatului), terenuri care servesc nevoilor de administrație forestieră (28,01 ha drumuri forestiere, 0,61 ha alte terenuri), terenuri afectate împăduririi (2,40 ha clasa de regenerare) și terenuri scoase temporar din fondul forestier (8,45 ocupații și litigii).

2.4.4. Evidența fondului forestier pe destinații și deținători

FF	DENUMIREA INDICATORILOR	Total	I Șinca Nouă
	FONDUL FORESTIER - TOTAL (P)	4633,94	4633,94
1	TERENURI ACOPERITE CU PADURE (PD)	4593,68	4593,68
101	RĂȘINOASE (PDR)	1218,13	1218,13
102	FOIOASE (PDF)	3375,55	3375,55
103	RĂCHITĂRII (CULTIVATE ȘI NATURALE) (PDS)		
2	TERENURI CARE SERVESC NEVOILOR DE CULTURĂ (PC)		
201	PEPINIERE (PCP)		
202	PLANTAJE (PCJ)		
203	COLECȚII DENDROLOGICE (PCD)		
3	TERENURI CARE SERVESC NEVOILOR DE PRODUCȚIE SILVICĂ (PS)	0,79	0,79
301	ARBUȘTI FRUCTIFERI (CULTURI SPECIALIZATE) (PSZ)		
302	TERENURI PENTRU HRANA VÂNATULUI (PSV)	0,79	0,79
303	APE CURGĂTOARE (PSR)		
304	APE STĂTĂTOARE (PSL)		
305	PĂSTRĂVĂRII (PSP)		
306	FAZANERII (PSF)		
307	CRESCĂTORII ANIMALE CU BLANĂ FINĂ (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)	28,62	28,62
401	SPAȚII DE PRODUCȚIE SILVICĂ ȘI CAZARE PERS. SILVIC (PAS)		
402	CĂI FERATE FORESTIERE (PAF)		
403	DRUMURI FORESTIERE (PAD)	28,01	28,01
404	LINII DE PAZĂ CONTRA INCENDIILOR (PAP)		
405	DEPOZITE FORESTIERE (PAZ)		
406	DIGURI (PAG)		

FF	DENUMIREA INDICATORILOR		Total	I Șinca Nouă
407	CANALE	(PAC)		
408	ALTE TERENURI	(PAA)	0,61	0,61
5	TERENURI AFECTATE DE ÎMPĂDURIRI	(PI)	2,40	2,40
	CLASĂ DE REGENERARE	(PIR)	2,40	2,40
502	TERENURI INTRATE CU ACTE LEGALE ÎN FONDUL FORESTIER	(PIF)		
6	TERENURI NEPRODUCTIVE	(PN)		
601	STÂNCĂRII, ABRUPTURI	(PNS)		
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 DEPUȘURI STERILE	(PNG)		
701	FĂȘIE FRONTIERĂ	(PF)		
801	TERENURI SCOASE TEMPORAR DIN F. FORESTIER ȘI NEREPRIMITE	(PT)	8,45	8,45

2.4.5. Suprafața fondului forestier pe categorii de folosință și specii

Nr. crt.	DENUMIREA INDICATORILOR		Total	I Șinca Nouă
1	FONDUL FORESTIER TOTAL	(RIND 2+33)	4633,94	4633,94
2	SUPRAFAȚA PĂDURILOR TOTAL	(RIND 3+10)	4593,68	4593,68
3	RĂȘINOASE		1218,13	1218,13
4	MOLID		785,20	785,20
5	- DIN CARE: ÎN AFARA AREALULUI		113,63	113,63
6	BRAD		322,06	322,06
7	DUGLAS		5,03	5,03
8	LARICE		32,99	32,99
9	PINI		64,18	64,18
10	FOIOASE	(RIND 11+12+15+21)	3375,55	3375,55
11	FAG		2866,28	2866,28
12	STEJARI		5,76	5,76
13	- PEDUNCULAT			
14	- GORUN		5,76	5,76
15	DIVERSE SPECII TARI		450,47	450,47
16	- SALCÂM		14,37	14,37
17	- PALTIN		34,16	34,16
18	- FRASIN		0,12	0,12
19	- CIREȘ			
20	- NUC			
21	DIVERSE SPECII MOI		53,04	53,04
22	- TEI			
23	- PLOPI		1,19	1,19
24	- DIN CARE: PLOPI EURAMERICANI			
25	- SĂLCII		1,41	1,41
26	- DIN CARE ÎN LUNCA ȘI DELTA DUNĂRII			
33	ALTE TERENURI TOTAL		40,26	40,26
34	TERENURI CARE SERVESC NEVOILOR DE CULTURĂ SILVICĂ			
35	TERENURI CARE SERVESC NEVOILOR DE PRODUCȚIE SILVICĂ		0,79	0,79
36	TERENURI CARE SERVESC NEVOILOR DE ADMINISTRAȚIE FORESTIERĂ		28,62	28,62
37	TERENURI AFECTATE DE ÎMPĂDURIRII		2,40	2,40
38	- DIN CARE: ÎN CLASA DE REGENERARE			
39	TERENURI NEPRODUCTIVE			
40	FĂȘIE FRONTIERĂ			
41	TERENURI SCOASE TEMPORAR DIN FONDUL FORESTIER		8,45	8,45

2.5. ENCLAVE

Ca urmare a modificărilor apărute în conformitate cu planurile de bază, precum și a măsurătorilor efectuate cu ocazia lucrărilor de teren, în UP I Șinca Nouă au fost identificate 77 enclave, cu 8 enclave în plus față de amenajamentul anterior (E67.1; E68.1; E70-E75).

Tabelul 2.5.1. Enclave

Anul amenajării									Parcele limitrofe
Nr.	2014			Nr.	2024				
	Suprafața ha	Deținător	Folosință		Suprafața ha	Deținător	Folosință		
E1	0,20	Persoane fizice	Fânețe	E1	0,17	Persoane fizice	Fânețe	128	
E2	0,50	Persoane fizice	Fânețe	E2	0,49	Persoane fizice	Fânețe	112	
E3	0,20	Persoane fizice	Fânețe	E3	0,18	Persoane fizice	Fânețe	112	
E4	0,40	Persoane fizice	Fânețe	E4	0,44	Persoane fizice	Fânețe	112	
E5	0,50	Persoane fizice	Fânețe	E5	0,48	Persoane fizice	Fânețe	112	
E6	5,10	Persoane fizice	Fânețe	E6	5,15	Persoane fizice	Fânețe	25-26, 112-114	
E7	2,20	Persoane fizice	Fânețe	E7	2,26	Persoane fizice	Fânețe	25, 114	
E8	0,70	Persoane fizice	Fânețe	E8	0,68	Persoane fizice	Fânețe	114	
E9	1,70	Persoane fizice	Fânețe	E9	1,72	Persoane fizice	Fânețe	114	
E10	0,90	Persoane fizice	Fânețe	E10	0,89	Persoane fizice	Fânețe	114-115	
E11	0,30	Persoane fizice	Fânețe	E11	0,31	Persoane fizice	Fânețe	115	
E12	0,60	Persoane fizice	Fânețe	E12	0,57	Persoane fizice	Fânețe	117	
E13	0,70	Persoane fizice	Fânețe	E13	0,71	Persoane fizice	Fânețe	118, 130	
E14	2,40	Persoane fizice	Fânețe	E14	2,34	Persoane fizice	Fânețe	119, 130	
E15	0,90	Persoane fizice	Fânețe	E15	0,81	Persoane fizice	Fânețe	119-120	
E16	1,70	Persoane fizice	Fânețe	E16	1,70	Persoane fizice	Fânețe	120	
E17	2,30	Persoane fizice	Fânețe	E17	2,32	Persoane fizice	Fânețe	120-121	
E18	0,40	Persoane fizice	Fânețe	E18	0,45	Persoane fizice	Fânețe	120	
E19	0,20	Persoane fizice	Fânețe	E19	0,22	Persoane fizice	Fânețe	121	
E20	0,60	Persoane fizice	Fânețe	E20	0,59	Persoane fizice	Fânețe	123	
E21	0,20	Persoane fizice	Fânețe	E21	0,19	Persoane fizice	Fânețe	124	
E22	0,40	Persoane fizice	Fânețe	E22	0,43	Persoane fizice	Fânețe	125	
E23	0,30	Persoane fizice	Fânețe	E23	0,35	Persoane fizice	Fânețe	125	
E24	0,20	Persoane fizice	Fânețe	E24	0,22	Persoane fizice	Fânețe	126	
E25	18,70	Persoane fizice	Fânețe	E25	18,45	Persoane fizice	Fânețe	119-120, 124-130	
E26	3,00	Persoane fizice	Fânețe	E26	2,95	Persoane fizice	Fânețe	127	
E27	0,50	Persoane fizice	Fânețe	E27	0,54	Persoane fizice	Fânețe	127-128	
E28	0,60	Persoane fizice	Fânețe	E28	0,55	Persoane fizice	Fânețe	127	
E29	3,20	Persoane fizice	Fânețe	E29	3,20	Persoane fizice	Fânețe	127	
E30	1,30	Persoane fizice	Fânețe	E30	0,88	Persoane fizice	Fânețe	127	
E31	1,70	Persoane fizice	Fânețe	E31	1,66	Persoane fizice	Fânețe	129, 131	
E32	0,40	Persoane fizice	Fânețe	E32	0,44	Persoane fizice	Fânețe	131	
E33	0,60	Persoane fizice	Fânețe	E33	0,60	Persoane fizice	Fânețe	129-131	
E34	30,70	Persoane fizice	Fânețe	E34	33,09	Persoane fizice	Fânețe	24-25, 117-118, 130-132, 137-140	
E35	0,80	Persoane fizice	Fânețe	E35	0,77	Persoane fizice	Fânețe	137	

Anul amenajării								Parcele limitrofe
Nr.	2014			Nr.	2024			
	Suprafața ha	Deținător	Folosință		Suprafața ha	Deținător	Folosință	
E36	0,60	Persoane fizice	Fânețe	E36	0,64	Persoane fizice	Fânețe	138-142
E37	0,70	Persoane fizice	Fânețe	E37	0,68	Persoane fizice	Fânețe	139,140
E38	0,30	Persoane fizice	Fânețe	E38	0,28	Persoane fizice	Fânețe	139,140
E39	19,20	Persoane fizice	Fânețe	E39	19,16	Persoane fizice	Fânețe	15, 18-19, 21-23, 141
E40	1,00	Persoane fizice	Fânețe	E40	1,00	Persoane fizice	Fânețe	142
E41	0,10	Persoane fizice	Fânețe	E41	0,14	Persoane fizice	Fânețe	137
E42	0,30	Persoane fizice	Fânețe	E42	0,34	Persoane fizice	Fânețe	137
E43	0,80	Persoane fizice	Fânețe	E43	0,88	Persoane fizice	Fânețe	144-145
E44	6,20	Persoane fizice	Fânețe	E44	6,31	Persoane fizice	Fânețe	143-144
E45	0,40	Persoane fizice	Fânețe	E45	0,41	Persoane fizice	Fânețe	144
E46	0,50	Persoane fizice	Fânețe	E46	0,51	Persoane fizice	Fânețe	147
E47	2,90	Persoane fizice	Fânețe	E47	2,97	Persoane fizice	Fânețe	147
E48	0,80	Persoane fizice	Fânețe	E48	0,79	Persoane fizice	Fânețe	147
E49	0,30	Persoane fizice	Fânețe	E49	0,25	Persoane fizice	Fânețe	3-4
E50	0,90	Persoane fizice	Fânețe	E50	0,87	Persoane fizice	Fânețe	4
E51	1,50	Persoane fizice	Fânețe	E51	1,48	Persoane fizice	Fânețe	9, 15
E52	1,20	Persoane fizice	Fânețe	E52	1,17	Persoane fizice	Fânețe	10
E53	5,60	Persoane fizice	Fânețe	E53	5,62	Persoane fizice	Fânețe	10-11
E54	6,20	Persoane fizice	Fânețe	E54	6,18	Persoane fizice	Fânețe	11-12
E55	0,50	Persoane fizice	Fânețe	E55	0,49	Persoane fizice	Fânețe	128, 132
E56	0,90	Persoane fizice	Fânețe	E56	9,01	Persoane fizice	Fânețe	12-14
E57	1,60	Persoane fizice	Fânețe	E57	0,17	Persoane fizice	Fânețe	13
E58	3,90	Persoane fizice	Fânețe	E58	3,85	Persoane fizice	Fânețe	13
E59	0,10	Persoane fizice	Fânețe	E59	0,15	Persoane fizice	Fânețe	13-14
E60	2,00	Persoane fizice	Fânețe	E60	1,98	Persoane fizice	Fânețe	13-14
E61	0,80	Persoane fizice	Fânețe	E61	0,81	Persoane fizice	Fânețe	25
E62	0,30	Persoane fizice	Fânețe	E62	0,29	Persoane fizice	Fânețe	28
E63	0,30	Persoane fizice	Fânețe	E63	0,33	Persoane fizice	Fânețe	27-28
E64	0,50	Persoane fizice	Fânețe	E64	0,52	Persoane fizice	Fânețe	28
E65	1,20	Persoane fizice	Fânețe	E65	1,19	Persoane fizice	Fânețe	29-30
E66	6,80	Persoane fizice	Fânețe	E66	6,77	Persoane fizice	Fânețe	212-213
E67	0,20	Persoane fizice	Fânețe	E67	0,23	Persoane fizice	Fânețe	229
E67	-	Persoane fizice	Fânețe	E67.1	0,18	Persoane fizice	Fânețe	26-27
E68	1,00	Persoane fizice	Fânețe	E68	2,32	Persoane fizice	Fânețe	226
E68	-	Persoane fizice	Fânețe	E68.1	0,84	Persoane fizice	Fânețe	226
E69	0,50	Persoane fizice	Fânețe	E69	0,59	Persoane fizice	Fânețe	226
-	-	-	-	E70	0,23	Persoane fizice	Fânețe	20
-	-	-	-	E71	16,69	Persoane fizice	Fânețe	233, 235-237
-	-	-	-	E72	0,96	Persoane fizice	Fânețe	235-236
-	-	-	-	E73	3,78	Persoane fizice	Fânețe	220-221, 235-236, 260-261
-	-	-	-	E74	2,39	Persoane fizice	Fânețe	236, 246, 258-260
-	-	-	-	E75	1,00	Persoane fizice	Fânețe	256
Total	155,20	-	-	-	191,25	-	-	-

2.6. ORGANIZAREA ADMINISTRATIVĂ

Fondul forestier studiat face parte din O.S. Făgăraș, districtul II Șinca Nouă și districtul III Poiana Mărului, arondarea acestora pe cantoane fiind prezentată în tabelul de mai jos:

Tabelul 2.6.1. Organizarea administrativă

Districtul		Cantonul		Parcele componente	Suprafața
Nr.	Denumirea	Nr.	Denumirea		Ha
II	Șinca Nouă	8	Șinca Nouă	112-135, 263, 283D	523,98
		9	Găunoasa	1-31, 74-90, 173, 265-275, 285D-290D	1476,44
		10	Ruda	136-148, 284D	452,73
III	Poiana Mărului	16	Bârsa lui Bucur	43-73, 277D- 279D	931,19
		17	Morișoara	207-262, 276, 280D, 281D	1249,60
Total					4633,94

Se consideră că această arondare este corespunzătoare nevoilor actuale de pază și gospodărire. Suprafața unora dintre cantoane este foarte mică pentru că în acele cantoane mai sunt incluse și suprafețe de fond forestier aparținând altor proprietari.

3. GOSPODĂRIREA DIN TRECUT A PĂDURILOR

3.1. ISTORICUL ȘI ANALIZA MODULUI DE GOSPODĂRIRE A PĂDURILOR DIN TRECUT PÂNĂ LA INTRAREA ÎN VIGOARE A AMENAJAMENTULUI EXPIRAT

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

Din datele existente rezultă faptul că până la naționalizarea din 1948, pădurile analizate au aparținut tot comunei Șinca Nouă. Până în anul 1953 când se întocmește primul amenajament pe baze unitare, gospodărirea pădurii în regim silvic s-a făcut pe bază de amenajamente sau regulamente sumare de exploatare, atât sub administrația austro – ungară, înainte de primul război mondial, cât și după aceea până la naționalizarea din 1948. Condițiile optime de dezvoltare a vegetației forestiere au făcut ca preocupările majorității proprietarilor terenurilor limitrofe pădurii să se îndrepte spre acțiuni care să împiedice extinderea vegetației forestiere în terenurile învecinate (pășuni, fânețe, terenuri arabile). Oricum, în această perioadă pădurea a fost gospodărită în funcție de interesele proprietarului. Efectele acestui mod de gospodărire (subordonat aproape exclusiv intereselor economice) sunt vizibile și astăzi, prin ponderea mare a elementelor din lăstari ca urmare a tăierilor în crâng executate în acea perioadă.

Un eveniment important în gospodărirea acestor păduri îl constituie apariția Legii nr. 204/1947 de apărare a patrimoniului forestier care prevede printre altele:

- definirea noțiunii de pădure, ca suprafață de teren mai mare de 2500 m² acoperită cu vegetație forestieră;

- amenajarea pădurilor indiferent de natura proprietății în cadrul „Marilor unități forestiere” (M.U.F.) în scopul punerii în valoare a tuturor pădurilor și asigurarea unui regim de cultură mai intensiv.

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

3.1.2.1. Evoluția constituirii U.P. și a bazelor de amenajare până la amenajarea anterioară

În anul 1948 pădurile trec în proprietatea statului român conform Art. 7 din Constituția R.P.R.

Primul amenajament întocmit în cadrul organizatoric și juridic nou creat, a fost cel elaborat în anul 1953. La baza acestui amenajament ca și a celor care au urmat a stat concepția continuității în sens ascendent a productivității pădurilor. Următoarele amenajamente s-au întocmit în anii 1966, 1975, 1986, 1997, pentru arboretele de pe raza O.S. Șercaia, respectiv în anii 1964, 1974, 1984 și 1994, pentru cele de pe raza O.S. Zărnești.

În tabelul 3.1.2.1.1. sunt prezentate o serie de date referitoare la evoluția bazelor de amenajare, dar aceste date au doar un caracter informativ deoarece se referă la fostele unități de producție din care a făcut parte pădurea analizată, nu mai puțin de patru unități de producție din două ocoale silvice diferite.

La primul amenajament s-au stabilit bazele de amenajare care pe parcursul

revizuirilor ulterioare au fost permanent îmbunătățite în scopul de a da soluții cât mai favorabile pentru conducerea și dezvoltarea arboretelor în concordanță cu „Normele tehnice de amenajarea pădurilor”.

Sub aspectul evoluției bazelor de amenajare se poate constata o continuitate de concepție reflectată prin:

- conducerea la codru a tuturor arboretelor;
- având în vedere evoluția compoziției, tratamentele au fost judicios alese, regenerarea fiind în general asigurată datorită semințșului natural utilizabil, prezent în proporție suficientă.

Tabelul 3.1.2.1.1.Evoluția bazelor de amenajare

Anul amenajării	Subunități de gospodărire	Regimul	Exploatabilitatea	Ciclul	Tratamente
1953	A – Codru regulat	Codru	tehnică	100	T. combinate T. rase
	M – Conservare deosebită	Codru	-	-	T. conservare
1974 (5)	A – Codru regulat	Codru	tehnică	100	T. combinate T. rase
	M – Conservare deosebită	Codru	-	-	T. conservare
1984 (6)	A – Codru regulat	Codru	tehnică	110	T. progresive T. succesive T. rase
	M – Conservare deosebită	Codru	-	-	T. de conservare
1994 (7)	A – Codru regulat	Codru	tehnică	110	T. succesive T. progresive T. rase
	M – Conservare deosebită	Codru	-	-	T. de conservare

Referitor la zonarea funcțională, se constată că pădurile au primit funcții în concordanță cu obiectivele de îndeplinit (de producție sau de protecție).

Tot la acest subcapitol trebuie remarcate și câteva aspecte privind administrarea și evoluția proprietății asupra pădurilor din zonă:

- în perioada de după 1948 și până în prezent pădurea a fost tot timpul sub Administrarea statului;

- o etapă importantă pentru pădurile din această zonă a început odată cu aplicarea Legii 18/1991, urmată de Legea 1/2000 și Legea 247/2005, prin care o parte însemnată din păduri au trecut din proprietatea publică a statului în proprietate privată – acesta fiind și cazul pădurii analizate. Conform Legii 1/2000 și Legii 247/2005, pădurea în studiu a fost retrocedată proprietarilor de drept.

În anul 2015, a fost întocmit primul amenajament al actualei unități de producție, din arborete ce au aparținut anterior tot comunei Șinca Nouă, incluse în U.B. I Șinca Nouă și în U.B.II Șinca Nouă - la rândul lor provenind din O.S. Șercaia (U.P. V Șinca Nouă și U.P. VI Găunoasa), O.S. Zărnești (U.P. VIII Bârsa lui Bucur și U.P. IX Poiana Mărului) și din pășunile împădurite ale comunei Șinca Nouă.

3.1.2.2. Evoluția reglementării producției. Aplicarea prevederilor amenajamentelor anterioare

Deoarece unitatea de producție luată în studiu cuprinde arborete aflate la a doua amenajare în cadrul U.P. I Șinca Nouă, se pot trage câteva concluzii cu caracter general în ceea ce privește gospodărirea pădurilor în perioada de aplicare a amenajamentului anterior, astfel:

- posibilitatea de produse principale nu a putut fi recoltată la nivelul prevederilor;
- consecință a nerealizărilor din planul de produse principale, nici prevederile planurilor de împădurire nu au putut fi realizate;

- lucrările de îngrijire au fost în general corespunzătoare calitativ.

3.2. Analiza critică a aplicării amenajamentului expirat

În tabelul 3.2.1. sunt prezentate datele cu privire la prevederile și realizările din deceniul expirat. Aceste date au fost preluate din amenajamentul silvic al **Comunei Șinca Nouă**, județul Brașov, întocmit în anul 2015 - **U.P. I Șinca Nouă**.

Prin **tăieri de regenerare** (produse principale) a fost propus a se recolta un volum de 15027 mc/an, din care s-a realizat un procent de 79%.

În ceea ce privește **tăierile de produse secundare** amenajamentul prevedea a se recolta un volum de 3480 mc/an (din care rărituri 3432 mc/an și curățiri 48 mc/an). Curățirile s-au aplicat pe 87% din suprafață planificată, iar volumul recoltat a fost mai mic cu 85% decât cel prevăzut, lucrările fiind adaptate necesităților din teren. Cu rărituri a fost parcursă o suprafață cu 66% mai mică decât cea planificată, iar volumul exploatat a fost cu 45% mai mic decât cel planificat.

Cu **tăieri de conservare** a fost propusă a se parcurge în deceniu o suprafață 215,40 ha, cu un volum de 7406 mc, din care s-a realizat doar un procent de 32% pe volum (237 mc/an).

În cazul **tăierilor de igienă**, suprafața parcursă a fost mult sub prevederile amenajamentului (3%), iar volumul a reprezentat un procent de doar 16% din cel planificat. Intensitatea intervențiilor efectuate a fost de peste cinci ori mai mare decât intensitatea prevăzută.

Împăduririle s-au executat pe 34% din suprafața planificată (4,83 ha/an față de 14,10 ha/an cât era prevăzut), ca urmare a corelării cu situația efectivă a regenerărilor naturale.

Tabelul 3.2.1. Prevederile și realizările amenajamentului expirat

Anul	Realizări (R)	Împăduriri	Degajări	Curățiri		Rărituri		Produse principale		Produse accidentale I		Produse accidentale II		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă	
	Prevederi (P)																
	%																
2015	R	5,50	0,80	4,30	2	52,20	4262	22,70	4814	471,00	11113	23,50	111	-	-	4,20	99
2016	R	5,50	2,10	42,80	3	85,20	3680	105,00	11844	2,42	37	-	-	30,50	514	64,40	202
2017	R	3,10	12,10	13,00	-	67,50	3358	114,80	11217	26,90	1022	-	-	23,40	1194	154,00	1049
2018	R	4,60	35,60	45,10	-	27,60	1975	136,50	15042	83,20	1114	9,40	11	18,50	666	90,10	335
2019	R	3,60	-	-	-	25,30	726	108,50	12068	10,40	91	-	-	-	-	-	-
2020	R	12,12	10,70	9,10	60	18,00	412	109,80	12674	-	-	-	-	-	-	134,00	655
2021	R	4,46	-	-	-	77,60	1838	107,50	11936	101,00	460	62,50	307	-	-	-	-
2022	R	2,99	-	-	-	26,00	1151	72,59	8543	101,00	808	22,20	162	-	-	34,80	153
2023	R	6,40	27,60	2,20	6	22,70	694	63,48	10000	98,50	855	3,30	50	-	-	22,90	100
2024	R	-	-	-	-	21,70	623	159,60	20761	231,00	1207	17,90	27	-	-	-	-
Total	-	48,27	88,90	116,50	71	423,80	18719	1000,47	118899	1125,42	16707	138,80	668	72,40	2374	504,40	2593
Media anuală	R	4,83	8,89	11,65	7	42,38	1872	100,05	11890	112,54	1671	13,88	67	7,24	237	50,44	259
	P	14,10	15,30	13,40	48	123,90	3432	96,10	15027	-	-	-	-	2,15	741	1849,80	1618
	%	34	58	87	15	34	55	104	79	-	-	-	-	337	32	3	16
Intensitatea intervențiilor	R	-	-	-	1	-	44	-	119	-	15	-	5	-	33	-	5
	P	-	-	-	4	-	25	-	156	-	-	-	-	-	345	-	1

3.3. CONCLUZII PRIVIND GOSPODĂRIREA PĂDURILOR

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

- măsurile propuse de amenajamente au fost adecvate stării reale a arboretelor în fiecare perioadă, în raport cu stadiul de dezvoltare al arboretelor;
- diferențele care au apărut de-a lungul timpului între prevederile amenajamentelor și realizări au avut, de regulă, cauze obiective – trecerea pădurii din proprietate privată în proprietatea statului și invers;
- lucrările de îngrijire au fost, în general, bine executate din punct de vedere calitativ, dar s-au înregistrat și unele nerealizări din punct de vedere cantitativ.

În continuare se prezintă evoluția în timp a principalilor indicatori calitativi și cantitativi ai mărimii și structurii fondului forestier, de-a lungul perioadelor anterioare de amenajare.

Prezentarea comparativă actuală este destul de relativă, din cauza lipsei datelor din deceniile anterioare, corespunzătoare suprafeței incluse în actuala UP I Șinca Nouă.

Rezultatele intervențiilor în fondul forestier pot fi scoase în evidență prin dinamica claselor de vârstă, a compoziției arboretelor, a claselor de producție și a densității arboretelor, sunt prezentate în tabelele de mai jos, în măsura disponibilității acestor date.

Tabel 3.3.1. Evoluția claselor de vârstă

Amenajamentul	Suprafața cu pădure (ha)	Clase de vârstă (%)					
		I	II	III	IV	V	VI≥
2015	4604,00	10	16	13	8	22	31
2025	4593,68	10	7	14	12	16	41

Structura claselor de vârstă a fost și rămâne una dezechilibrată, ca urmare a gospodăririi neunitare a arboretelor; acest dezechilibru va ridica unele probleme în perioada următoare, în ceea ce privește echilibrarea structurii claselor de vârstă și asigurarea unor recolte constante de masă lemnoasă.

Tabel 3.3.2. Evoluția compoziției arboretelor

Amenajamentul	Suprafața cu pădure (ha)	Specii (%)									
		FA	MO	BR	ME	CA	PI	PAM	DR	DT	DM
2015	4604,00	62	18	7	6	3	2	1	1	-	-
2025	4593,68	63	17	7	4	3	1	1	1	2	1

Compoziția a rămas similară cu cea înregistrată în amenajamentul anterior.

Tabel 3.3.3. Evoluția claselor de producție

Amenajamentul	Suprafața cu pădure (ha)	Clase de producție (%)				
		I	II	III	IV	V
2015	4604,00	-	23	65	10	2
2025	4593,68	-	31	59	8	2

Situația claselor de producție este apropiată de cea înregistrată în amenajamentul anterior. Micile variații în ceea ce privește suprafața arboretelor pe clase de producție au apărut ca urmare a diferențelor de apreciere, determinare și încadrare a elementelor de arboret.

Tabel 3.3.4. Evoluția consistenței arboretelor

Amenajamentul	Suprafața cu pădure (ha)	Categorii de consistență (%)		
		0,1-0,3	0,4-0,6	0,7-1,0
2015	4604,00	6	7	87
2025	4593,68	7	7	86

Consistența se menține la valori normale, fiind influențată de suprafețele parcurse cu tăieri de regenerare.

Concluzionând, putem afirma că gospodărirea pădurilor a asigurat o evoluție bună în ceea ce privește compoziția, consistența și clasele de producție realizate de arboretele acestei U.P.

4. STUDIUL STAȚIUNII ȘI AL VEGETAȚIEI FORESTIERE

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 2024, în conformitate cu „Îndrumarul pentru amenajarea pădurilor – teren” ediția 1984, cu „Normele tehnice pentru amenajarea pădurilor” în vigoare și cu recomandările Conferinței I de amenajare.

Prin descrierea parcellară s-a realizat revizuirea datelor specifice fiecărui arboret în parte. Datele au fost culese prin măsurători directe sau prin estimări, iar înregistrarea lor s-a făcut codificat în carnetele de teren. Datele rezultate în urma prelucrării acestor informații sunt redată în subcapitolul 16.1.1. „*Descrierea parcellară*”. Au fost înregistrate, de asemenea, informații referitoare la vegetație, aspectele deosebite și particularitățile fiecărui arboret, care sunt consemnate în subcapitolul 16.1.2.

Pentru determinarea tipurilor și subtipurilor de sol a fost păstrată cartarea anterioară a solurilor, pe baza căreia s-au identificat tipurile de stațiune și pădure.

În vederea determinării elementelor taxatorice s-au executat măsurători cu clupa și metrul - panglică (pentru diametre) și respectiv cu hipsometrul Suunto pentru înălțimi, cu o toleranță de $\pm 10\%$, respectiv $\pm 5\%$. În fiecare unitate amenajistică au fost amplasate în teren puncte de sondaj caracteristice, distribuite în cuprinsul fiecărei u.a. în funcție de vârsta arboretului, de suprafața și variabilitatea lui, de ponderea elementelor de arboret, urmărind surprinderea diverselor variații staționale și de arboret din cuprinsul subparcele. S-au măsurat diametre la fiecare element de arboret și înălțimi la arborii medii. În cadrul pietelor 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”. Pentru restul arboretelor s-a utilizat metoda „tabelor de producție simplificate”.

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

Toate modificările de parcellar și subparcellar identificate și efectuate în teren au fost măsurate cu dispozitive G.P.S. Măsurătorile au fost transpuse pe planurile de bază și s-au folosit la determinarea suprafețelor și întocmirea hărților amenajistice.

4.2. ELEMENTE PRIVIND CADRUL NATURAL SPECIFIC UNITĂȚII DE PRODUCȚIE

4.2.1. Geologie

Din punct de vedere geologic, teritoriul studiat se caracterizează prezența rocilor cristaline și sedimentare din cadrul Carpaților Orientali, latura internă, alcătuită din Munții Perșani. Substratul litologic este reprezentat de cuverturi de cristalini și de cuverturi sedimentare mezozoice.

În urma procesului de degradare în timp a acestor roci au apărut la suprafață depozite de cuvertură formate din complexul litologic amintit. Deși complexul litologic din cadrul acestei unități este destul de variat, depozitele de suprafață sunt puțin diversificate, determinând o gamă destul de restrânsă de tipuri de sol: districambosoluri (soluri brune acide), eutricambosoluri (soluri brune eumezobazice) și luvosolurilor (soluri brune luvice).

4.2.2. Geomorfologie

Din punct de vedere fizico-geografic pădurea este situată în:

- Carpații Orientali (I), Carpații Moldo-Transilvani (B), Obștile Oltului (f), Munții Perșani (1), Depresiunea Șinca (1.0.4.) – parcelele 1, 2%, 3%, 4A%B%, 6A%B%, 7A%, 10%, 11%, 12A%B%C, 13B%C%H%, 74A%, 75%, 76%, 77%, 78A%D, 79A%, 126A%M, 127AB%C%M, 128A%E%, 134A%C%E%, 135AB%C%D%, 136A%, 143A%, 144A%B%C, 145A%, 146A%C%, 147A%D%F%, 148A%B%C%, 225%, 226A%, 228%, 230-231, 232%, 237A%, 238-239, 240, 242, 247%, 248D, 250%, 251-253, 254B, 280D%, 283D%, 284D%, 285D%, 287D%, 288D, 289D%;
- Carpații Orientali (I), Carpații Moldo-Transilvani (B), Obștile Oltului (f), Munții Perșani (1), Munții Codlei (1.3.) – parcelele 1, 2%, 3%, 4A%B%, 5, 6A%B%, 7A%B, 8-9, 10%, 11%, 12A%B%, 13AB%C%GH%I, 14-31, 74A%BC, 75%, 76%, 77%, 78A%BC, 79A%BC, 80-90, 112-125, 126A%B, 127B%C%, 128A%BBCE%, 129-133, 134A%BC%E%, 135B%C%D%EG, 136A%B, 137-142, 143A%BCD, 144A%C%, 145A%B, 146A%BC%DF, 147A%BCD%F%E, 148A%B%C%, 173, 265-275, 283D%, 285D%, 286D, 287D%, 289D%, 290D%;
- Carpații Meridionali (III), Munții Făgăraș - lezer (a), Munții Taga (0.4.) – parcelele 43-73, 207-224, 225%, 226A%B, 227, 228%, 229, 232%, 233-236, 237A%C, 241%, 243-246, 247%, 248D%F, 249, 250%, 254B%E, 252-262, 276, 277D, 278D, 279D, 280D%, 281D.

Unitatea geomorfologică predominantă este versantul, iar configurația terenului este în general undulată, mai rar plană și frământată. Altitudinea minimă este de 530 m (u.a. 121A), iar cea maximă de 1650 m (u.a. 46C, 47F și 47G), iar media se situează în jurul valorii de 1090 m.

Toate arboretele sunt situate în limitele altitudinale amintite, situația pe categorii de altitudine fiind următoarea:

- 401 - 600 m	47,70 ha (1%)
- 601 - 800 m	2261,59 ha (49%)
- 801 - 1000 m	1115,96 ha (24%)
- 1001 - 1200 m	489,06 ha (10%)
- 1201 - 1400 m	642,19 ha (14%)
- 1401 - 1600 m	76,08 ha (2%)
- 1601 - 1800 m	1,36 ha (-%)
Total U.P.	4633,94 ha (100%)

Expoziția generală a unității de producție este cea sud-estică, nord-vestică și nordică, însă datorită fragmentării reliefului de către rețeaua hidrografică se întâlnesc și alte tipuri de expoziții. După gradul de insolație s-a identificat următoarea repartitie pe expoziții:

- expoziții însorite	819,31 ha (18%)
- expoziții parțial însorite	2610,21 ha (56%)
- expoziții umbrite	1204,42 ha (26%)
Total U.P.	4633,94 ha (100%)

Înclinarea terenului înregistrează valori diferite, de la 6^o la 45^o pe versanți abrupti. Predomină înclinările repezi (57%), iar repartitia suprafețelor pe categorii de înclinare este următoarea:

- ușoară și moderată (< 16 ^o)	59,29 ha (1%)
- repede (16-30 ^o)	2626,79 ha (57%)
- foarte repede (31-50 ^o)	1947,86 ha (42%)
Total U.P.	4633,94 ha (100%)

Analizând efectul factorilor și determinanților ecologici prezentați mai sus, constatăm că aceștia au valori ce indică o favorabilitate mijlocie, mai rar superioară și inferioară pentru vegetația forestieră din etajul *montan-premontan de făgete* ($FM_1 + FD_4 - 47\%$), etajul *montan de amestecuri* ($FM_2 - 24\%$), etajul *deluros de gorunete, făgete și goruneto-făgete* ($FD_3 - 23\%$) și etajul *montan de molidișuri* ($FM_3 - 6\%$).

4.2.3. Hidrologie

Pădurea studiată este situată în bazinul hidrografic al râului Olt, bazinetul văii Șincii, a văii Holbavului și al pâraului Bârsa. Rețeaua hidrografică este foarte bine reprezentată, formată din pâraiele amintite mai sus, care la rândul lor au o rețea foarte bogată de afluenți așa cum se observă și pe hărțile anexate studiului.

Majoritatea pâraielor au debit permanent, variabil însă de la un anotimp la altul, cu maxime primăvara și toamna. Regimul hidrologic, preponderent din precipitații, este de tip percolativ cu alimentare pluvială și pluvionivală.

Concluzionând, rețeaua hidrografică are un caracter relativ normal din punct de vedere al debitului, fără maxime și minime pronunțate. Totuși, după ierni cu zăpadă abundentă sau după ploi torențiale, debitul pâraielor poate crește tinzând spre un caracter torențial.

4.2.4. Climatologie

După clasificarea din „Geografia României” volumul I din 1983, teritoriul unității se află în zona climatică temperat continentală, în sectorul de provincie climatică I (cu influențe oceanice), în ținutul climatic al munților joși, subținutul climatic Carpații Orientali, districtul de pădure și pajiști montane, topoclimatul complex al Munților Harghita-Baraolt;

După Köppen, teritoriul studiat este situat în zona climei boreale, în provincia climatică Dfk, caracterizată prin ierni friguroase și umede cu temperatura lunii celei mai reci sub -4°C și cu temperatura lunii celei mai calde peste 10°C .

Principalele date climatice sunt:

- temperatura medie anuală: $+5,8^{\circ}\text{C}$ la limita altitudinală a pădurii;
- temperatura medie lunară cea mai ridicată este de $+15,6^{\circ}\text{C}$;
- temperatura medie lunară cea mai scăzută este de $-5,2^{\circ}\text{C}$;
- media anuală a precipitațiilor este între 750 și 900 mm.

4.2.4.1. Regimul termic

Temperatura medie anuală este de cca. $5,8^{\circ}\text{C}$. Temperatura medie a lunii celei mai reci este $-5,2^{\circ}\text{C}$, în ianuarie, iar temperatura lunii celei mai calde este $15,6^{\circ}\text{C}$, în luna iulie. Durata sezonului de vegetație este în medie de 145 zile. Data medie a primului îngheț este după 1 octombrie, iar data medie a ultimului îngheț este înainte de 1 mai.

Principalele aspecte care se remarcă cu privire la datele de mai sus sunt pericolul reprezentat de înghețurile timpurii (pot surprinde plantulele nelignificate) precum și de înghețurile târzii (pot produce înghețarea mugurilor, dar și deșosarea puieților). De asemenea în cazul arboretelor care urmează a fi exploatate, trebuie evitată o deschidere bruscă a arboretului mai ales pe expoziții însoțite, pentru că există riscul compromiterii regenerării datorită insolajiei.

4.2.4.2. Regimul pluviometric

Cantitatea medie anuală de precipitații este între 750 și 900 mm, iar în perioada de vegetație este de 300 mm. Numărul zilelor cu precipitații este de 90-120 pe an.

Deoarece în zonă cad și ploi cu caracter torențial (averse însoțite de descărcări electrice), ce pot avea efecte negative asupra solurilor și terenurilor (rupturi, surpări de maluri, transport de material erodat), măsurile de gospodărire adoptate urmăresc menținerea pădurii pe terenurile cu risc de eroziune și alunecări.

Trebuie avut în vedere faptul că ninsorile umede pot produce rupturi în arborete tinere cu consistențe ridicate.

Ținând seama de exigențele principalelor specii forestiere din unitate față de precipitații se apreciază că acestea se încadrează în limite favorabile, neexistând bariere limitative evidente. Cât privesc perioadele de uscăciune, acestea sunt puțin frecvente, de scurtă durată și numai pe unii versanți însoriți, la nivelul stratului superficial al solului, astfel că pot afecta semnificativ doar plantulele sau puieții.

4.2.4.3. Regimul eolian

Vânturile dominante sunt cele de est și nord-est, după care urmează vânturile de vest și nord-vest. Perioadele fără vânt însumează aproximativ 12% din an. Direcțiilor dominante ale vântului le revine și cea mai mare viteză medie anuală, situată în jurul valorii de 3 m/s. Sunt și cazuri în care vânturile depășesc 16 m/s și ajung la 25-30 m/s. acestea pot provoca daune vegetației forestiere.

În afara vânturilor generale, datorită configurației văilor, diferențelor locale de temperatură și presiune iau naștere mișcări locale ale aerului.

4.2.4.4. Indicatori sintetici ai datelor climatice

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

$$I_A = P/(T+10),$$

în care:

P = precipitații medii anuale;

T = temperatura medie anuală.

Indicele anual de ariditate de Martonne (40-60), ca și indicii lunari indică o favorabilitate ridicată pentru speciile forestiere.

Evapotranspirația potențială medie anuală este mai mică decât precipitațiile medii anuale ceea ce înseamnă că solul este bine aprovizionat cu apă. Raportul dintre cantitatea medie de precipitații și evapotranspirația potențială medie este supraunitar în toate lunile anului, fapt ce indică o zonă corespunzătoare pentru vegetația forestieră. Nu există deficit de apă în sol, iar excedent se constată în lunile martie-mai, cu maxim în luna martie când începe topirea zăpezilor.

Fiecare din factorii climatici prezentați mai sus poate influența în mod diferit dezvoltarea vegetației forestiere. Astfel, fagul, din punct de vedere al temperaturii medii anuale a aerului are favorabilitate ridicată și foarte ridicată, ca și din punct de vedere al precipitațiilor medii anuale. Pentru molid, condițiile climatice sunt de favorabilitate medie.

Factorii climatici prezentați, în special regimul termic și pluviometric în corelație cu altitudinea, cu elementele de geologie, geomorfologie și hidrologie,

creează în aceste zone condiții prielnice dezvoltării vegetației forestiere (fag, molid și brad).

4.3. SOLURI

4.3.1. Evidența și răspândirea teritorială a tipurilor de sol

Condițiile climatice, forma de relief și materialul parental au determinat formarea de tipuri și subtipuri de soluri caracteristice regiunii.

Procesul de formare a solurilor a evoluat diferit, în funcție de componența și caracteristicile complexului de factori pedogenetici.

Clasificarea solurilor s-a făcut în conformitate cu "*Sistemul român de taxonomie a solurilor*" (SRTS - 2003).

La actuala amenajare s-au identificat 5 tipuri și 4 subtipuri de sol ale căror denumiri și suprafețe ocupate sunt redată în tabelul 4.3.1.1.

Tabelul 4.3.1.1. Evidența tipurilor de sol

Nr. crt.	Clasa de soluri	Tipul de sol	Subtipul de sol	Codul	Succesiunea orizonturilor	Suprafața	
						ha	%
1.	Luvisoluri	Luvosol	tipic	2201	Ao-El-Bt-C	1252,11	27
Total Luvisoluri						1252,11	27
2.	Cambisoluri	Eutricambosol	tipic	3101	Ao-Bv-C	1053,67	23
			litic	3110	Ao – Bv – R	866,54	19
		Districambosol	tipic	3201	Ao – Bv – R (C)	784,04	17
			prespodic	3205	Aou – Bv – R	86,27	2
			scheletic	3207	Ao – Bvqq – R	109,53	2
			Total Cambisoluri				
3.	Spodisoluri	Prepodzol	litic	4104	Aou – Bs - R	186,37	4
		Podzol	tipic	4201	Au –Ea – Bhs – R(C)	257,55	6
Total Spodisoluri						443,92	10
Total general						4596,08	100

4.3.2. Descrierea tipurilor și subtipurilor de sol

Luvosol tipic: (fostul brun luvic tipic), este cel mai răspândit subtip de sol în cadrul unității studiate, apare pe 1252,11 ha (27%) și prezintă o succesiune a orizonturilor pe profil de genul Ao-El-Bt-C. Sunt soluri formate pe substraturi litologice alcătuite din marne și argile, generatoare de orizont Bt greu permeabil cu o structură poliedrică până la prismatică și cu un indice de diferențiere texturală (B/A) de la 1,2-1,5. Conținutul de humus scade de la 2-4% în orizontul Ao, la 0,7-1,5% în orizontul El deci de la bogat humifer, la mediu spre slab humifer. Gradul de saturație în baze este mezobazic ($V = 48-65\%$). Valoarea pH-ului este de regulă mai ridicată în orizontul Ao ($pH = 4,9-6,8$) ca urmare a acumulării biologice și mai scăzută în El ($4,7-5,3$). Aprovizionarea în azot total este de la slabă (0,10 mg/100g sol) la mijlocie (sub 0,30 mg/100g sol), iar în fosfor mobil slabă (2,5 mg/100g sol). Este un sol de bonitate mijlocie pentru fag și gorun.

Eutricambosol tipic (fostul brun eumezobazic tipic) a fost identificat pe o suprafață de 1053,67 ha (23%) și prezintă o succesiune a orizonturilor pe profil de genul Ao-Bv-C. Acest subtip de sol s-a format pe substraturi bogate în roci calcice și feromagneziene. Este un sol slab acid cu pH-ul cuprins între 4,8-6,4, foarte intens humifer (8,6%), eumezobazic ($V > 53\%$), foarte bine aprovizionat cu azot (0,1-0,4 mg%), moderat aprovizionat în fosfor (5-8 mg%) luto-nisipos, de bonitate mijlocie și superioară pentru brad, molid și fag. Bonitatea superioară este determinată de un volum edafic util mare, cu aerație bună, iar cea mijlocie de un volum edafic submijlociu cu conținut ridicat de humus și azot, dar

scăzut în baze de schimb. Bonitatea mijlocie este determinată și de procentul mai ridicat de schelet care se poate situa între 30-50%.

Eutricambosol litic: (fostul brun eumezobazic tipic) ocupă o suprafață de 866,54 ha (19%) și prezintă o succesiune a orizonturilor pe profil de genul Ao – Bv – R. Acesta este semănător celui tipic, dar cu roca masivă R a cărei limită superioară este situată între 20-50 cm adâncime.

Districambosol tipic: (fostul brun acid tipic) a fost identificat pe o suprafață de 784,04 ha (17%) și prezintă o succesiune a orizonturilor pe profil Ao – Bv – R (C). Acest subtip de sol prezintă orizonturi Ao și Bv, având $V < 53\%$, sau cel puțin în Bv, culori cu crome și valori 3,5 (la umed), cel puțin în interiorul elementelor structurale, nu prezintă caracterele celorlalte subtipuri.

Districambosol prespodic (fostul brun acid criptosodic) ocupă o suprafață de 86,27 ha (2%) și prezintă o succesiune a orizonturilor pe profil de genul Aou – Bv – R. Acestea sunt soluri cu orizont A ocriu sau umbric (Ao, Au) urmat de orizont intermediar cambic (Bv) cu valori și crome peste 3,5 (la umed), cu proprietăți districe ($V < 53\%$) de la suprafață și cel puțin în prima parte a orizontului B. Acest subtip de sol este asemănător celui tipic, dar cu acumulare de sesquioxizi (îndeosebi de Al_2O_3 în Bv).

Districambosol scheletic a fost identificat în cadrul unității studiate pe o suprafață de 109,53 ha (2%) și prezintă o succesiune a orizonturilor pe profil Ao – Bvqq – R. Subtipul de sol este asemănător celui tipic, dar cu peste 75% schelet (> 2 mm), grosimea > 20 cm. Poate fi: proxisheletic cu schelet între 0-20 cm, episheletic 20-50 cm, mezosheletic 50-100 cm și batisheletic 100-200 cm.

Podzol tipic, a fost identificat pe o suprafață de 257,55 ha (6%) și prezintă o succesiune a orizonturilor pe profil Au – Ea – Bhs – R(C). Acestea sunt soluri având orizont O și/sau A ocriu sau umbric (Ao, Au) urmat de orizont eluvial albic (Ea) și orizont B spodic, humico-feriiluvial sau feriiluvial (Bhs, Bs). Pot prezenta orizont organic nehidromorf O (folic) sub 50 cm grosime și proprietăți criostagnice. Orizonturi Au sau Aou, Ea (eventual chiar discontinuu) și Bhs; nu prezintă caracterele celorlalte subtipuri.

Prepodzol litic (fostul brun feriiluvial tipic), a fost identificat pe o suprafață de 186,37 ha (4%) și prezintă o succesiune a orizonturilor pe profil Aou – Bs – R. Acestea sunt soluri având A ocriu sau umbric (Ao, Au) urmat de orizont B spodic feriiluvial (Bs). Pot avea un orizont Es discontinuu și pot prezenta orizont organic nehidromorf O (folic) sub 50 cm grosime. Subtipul litic este asemănător celui tipic, dar cu roca compactă R a cărei limită superioară este situată între 20 și 50 cm adâncime.

4.3.3. Lista unităților amenajistice pe tipuri și subtipuri de sol

SOLURI ȘI UNITĂȚI AMENAJISTICE	
31M 47V 56A 126M 127M 263M 277D 278D 279D 280D 281D 283D 284D 285D 286D 287D 288D 289D 290D	
Total subtip sol:	19 UA 37,86 HA
Total tip sol:	19 UA 37,86 HA
22 Luvosol (LV)	
2201 tipic	
4 A 5 6 A 7 A 8 9 10 11 12 A 17 B 20 21 A 21 B 22 B 23 25 A 25 B 26 B 28 29 30 A 30 B 83 B 84 88 A 88 C 89 A 89 C 112 A 112 B 112 C 113 B 117 B 117 D 118 A 118 B 119 A 119 B 119 C 119 D 120 A 120 C 120 D 121 A 122 A 122 B 123 A 123 B 124 B 125 126 A 126 B 127 C 128 A 128 B 129 B 129 C 130 F 130 I 130 J 131 A 131 C 132 A 132 B 132 C 132 F 133 A 133 B 133 C 133 E 133 F 134 A 134 B 134 E 135 C 135 D 135 E 136 A 136 B 137 A 137 B 137 C 137 D 138 139 A 140 A 140 B 140 E 141 A 141 B 141 C 141 D 141 E 141 H 142 A 142 D 143 A 143 C 143 D 144 A 144 B 144 C 145 A 145 B 146 A 146 B 146 C 146 D 147 A 147 C 147 D 147 F 226 A 226 B 236 J 253 263 A 263 B 263 C 263 E 265 A 266 A	
Total subtip sol:	122 UA 1252,11 HA
Total tip sol:	122 UA 1252,11 HA

SOLURI ȘI UNITĂȚI AMENAJISTICE	
31 Eutricambosol (EC)	
3101 tipic	14 15 17 A 18 A 19 B 22 A 24 27 53 73 78 B 79 C 82 B 83 A 87 A 87 B 88 B 88 D 89 B 114 B 208 B 209 A 210 A 211 B 212 B 213 A 213 B 213 C 214 A 214 B 214 C 214 E 215 216 A 216 B 216 C 217 A 217 B 217 C 217 D 217 E 217 F 217 G 220 222 229 A 266 D 267 A 267 B 268 269 270 271 272 273 274 275 B
Total subtip sol:	57 UA 1053,67 HA
3110 litic	7 B 12 C 13 A 13 B 13 C 13 G 13 H 13 I 16 31 A 31 B 58 C 74 A 75 76 77 78 A 78 C 78 D 79 A 79 B 80 A 80 B 80 D 81 A 81 C 82 A 82 C 83 C 85 A 85 C 85 D 85 E 86 90 207 B 207 C 208 A 208 C 208 D 209 B 209 C 209 D 210 B 210 C 210 D 211 A 211 C 212 A 214 D 218 A 218 C 219 221 A 221 C 221 D 223 224 227 D 228 229 B 230 231 232 233 E 233 G 234 235 A 235 B 235 D 235 E 235 J 236 A 236 E 236 G 236 K 238 240 241 243 244 C 244 E 246 B 246 D 246 F 252 254 E 256 B 256 D 256 E 256 F 260 A 261 A 265 C 265 E 266 B 275 A
Total subtip sol:	97 UA 866,54 HA
Total tip sol:	154 UA 1920,21 HA
32 Districambosol (DC)	
3201 tipic	43 A 43 B 44 A 44 B 45 46 A 46 B 46 C 46 D 46 E 46 F 46 G 46 H 47 A 47 B 47 C 47 D 47 E 47 F 47 G 47 H 47 I 48 A 48 B 48 C 48 D 49 50 51 52 54 A 54 B 55 56 A 56 B 59 A 61 A 61 B 62 A 62 B 62 C 63 A 63 B 64 B 65 A 65 B 65 C 65 D 65 E 66 A 66 B 67 A 67 B 68 A 68 B 68 C 69 A 69 B 69 C 69 D 71 A 71 B 72 74 C 173
Total subtip sol:	65 UA 784,04 HA
3205 prespodic	64 A 235 I 236 D 245 256 G 256 H 257 A 257 B 259 A 259 C 261 C 261 D 262 H 276
Total subtip sol:	14 UA 86,27 HA
3207 scheletic	57 A 57 B 58 A 58 B 59 B 60 70 74 B
Total subtip sol:	8 UA 109,53 HA
Total tip sol:	87 UA 979,84 HA
41 Prepodzol (EP)	
4104 litic	1 2 3 4 B 6 B 12 B 19 A 25 C 26 A 81 B 207 A 221 B 233 B 233 F 237 A 242 246 A 247 248 D 248 F 249 B 249 C 254 B 258 260 B 261 B 266 C
Total subtip sol:	27 UA 186,37 HA
Total tip sol:	27 UA 186,37 HA
42 Podzol (PD)	
4201 tipic	85 B 113 A 114 A 114 C 114 D 114 E 115 116 117 A 120 B 120 E 121 B 123 C 124 A 124 C 127 A 127 B 128 C 128 E 129 A 129 D 129 E 129 F 130 A 130 B 130 C 130 D 130 E 131 B 132 D 132 E 133 D 134 C 135 A 135 B 135 G 139 B 140 C 140 D 142 B 143 B 146 F 147 B 147 E 148 A 148 B 148 C 225 237 C 239 249 G 250 251 255
Total subtip sol:	54 UA 257,55 HA
Total tip sol:	54 UA 257,55 HA
Total UP:	463 UA 4633,94 HA

4.4. TIPURI DE STAȚIUNE

4.4.1. Evidența și răspândirea teritorială a tipurilor de stațiune

Stațiunea, exprimată în geobotanică și ecologie prin termenii de habitat și biotop, este o unitate cu areal practic omogen și caracteristici fizico-geografice proprii, prin care se deosebește și se delimitează clar de alte areale înconjurătoare, așadar o unitate elementară de landșaft (geotop).

Studiul condițiilor de relief, de rocă, de pedogeneză și evoluție a solurilor, al condițiilor generale climatice și al topoclimatelor precum și al vegetației (atât din punct de vedere al repartizării speciilor în diferite unități de suprafață, al păstrării capacității silvoproductive și ridicării valorii economice ale arboretelor) face posibilă constituirea și caracterizarea tipurilor de stațiuni forestiere din unitatea de producție studiată.

În tabelul 4.4.1.1 sunt prezentate tipurile de stațiune pe etaje de vegetație și categorii de bonitate, identificate în cadrul UP I Șinca Nouă.

Etajul *etajul montan-premontan de fâgete* este principalul etaj de vegetație întâlnit în zonă, ocupând 47% din suprafața UP I Șinca Nouă. În acest etaj arboretele înregistrează cu precădere productivități mijlocii.

Tabelul 4.4.1.1. Evidența tipurilor de stațiune

Nr. crt.	Tipul de stațiune		Suprafața		Categorii de bonitate		
	Cod	Denumire	ha	%	Superioară	Mijlocie	Inferioară
FM₃ – etajul montan de molidișuri							
1.	2.3.3.2.	Montan de molidișuri, Pm, brun acid edafic submijlociu, cu <i>Oxalis-Dentaria</i> ± acidofile	55,29	1	-	55,29	-
2.	2.3.3.3.	Montan de molidișuri, Ps, brun acid și andosol, edafic mare și mijlociu, cu <i>Oxalis-Dentaria</i> ± acidofile	215,05	5	215,05	-	-
Total FM₃			270,34	6	215,05	55,29	-
FM₂ – etajul montan de amestecuri							
3.	3.2.2.0.	Montan de amestecuri Ps(m), rendzinic edafic mijlociu și mare, cu <i>Asperula-Dentaria</i>	102,67	2	102,67	-	-
4.	3.3.2.2.	Montan de amestecuri, Pm(i), brun podzolic sau criptopodzolic, edafic mijlociu, cu <i>Festuca</i> ± <i>Calamagrostis</i>	184,03	4	-	184,03	-
5.	3.3.2.3.a	Montan de amestecuri Ps și Ps(m), brun acid și brun mezobazic cu mull-moder, edafic mare	436,99	10	436,99	-	-
6.	3.3.3.1.	Montan de amestecuri Pi-m, brun edafic mic, cu <i>Asperula-Dentaria</i> ± acidofile	383,45	8	-	383,45	-
Total FM₂			1107,14	24	539,66	567,48	-
FM₁+FD₄ – etajul montan-premontan de fâgete							
7.	4.3.3.1.	Montan-premontan de fâgete Pi, podzolic edafic mic-mijlociu, cu <i>Luzula-Calamagrostis</i>	186,37	4	-	-	186,37
8.	4.3.3.2.	Montan-premontan de fâgete Pm, podzolit-podzolic argiloiluvial, edafic mijlociu, cu <i>Festuca</i>	471,36	10	-	471,36	-
9.	4.4.2.0.	Montan-premontan de fâgete, Pm, brun edafic mijlociu, cu <i>Asperula-Dentaria</i>	878,31	19	-	878,31	-
10.	4.4.3.0.	Montan-premontan de fâgete, Ps, brun edafic mare, cu <i>Asperula-Dentaria</i>	625,97	14	625,97	-	-
Total FM₁+FD₄			2162,01	47	625,97	1349,67	186,37
FD₃ – etajul deluros de gorunete, fâgete și goruneto-fâgete							
11.	5.1.3.2.	Deluros de gorunete, Pm, podzolit și podzolic argiloiluvial, cu floră de tip mezofit cu graminee	1,14	-	-	1,14	-
12.	5.2.3.1.	Deluros de fâgete, Pi, divers podzolic, edafic mic, cu <i>Vaccinium-Luzula</i>	257,55	6	-	-	257,55
13.	5.2.3.2.	Deluros de fâgete Pm, podzolit edafic mijlociu, cu <i>Festuca</i>	779,61	17	-	779,61	-
14.	5.2.4.3.	Deluros de fâgete, Ps, brun edafic mare, cu <i>Asperula-Asarum</i>	18,29	-	18,29	-	-
Total FD₃			1056,59	23	18,29	780,75	257,55
Total UP	ha		4596,08	100	1398,97	2753,19	443,92
	%		100		30	60	10

În ceea ce privește tipurile de stațiuni se constată existența unui număr de 14 tipuri de stațiuni, dintre care cele mai răspândite sunt 4.4.2.0. – *Montan-premontan de fâgete, Pm, brun edafic mijlociu, cu Asperula-Dentaria* (19%), urmat de 5.2.3.2. – *Deluros de fâgete Pm, podzolit edafic mijlociu, cu Festuca* (17%) și respectiv de 4.4.3.0. – *Montan-premontan de fâgete, Ps, brun edafic mare, cu Asperula-Dentaria* (14%).

De subliniat ponderea mare a stațiunilor de bonitate mijlocie (60%). Stațiunile de bonitate superioară ocupă 30% din suprafața unității studiate, iar cele de bonitate

inferioară 10%, ceea ce indică faptul că vegetația forestieră găsește, în cele mai multe cazuri, condiții de dezvoltare medii în cadrul fizico-geografic în care se găsește unitatea de protecție și producție.

4.4.2. Lista unităților amenajistice pe tipuri de stațiune

TS	UNITĂȚI AMENAJISTICE
	31M 47V 56A 126M 127M 263M 277D 278D 279D 280D 281D 283D 284D 285D 286D 287D 288D 289D 290D TOTAL TS 19 UA 37,86 HA
2332	44 A 47 C 47 D 47 G 48 B 62 A 65 B 68 B TOTAL TS 8 UA 55,29 HA
2333	43 A 43 B 44 B 45 46 A 46 B 46 C 46 D 46 E 46 F 46 G 46 H 47 A 47 B 47 E 47 F 47 H 47 I 48 A 48 C 48 D 61 B 64 B 65 C 65 D 66 B 67 B 69 A TOTAL TS 28 UA 215,05 HA
3220	73 213 A 213 B 214 B 267 B 268 TOTAL TS 6 UA 102,67 HA
3322	57 A 57 B 58 A 58 B 59 B 64 A 70 74 B 235 I 236 D 245 256 G 256 H 257 A 257 B 259 A 259 C 261 C 261 D 262 H 276 TOTAL TS 21 UA 184,03 HA
3323	49 50 51 52 53 54 A 54 B 55 56 A 56 B 65 A 65 E 66 A 67 A 68 A 68 C 71 A 71 B 72 74 C 87 A 173 TOTAL TS 22 UA 436,99 HA
3331	210 A 211 B 212 B 213 C 214 A 214 C 214 E 215 216 A 216 B 216 C 217 A 217 B 217 C 217 D 217 E 217 F 217 G 220 269 270 271 272 273 274 275 B TOTAL TS 26 UA 383,45 HA
4331	1 2 3 4 B 6 B 12 B 19 A 25 C 26 A 81 B 207 A 221 B 233 B 233 F 237 A 242 246 A 247 248 D 248 F 249 B 249 C 254 B 258 260 B 261 B 266 C TOTAL TS 27 UA 186,37 HA
4332	4 A 5 6 A 7 A 8 9 10 11 12 A 17 B 20 21 A 21 B 22 B 23 25 A 25 B 26 B 28 29 30 A 30 B 84 88 A 88 C 89 A 89 C 236 J 253 265 A 266 A TOTAL TS 31 UA 471,36 HA
4420	7 B 12 C 13 A 13 B 13 C 13 G 13 H 13 I 16 31 A 31 B 58 C 60 74 A 75 76 77 78 A 78 C 78 D 79 A 79 B 80 A 80 B 80 D 81 A 81 C 82 A 82 C 83 C 85 A 85 C 85 D 85 E 86 90 207 B 207 C 208 A 208 C 208 D 209 B 209 C 209 D 210 B 210 C 210 D 211 A 211 C 212 A 214 D 218 A 218 C 219 221 A 221 C 221 D 223 224 227 D 228 229 B 230 231 232 233 E 233 G 234 235 A 235 B 235 D 235 E 235 J 236 A 236 E 236 G 236 K 238 240 241 243 244 C 244 E 246 B 246 D 246 F 252 254 E 256 B 256 D 256 E 256 F 260 A 261 A 265 C 265 E 266 B 275 A TOTAL TS 98 UA 878,31 HA
4430	14 15 17 A 18 A 19 B 22 A 24 27 59 A 61 A 62 B 62 C 63 A 63 B 69 B 69 C 69 D 78 B 79 C 82 B 83 A 87 B 88 B 88 D 89 B 208 B 209 A 222 229 A 266 D 267 A TOTAL TS 31 UA 625,97 HA
5132	83 B TOTAL TS 1 UA 1,14 HA
5231	85 B 113 A 114 A 114 C 114 D 114 E 115 116 117 A 120 B 120 E 121 B 123 C 124 A 124 C 127 A 127 B 128 C 128 E 129 A 129 D 129 E 129 F 130 A 130 B 130 C 130 D 130 E 131 B 132 D 132 E 133 D 134 C 135 A 135 B 135 G 139 B 140 C 140 D 142 B 143 B 146 F 147 B 147 E 148 A 148 B 148 C 225 237 C 239 249 G 250 251 255 TOTAL TS 54 UA 257,55 HA

TS	UNITĂȚI AMENAJISTICE
5232	112 A 112 B 112 C 113 B 117 B 117 D 118 A 118 B 119 A 119 B 119 C 119 D 120 A 120 C 120 D 121 A 122 A 122 B 123 A 123 B 124 B 125 126 A 126 B 127 C 128 A 128 B 129 B 129 C 130 F 130 I 130 J 131 A 131 C 132 A 132 B 132 C 132 F 133 A 133 B 133 C 133 E 133 F 134 A 134 B 134 E 135 C 135 D 135 E 136 A 136 B 137 A 137 B 137 C 137 D 138 139 A 140 A 140 B 140 E 141 A 141 B 141 C 141 D 141 E 141 H 142 A 142 D 143 A 143 C 143 D 144 A 144 B 144 C 145 A 145 B 146 A 146 B 146 C 146 D 147 A 147 C 147 D 147 F 226 A 226 B 263 A 263 B 263 C 263 E TOTAL TS 90 UA 779,61 HA
5243	114 B TOTAL TS 1 UA 18,29 HA
TOTAL UP 463 UA 4633,94 HA	

4.4.3. Lista unităților amenajistice pe tipuri de stațiune și sol

TS	SOL	UNITĂȚI AMENAJISTICE
		31M 47V 56A 126M 127M 263M 277D 278D 279D 280D 281D 283D 284D 285D 286D 287D 288D 289D 290D TOTAL SOL 19 UA 37,86 HA TOTAL TS 19 UA 37,86 HA
2332	3201	44 A 47 C 47 D 47 G 48 B 62 A 65 B 68 B TOTAL SOL 8 UA 55,29 HA TOTAL TS 8 UA 55,29 HA
2333	3201	43 A 43 B 44 B 45 46 A 46 B 46 C 46 D 46 E 46 F 46 G 46 H 47 A 47 B 47 E 47 F 47 H 47 I 48 A 48 C 48 D 61 B 64 B 65 C 65 D 66 B 67 B 69 A TOTAL SOL 28 UA 215,05 HA TOTAL TS 28 UA 215,05 HA
3220	3101	73 213 A 213 B 214 B 267 B 268 TOTAL SOL 6 UA 102,67 HA TOTAL TS 6 UA 102,67 HA
3322	3205	64 A 235 I 236 D 245 256 G 256 H 257 A 257 B 259 A 259 C 261 C 261 D 262 H 276 TOTAL SOL 14 UA 86,27 HA
	3207	57 A 57 B 58 A 58 B 59 B 70 74 B TOTAL SOL 7 UA 97,76 HA TOTAL TS 21 UA 184,03 HA
3323	3101	53 87 A TOTAL SOL 2 UA 58,27 HA
	3201	49 50 51 52 54 A 54 B 55 56 A 56 B 65 A 65 E 66 A 67 A 68 A 68 C 71 A 71 B 72 74 C 173 TOTAL SOL 20 UA 378,72 HA TOTAL TS 22 UA 436,99 HA
3331	3101	210 A 211 B 212 B 213 C 214 A 214 C 214 E 215 216 A 216 B 216 C 217 A 217 B 217 C 217 D 217 E 217 F 217 G 220 269 270 271 272 273 274 275 B TOTAL SOL 26 UA 383,45 HA TOTAL TS 26 UA 383,45 HA
4331	4104	1 2 3 4 B 6 B 12 B 19 A 25 C 26 A 81 B 207 A 221 B 233 B 233 F 237 A 242 246 A 247 248 D 248 F 249 B 249 C 254 B 258 260 B 261 B 266 C TOTAL SOL 27 UA 186,37 HA TOTAL TS 27 UA 186,37 HA
4332	2201	4 A 5 6 A 7 A 8 9 10 11 12 A 17 B 20 21 A 21 B 22 B 23 25 A 25 B 26 B 28 29 30 A 30 B 84 88 A 88 C 89 A 89 C 236 J 253 265 A 266 A TOTAL SOL 31 UA 471,36 HA TOTAL TS 31 UA 471,36 HA

TS	SOL	UNITĂȚI AMENAJISTICE
4420	3110	7 B 12 C 13 A 13 B 13 C 13 G 13 H 13 I 16 31 A 31 B 58 C 74 A 75 76 77 78 A 78 C 78 D 79 A 79 B 80 A 80 B 80 D 81 A 81 C 82 A 82 C 83 C 85 A 85 C 85 D 85 E 86 90 207 B 207 C 208 A 208 C 208 D 209 B 209 C 209 D 210 B 210 C 210 D 211 A 211 C 212 A 214 D 218 A 218 C 219 221 A 221 C 221 D 223 224 227 D 228 229 B 230 231 232 233 E 233 G 234 235 A 235 B 235 D 235 E 235 J 236 A 236 E 236 G 236 K 238 240 241 243 244 C 244 E 246 B 246 D 246 F 252 254 E 256 B 256 D 256 E 256 F 260 A 261 A 265 C 265 E 266 B 275 A TOTAL SOL 97 UA 866,54 HA
	3207	60 TOTAL SOL 1 UA 11,77 HA
		TOTAL TS 98 UA 878,31 HA
4430	3101	14 15 17 A 18 A 19 B 22 A 24 27 78 B 79 C 82 B 83 A 87 B 88 B 88 D 89 B 208 B 209 A 222 229 A 266 D 267 A TOTAL SOL 22 UA 490,99 HA
	3201	59 A 61 A 62 B 62 C 63 A 63 B 69 B 69 C 69 D TOTAL SOL 9 UA 134,98 HA
		TOTAL TS 31 UA 625,97 HA
5132	2201	83 B TOTAL SOL 1 UA 1,14 HA
		TOTAL TS 1 UA 1,14 HA
5231	4201	85 B 113 A 114 A 114 C 114 D 114 E 115 116 117 A 120 B 120 E 121 B 123 C 124 A 124 C 127 A 127 B 128 C 128 E 129 A 129 D 129 E 129 F 130 A 130 B 130 C 130 D 130 E 131 B 132 D 132 E 133 D 134 C 135 A 135 B 135 G 139 B 140 C 140 D 142 B 143 B 146 F 147 B 147 E 148 A 148 B 148 C 225 237 C 239 249 G 250 251 255 TOTAL SOL 54 UA 257,55 HA
		TOTAL TS 54 UA 257,55 HA
5232	2201	112 A 112 B 112 C 113 B 117 B 117 D 118 A 118 B 119 A 119 B 119 C 119 D 120 A 120 C 120 D 121 A 122 A 122 B 123 A 123 B 124 B 125 126 A 126 B 127 C 128 A 128 B 129 B 129 C 130 F 130 I 130 J 131 A 131 C 132 A 132 B 132 C 132 F 133 A 133 B 133 C 133 E 133 F 134 A 134 B 134 E 135 C 135 D 135 E 136 A 136 B 137 A 137 B 137 C 137 D 138 139 A 140 A 140 B 140 E 141 A 141 B 141 C 141 D 141 E 141 H 142 A 142 D 143 A 143 C 143 D 144 A 144 B 144 C 145 A 145 B 146 A 146 B 146 C 146 D 147 A 147 C 147 D 147 F 226 A 226 B 263 A 263 B 263 C 263 E TOTAL SOL 90 UA 779,61 HA
		TOTAL TS 90 UA 779,61 HA
5243	3101	114 B TOTAL SOL 1 UA 18,29 HA
		TOTAL TS 1 UA 18,29 HA
		TOTAL UP 463 UA 4633,94 HA

4.5. TIPURI DE PĂDURE

4.5.1. Evidența tipurilor naturale de pădure

Tipurile naturale de pădure identificate în raza U.P. I Șinca Nouă, sunt prezentate în tabelul următor.

Tabel 4.5.1.1. Evidența tipurilor naturale de pădure

Nr. crt.	Tip de stațiune	Tip de pădure		Suprafața		Productivitatea naturală (ha)		
		Cod	Denumire	ha	%	Superioară	Mijlocie	Inferioară
FM ₃ – etajul montan de molidișuri								
1.	2.3.3.2.	111.4.	Molidiș cu <i>Oxalis acetosella</i> , pe soluri schelete (m)	55,29	1	-	55,29	-

Nr. crt.	Tip de stațiune	Tip de pădure		Suprafața		Productivitatea naturală (ha)		
		Cod	Denumire	ha	%	Superioară	Mijlocie	Inferioară
2.	2.3.3.3.	111.1.	Molidiș normal cu <i>Oxalis acetosella</i> (s)	215,05	5	215,05	-	-
FM₂ – etajul montan de amestecuri								
3.	3.2.2.0.	221.1.	Brădeto-făget normal cu floră de mull (s)	102,67	2	102,67	-	-
4.	3.3.2.2.	134.1.	Amestec de rășinoase și fag pe soluri schelete (m)	184,03	4	-	184,03	-
5.	3.3.2.3.a	131.1.	Amestec normal de rășinoase și fag cu floră de mull (s)	436,99	10	436,99	-	-
6.	3.3.3.1.	221.2.	Brădeto-făget cu floră de mull de productivitate mijlocie (m)	383,45	8	-	383,45	-
FM₁+FD₄ – etajul montan-premontan de făgete								
7.	4.3.3.1.	415.1.	Făget montan cu <i>Luzula luzuloides</i> (i)	186,37	4	-	-	186,37
8.	4.3.3.2.	414.1.	Făget cu <i>Festuca altissima</i> (m)	471,36	10	-	471,36	-
9.	4.4.2.0.	411.4.	Făget montan pe soluri schelete, cu floră de mull (m)	878,31	19	-	878,31	-
10.	4.4.3.0.	411.1.	Făget normal cu floră de mull (s)	625,97	14	625,97	-	-
FD₃ – etajul deluros de gorunete, făgete și goruneto-făgete								
11.	5.1.3.2.	513.1.	Gorunet de coastă cu graminee și <i>Luzula luzuloides</i> (m)	1,14	-	-	1,14	-
12.	5.2.3.1.	424.2.	Făget de dealuri, cu <i>Vaccinium myrtillus</i> (i)	257,55	6	-	-	257,55
13.	5.2.3.2.	423.1.	Făget de dealuri cu <i>Rubus hirtus</i> (m)	779,61	17	-	779,61	-
14.	5.2.4.3.	421.1.	Făget de deal cu floră de mull (s)	18,29	-	18,29	-	-
Total UP		ha		4596,08	100	1398,97	2753,19	443,92
		%		100		30	60	10

Sub aspectul distribuției tipurilor de pădure, din cele 14 de tipuri identificate, se constată că cea mai mare participare o are tipul 411.4. - *Făget montan pe soluri schelete, cu floră de mull (m)*, care ocupă 19% din suprafață, urmat de tipul 423.1. - *Făget de dealuri cu Rubus hirtus (m)* întâlnit pe 17% din suprafață și respectiv de tipul 411.1. - *Făget normal cu floră de mull (s)* întâlnit pe 14% din suprafață.

În ceea ce privește productivitatea tipurilor de pădure, situația se prezintă ca și la bonitatea tipurilor de stațiuni și anume, productivitate superioară pe 60% din suprafață, productivitate mijlocie pe 30% din suprafață, respectiv 10% productivitate inferioară, ceea ce înseamnă că tipurile de pădure existente valorifică corespunzător condițiile staționale. În evidența tipurilor de păduri a fost inclusă și clasa de regenerare.

4.5.2. Lista unităților amenajistice pe tipuri de stațiune și pădure

TS	TP	UNITĂȚI AMENAJISTICE	
		31M 47V 56A 126M 127M 263M 277D 278D 279D 280D 281D 283D 284D 285D 286D 287D 288D 289D 290D	
		TOTAL TP	19 UA 37,86 HA
		TOTAL TS	19 UA 37,86 HA
2332	1114	44 A 47 C 47 D 47 G 48 B 62 A 65 B 68 B	
		TOTAL TP	8 UA 55,29 HA
		TOTAL TS	8 UA 55,29 HA
2333	1111	43 A 43 B 44 B 45 46 A 46 B 46 C 46 D 46 E 46 F 46 G 46 H 47 A 47 B 47 E 47 F 47 H 47 I 48 A 48 C 48 D 61 B 64 B 65 C 65 D 66 B 67 B 69 A	
		TOTAL TP	28 UA 215,05 HA
		TOTAL TS	28 UA 215,05 HA
3220	2211	73 213 A 213 B 214 B 267 B 268	
		TOTAL TP	6 UA 102,67 HA
		TOTAL TS	6 UA 102,67 HA

TS	TP	UNITĂȚI AMENAJISTICE
3322	1341	57 A 57 B 58 A 58 B 59 B 64 A 70 74 B 235 I 236 D 245 256 G 256 H 257 A 257 B 259 A 259 C 261 C 261 D 262 H 276 TOTAL TP 21 UA 184,03 HA TOTAL TS 21 UA 184,03 HA
3323	1311	49 50 51 52 53 54 A 54 B 55 56 A 56 B 65 A 65 E 66 A 67 A 68 A 68 C 71 A 71 B 72 74 C 87 A 173 TOTAL TP 22 UA 436,99 HA TOTAL TS 22 UA 436,99 HA
3331	2212	210 A 211 B 212 B 213 C 214 A 214 C 214 E 215 216 A 216 B 216 C 217 A 217 B 217 C 217 D 217 E 217 F 217 G 220 269 270 271 272 273 274 275 B TOTAL TP 26 UA 383,45 HA TOTAL TS 26 UA 383,45 HA
4331	4151	1 2 3 4 B 6 B 12 B 19 A 25 C 26 A 81 B 207 A 221 B 233 B 233 F 237 A 242 246 A 247 248 D 248 F 249 B 249 C 254 B 258 260 B 261 B 266 C TOTAL TP 27 UA 186,37 HA TOTAL TS 27 UA 186,37 HA
4332	4141	4 A 5 6 A 7 A 8 9 10 11 12 A 17 B 20 21 A 21 B 22 B 23 25 A 25 B 26 B 28 29 30 A 30 B 84 88 A 88 C 89 A 89 C 236 J 253 265 A 266 A TOTAL TP 31 UA 471,36 HA TOTAL TS 31 UA 471,36 HA
4420	4114	7 B 12 C 13 A 13 B 13 C 13 G 13 H 13 I 16 31 A 31 B 58 C 60 74 A 75 76 77 78 A 78 C 78 D 79 A 79 B 80 A 80 B 80 D 81 A 81 C 82 A 82 C 83 C 85 A 85 C 85 D 85 E 86 90 207 B 207 C 208 A 208 C 208 D 209 B 209 C 209 D 210 B 210 C 210 D 211 A 211 C 212 A 214 D 218 A 218 C 219 221 A 221 C 221 D 223 224 227 D 228 229 B 230 231 232 233 E 233 G 234 235 A 235 B 235 D 235 E 235 J 236 A 236 E 236 G 236 K 238 240 241 243 244 C 244 E 246 B 246 D 246 F 252 254 E 256 B 256 D 256 E 256 F 260 A 261 A 265 C 265 E 266 B 275 A TOTAL TP 98 UA 878,31 HA TOTAL TS 98 UA 878,31 HA
4430	4111	14 15 17 A 18 A 19 B 22 A 24 27 59 A 61 A 62 B 62 C 63 A 63 B 69 B 69 C 69 D 78 B 79 C 82 B 83 A 87 B 88 B 88 D 89 B 208 B 209 A 222 229 A 266 D 267 A TOTAL TP 31 UA 625,97 HA TOTAL TS 31 UA 625,97 HA
5132	5131	83 B TOTAL TP 1 UA 1,14 HA TOTAL TS 1 UA 1,14 HA
5231	4242	85 B 113 A 114 A 114 C 114 D 114 E 115 116 117 A 120 B 120 E 121 B 123 C 124 A 124 C 127 A 127 B 128 C 128 E 129 A 129 D 129 E 129 F 130 A 130 B 130 C 130 D 130 E 131 B 132 D 132 E 133 D 134 C 135 A 135 B 135 G 139 B 140 C 140 D 142 B 143 B 146 F 147 B 147 E 148 A 148 B 148 C 225 237 C 239 249 G 250 251 255 TOTAL TP 54 UA 257,55 HA TOTAL TS 54 UA 257,55 HA
5232	4231	112 A 112 B 112 C 113 B 117 B 117 D 118 A 118 B 119 A 119 B 119 C 119 D 120 A 120 C 120 D 121 A 122 A 122 B 123 A 123 B 124 B 125 126 A 126 B 127 C 128 A 128 B 129 B 129 C 130 F 130 I 130 J 131 A 131 C 132 A 132 B 132 C 132 F 133 A 133 B 133 C 133 E 133 F 134 A 134 B 134 E 135 C 135 D 135 E 136 A 136 B 137 A 137 B 137 C 137 D 138 139 A 140 A 140 B 140 E 141 A 141 B 141 C 141 D 141 E 141 H 142 A 142 D 143 A 143 C 143 D 144 A 144 B 144 C 145 A 145 B 146 A 146 B 146 C 146 D 147 A 147 C 147 D 147 F 226 A 226 B 263 A 263 B 263 C 263 E TOTAL TP 90 UA 779,61 HA TOTAL TS 90 UA 779,61 HA

TS	TP	UNITĂȚI AMENAJISTICE		
5243	4211	114 B		
		TOTAL TP	1 UA	18,29 HA
		TOTAL TS	1 UA	18,29 HA
		TOTAL UP	463 UA	4633,94 HA

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

CRT	UNITĂȚI AMENAJISTICE		
31M 47V 56A 126M 127M 217 F 263M 277D 278D 279D 280D 281D 283D 284D 285D 286D 287D 288D 289D 290D			
TOTAL CRT	20 UA	40,26 HA	
Natural fundamental productivitate superioară			
14 15 17 A 18 A 19 B 22 A 24 27 43 A 53 54 B 55 59 A 61 A 61 B 62 B 62 C 63 A 63 B 65 A 66 A 67 A 68 A 68 C 69 B 69 C 71 A 72 73 74 C 78 B 79 C 82 B 83 A 87 A 87 B 88 B 88 D 89 B 114 B 173 209 A 213 A 213 B 214 B 222 229 A 266 D 267 A 267 B 268			
TOTAL CRT	51 UA	1020,01 HA	
Natural fundamental productivitate mijlocie			
4 A 5 6 A 7 A 8 9 10 11 12 A 12 C 13 A 13 C 13 G 13 H 16 20 21 A 21 B 22 B 23 25 A 25 B 26 B 28 29 30 A 31 A 44 A 57 A 57 B 58 A 58 B 58 C 59 B 60 62 A 64 A 68 B 70 74 B 78 A 78 C 79 B 80 A 80 B 81 A 81 C 83 B 84 85 D 86 88 A 88 C 89 A 89 C 90 112 A 112 B 112 C 113 B 117 D 118 A 118 B 119 A 119 C 119 D 120 C 120 D 122 B 124 B 125 126 A 126 B 128 A 129 B 129 C 130 F 130 I 131 A 132 A 132 C 132 F 133 A 133 B 133 E 133 F 135 E 136 B 137 A 137 B 137 D 138 139 A 140 A 140 B 141 A 141 B 141 C 141 D 141 E 142 A 142 D 143 C 144 A 144 B 145 A 145 B 146 A 146 B 146 D 147 A 147 C 147 F 207 B 207 C 208 A 208 C 208 D 209 B 209 C 209 D 210 A 210 B 210 D 211 A 211 B 211 C 212 A 213 C 214 A 214 C 214 D 214 E 215 216 A 216 B 216 C 217 A 217 D 217 E 218 A 218 C 219 221 A 221 C 221 D 223 224 226 A 226 B 227 D 228 230 231 232 233 E 233 G 234 235 A 235 B 235 D 235 E 235 J 236 A 236 D 236 G 236 J 236 K 238 240 241 243 244 C 244 E 246 B 246 D 246 F 253 254 E 256 B 256 D 256 E 256 H 257 A 257 B 259 C 260 A 261 A 263 A 263 B 263 C 265 A 265 C 265 E 266 A 266 B 269 270 271 272 273 274 275 A 275 B 276			
TOTAL CRT	205 UA	2398,03 HA	
Natural fundamental productivitate inferioară			
4 B 12 B 19 A 25 C 26 A 81 B 113 A 114 A 114 C 114 D 114 E 115 116 117 A 120 B 121 B 123 C 124 A 124 C 127 A 127 B 128 C 128 E 129 A 129 E 130 A 130 B 130 C 130 D 131 B 132 D 132 E 133 D 134 C 135 B 135 G 139 B 140 C 140 D 142 B 143 B 146 F 147 B 147 E 148 B 148 C 207 A 221 B 225 233 B 237 C 239 242 249 B 249 C 249 G 251 254 B 255 258 260 B 261 B 266 C			
TOTAL CRT	63 UA	360,91 HA	
Parțial derivat			
3 6 B 13 I 30 B 31 B 80 D 82 C 83 C 85 B 146 C 229 B 236 E 237 A 246 A 247 248 D 248 F 250 256 G 259 A 261 C 261 D 263 E			
TOTAL CRT	23 UA	141,98 HA	
Total derivat de productivitate inferioară			
1 2			
TOTAL CRT	2 UA	5,66 HA	

CRT	UNITĂȚI	AMENAJISTICE
Artificial de productivitate superioară		
17 B 43 B 44 B 45 46 A 46 B 46 C 46 D 46 E 46 F 46 G 46 H 47 A 47 B 47 E 47 F 47 H 47 I 48 A 48 C 48 D 49 50 51 52 54 A 56 A 56 B 64 B 65 C 65 D 65 E 66 B 67 B 69 A 69 D 71 B 143 D		
TOTAL CRT	38 UA	365,41 HA
Artificial de productivitate mijlocie		
7 B 13 B 47 C 47 D 47 G 48 B 65 B 74 A 75 76 77 78 D 79 A 82 A 85 A 85 C 85 E 117 B 119 B 120 A 120 E 121 A 122 A 123 A 123 B 127 C 128 B 129 D 129 F 130 E 130 J 131 C 132 B 133 C 134 A 134 B 134 E 135 C 135 D 136 A 137 C 140 E 141 H 143 A 147 D 208 B 210 C 212 B 217 B 217 C 217 G 220 233 F 235 I 245 256 F 262 H		
TOTAL CRT	57 UA	292,30 HA
Artificial de productivitate inferioară		
135 A 144 C 148 A 252		
TOTAL CRT	4 UA	9,38 HA
TOTAL UP	463 UA	4633,94 HA

4.5.4. Formații forestiere și caracterul actual al tipului de pădure

Formațiile forestiere existente sunt prezentate în tabelul 4.5.4.1., în raport cu caracterul actual al tipului de pădure. Dintre acestea, ponderea cea mai mare o are formația forestieră a *făgetelor pure montane* care ocupă o suprafață de 2162,01 ha (47% din suprafața cu pădure), urmată de formația *făgetelor pure de dealuri* cu 1055,45 ha suprafață ocupată (23%).

Din punct de vedere al caracterului actual al tipului de pădure, se poate observa că per total, 82% din arborete sunt natural fundamentale, corespunzătoare din punct de vedere al compoziției, productivității și modului de regenerare, tipului natural fundamental de pădure.

Tabelul 4.5.4.1. Productivitatea formațiilor forestiere după caracterul actual al tipului de păduri

Formația forestieră		CARACTERUL ACTUAL AL TIPULUI DE PĂDURE								TOTAL		
		Natural fundamental de productivitate			Parțial derivat	Total derivat de productivitate	Artificial de prod.		Total pădure			Terenuri goale
		Sup.	Mij.	Inf.			Sup.+Mij.	Inf.				
		Ha	Ha	Ha			Ha	Ha				
00										37,86	37,86	1
11 Molidișuri pure		8,76	49,44				212,14		270,34		270,34	6
13 Amestecuri molid-brad-fag		279,66	139,65		40,30		161,41		621,02		621,02	13
22 Brădeto-făgete		102,67	310,59				70,46		483,72	2,40	486,12	10
41 Făgete pure montane		610,63	1249,70	123,15	89,96	5,66	82,24	0,67	2162,01		2162,01	47
42 Făgete pure de dealuri		18,29	647,51	237,76	11,72		131,46	8,71	1055,45		1055,45	23
51 Gorunete pure			1,14						1,14		1,14	
TOTAL UP	ha	1020,01	2398,03	360,91	141,98	5,66	657,71	9,38	4593,68	40,26	4633,94	100
	%	22	53	8	3		14		99	1	100	
	ha	3778,95			141,98	5,66	667,09		4593,68	40,26	4633,94	100
	%	82			3		15		99	1	100	

Arboretele parțial derivate și cele total derivate dețin împreună 3% din suprafața unității de producție, cea mai mare parte dintre acestea fiind arborete cu vârste între 20 și 105 de ani, care au apărut în urma neexecutării lucrărilor de îngrijire la timpul potrivit;

drept urmare, proporția speciilor de derivare (în special carpenul, mestecănul, plopul tremurător, salcia căprească) a ajuns să fie prea mare față de situația normală sau chiar aceste specii au ajuns să fie speciile majoritare din arborete respective.

Arboretele artificiale reprezintă 15% din suprafața pădurilor și sunt reprezentate cu precădere de molidișuri pure, amestecuri de molid-brad-fag sau făgete pure de dealuri, cel mai adesea cu vârste între 5 și 130 de ani.

Prin lucrările propuse de amenajament se va urmări reducerea ponderii arboretelor artificiale, acolo unde acest lucru este posibil și promovarea regenerării naturale a arboretelor, din sămânță.

4.6. STRUCTURA FONDULUI DE PRODUCȚIE ȘI PROTECȚIE

Date despre structura fondului de producție se găsesc în tabelul 4.6.1., precum și în evidențele de la Capitolul 16. De aici reiese că fondul forestier din U.P. I Șinca Nouă însumează 4633,94 ha, din care pădurile și terenurile destinate împăduririi ocupă 4596,08 ha.

Fondul lemnos total este de 1398327 m³, revenind în medie 304 m³/ha. Clasa de producție medie este 2,8, vârsta medie este 84 de ani, iar consistența medie este 0,77.

Structura arboretelor pe clase de vârstă este relativ dezechilibrată, ponderi însemnate având arboretele cu vârste cuprinse între 81 și 100 ani, 101 și 120 ani, respectiv între 121 și 140 ani (clasele de vârstă a V-a, a VI-a și a VII-a); în celelalte clase de vârstă se înregistrează deficite față de suprafața unei clase normale de vârstă.

În ceea ce privește productivitatea pe elemente a speciilor forestiere, situația se prezintă astfel: 31% înregistrează productivitate superioară, 59% sunt de productivitate mijlocie și 10% sunt de productivitate inferioară, în corelație directă cu bonitatea tipurilor de stațiune și cu productivitatea tipurilor de pădure.

Tabelul 4.6.1. Structura fondului de protecție și producție

S.U.P. (U.P.)	Gr. fct.	Gr. elm.	Suprafața	Clase și grupe de clase de vârstă (ha)							Clase de producție (ha)				
			ha	I	II	III	IV	V	VI	VII	I	II	III	IV	V
A codru regulat	I	DR	485,41	77,99	16,95	8,22	118,33	15,31	217,21	31,40	-	389,44	85,78	10,19	-
		FA	488,31	62,50	28,65	45,86	63,14	47,91	130,16	110,09	-	173,36	210,67	86,13	18,15
		DT	115,18	18,40	19,26	26,64	29,52	15,47	4,72	1,17	-	16,25	73,08	14,56	11,29
		DM	17,17	13,38	-	3,79	-	-	-	-	-	10,67	2,71	3,79	-
		Total	1106,07	172,27	64,86	84,51	210,99	78,69	352,09	142,66	-	589,72	372,24	114,67	29,44
	II	Qv	4,85	-	-	-	-	-	-	-	-	4,85	-	-	-
		DR	543,28	37,06	54,72	206,54	48,25	69,50	56,97	70,24	-	159,63	376,06	7,59	-
		FA	2014,48	203,08	154,08	187,72	242,65	407,67	340,43	478,85	-	511,72	1356,64	144,24	1,88
		DT	272,51	32,76	56,06	84,11	43,45	45,60	10,18	0,35	-	18,18	196,92	50,65	6,76
		DM	33,71	22,93	9,94	0,73	0,11	-	-	-	-	6,55	22,58	4,04	0,54
		Total	2868,83	295,83	274,80	479,10	339,31	522,77	407,58	549,44	-	696,08	1957,05	206,52	9,18
	I+II	Qv	4,85	-	-	-	4,85	-	-	-	-	4,85	-	-	-
		DR	1028,69	115,05	71,67	214,76	166,58	84,81	274,18	101,64	-	549,07	461,84	17,78	-
		FA	2502,79	265,58	182,73	233,58	305,79	455,58	470,59	588,94	-	685,08	1567,31	230,37	20,03
		DT	387,69	51,16	75,32	110,75	72,97	61,07	14,90	1,52	-	34,43	270,00	65,21	18,05
		DM	50,88	36,31	9,94	4,52	0,11	-	-	-	-	17,22	25,29	7,83	0,54
		Total	3974,90	468,10	339,66	563,61	550,30	601,46	759,67	692,10	-	1285,80	2329,29	321,19	38,62
		%	100	12	9	14	14	15	19	17	-	32	59	8	1
K materiale de bază -surse de semințe	I	DR	128,36	-	-	-	-	-	128,36	-	-	94,28	34,08	-	-
		FA	53,74	-	-	-	-	-	53,74	-	-	22,02	31,72	-	-
		Total	182,10	-	-	-	-	-	182,10	-	-	116,30	65,80	-	-
		%	100	-	-	-	-	-	100	-	-	64	36	-	-

S.U.P. (U.P.)	Gr. fct.	Gr. elm.	Suprafața ha	Clase și grupe de clase de vârstă (ha)							Clase de producție (ha)				
				I	II	III	IV	V	VI	VII	I	II	III	IV	V
M conservare deosebită	I	Qv	0,91	-	-	-	-	-	-	0,91	-	-	0,91	-	-
		DR	61,08	-	0,12	10,82	2,96	0,49	32,27	14,42	-	8,05	48,54	4,49	-
		FA	309,75	-	0,73	30,60	2,27	94,87	144,02	37,26	-	0,20	249,38	51,29	8,88
		DT	62,78	-	0,36	17,61	6,98	27,06	9,53	1,24	-	-	14,70	11,08	37,00
		DM	2,16	-	-	2,16	-	-	-	-	-	-	-	1,08	1,08
		Total	436,68	-	1,21	61,19	12,21	122,42	185,82	53,83	-	8,25	313,53	67,94	46,96
		%	100	-	-	14	3	28	43	12	-	2	72	15	11
U.P.	I	Qv	0,91	-	-	-	-	-	-	0,91	-	-	0,91	-	-
		DR	674,85	77,99	17,07	19,04	121,29	15,80	377,84	45,82	-	491,77	168,40	14,68	-
		FA	851,80	62,50	29,38	76,46	65,41	142,78	327,92	147,35	-	195,58	491,77	137,42	27,03
		DT	177,96	18,40	19,62	44,25	36,50	42,53	14,25	2,41	-	16,25	87,78	25,64	48,29
		DM	19,33	13,38	-	5,95	-	-	-	-	-	10,67	2,71	4,87	1,08
		Total	1724,85	172,27	66,07	145,70	223,20	201,11	720,01	196,49	-	714,27	751,57	182,61	76,40
	II	Qv	4,85	-	-	-	4,85	-	-	-	-	-	4,85	-	-
		DR	543,28	37,06	54,72	206,54	48,25	69,50	56,97	70,24	-	159,63	376,06	7,59	-
		FA	2014,48	203,08	154,08	187,72	242,65	407,67	340,43	478,85	-	511,72	1356,64	144,24	1,88
		DT	272,51	32,76	56,06	84,11	43,45	45,60	10,18	0,35	-	18,18	196,92	50,65	6,76
		DM	33,71	22,93	9,94	0,73	0,11	-	-	-	-	6,55	22,58	4,04	0,54
		Total	2868,83	295,83	274,80	479,10	339,31	522,77	407,58	549,44	-	696,08	1957,05	206,52	9,18
	I+II	Qv	5,76	-	-	-	4,85	-	-	0,91	-	-	5,76	-	-
		DR	1218,13	115,05	71,79	225,58	169,54	85,30	434,81	116,06	-	651,40	544,46	22,27	-
		FA	2866,28	265,58	183,46	264,18	308,06	550,45	668,35	626,20	-	707,30	1848,41	281,66	28,91
		DT	450,47	51,16	75,68	128,36	79,95	88,13	24,43	2,76	-	34,43	284,70	76,29	55,05
		DM	53,04	36,31	9,94	6,68	0,11	-	-	-	-	17,22	25,29	8,91	1,62
		Total	4593,68	468,10	340,87	624,80	562,51	723,88	1127,59	745,93	-	1410,35	2708,62	389,13	85,58
		%	100	10	7	14	12	16	25	16	-	31	59	8	2

QV – gorun; DR – molid, brad, duglas, larice, pin silvestru; DT – carpen, mesteacăn, salcâm, frasin, paltin de munte, anin alb; DM – salcie căprească, plop tremurător.

Referitor la speciile forestiere ce apar în U.P. I Șinca Nouă, din tabelul de mai jos se poate observa prezența majoritară a fagului și molidului, specii valoroase care dețin împreună 80% din suprafața cu pădure, în concordanță cu tipurile de stațiune și de pădure. Pe lângă aceste specii mai apar și bradul (7%), mesteacănul (4%), carpenul (3%) și diversele tari (2%). De asemenea, mai sunt prezente și alte specii care ocupă suprafețe mai reduse (PI, PAM, DR, DM).

Tabelul 4.6.2. Indicatori de caracterizare ai fondului forestier

Specificări	Specii										U.P.
	FA	MO	BR	ME	CA	PI	PAM	DR	DT	DM	
Compoziția - %	63	17	7	4	3	1	1	1	2	1	100
Clasa de producție	2,9	2,5	2,5	3,2	3,9	3,1	2,6	2,3	3,2	2,9	2,8
Consistența medie	0,74	0,80	0,76	0,84	0,85	0,84	0,91	0,83	0,86	0,91	0,77
Vârsta medie (ani)	92	81	82	55	66	64	22	76	54	20	84
Creșterea curentă (m³/an/ha)	5,0	7,6	6,5	4,5	5,0	6,4	3,3	6,3	5,5	9,9	5,6
Volum mediu (m³/ha)	286	449	366	157	162	279	61	437	160	44	304
Volum total (m³)	818443	352213	117717	32311	19716	17918	2092	20387	15219	2311	1398327

Ideea de bază în gospodărirea pădurilor din această unitate, este aceea de a crea făgete pure montane și de dealuri, valoroase, regenerate natural din sămânță, de preferat cu structuri pluriene și relativ pluriene.

Este indicat să se acorde mai multă atenție asupra executării la timp a lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor pentru ca regenerarea lor să se realizeze numai pe cale naturală din sămânță.

4.7. ARBORETE SLAB PRODUCTIVE ȘI PROVIZORII

În cuprinsul unității de producție au fost identificate și arborete slab productive, care ocupă o suprafață de 375,95 ha (adică 8% din suprafața cu pădure), prezentate în tabelul 4.7.1.

Tabelul 4.7.1. Evidența arboretelor slab productive

CRT	UNITĂȚI	AMENAJISTICE
Natural fundamental productivitate inferioară		
4 B 12 B 19 A 25 C 26 A 81 B 113 A 114 A 114 C 114 D 114 E 115 116 117 A 120 B		
121 B 123 C 124 A 124 C 127 A 127 B 128 C 128 E 129 A 129 E 130 A 130 B 130 C 130 D 131 B		
132 D 132 E 133 D 134 C 135 B 135 G 139 B 140 C 140 D 142 B 143 B 146 F 147 B 147 E 148 B		
148 C 207 A 221 B 225 233 B 237 C 239 242 249 B 249 C 249 G 251 254 B 255 258		
260 B 261 B 266 C		
TOTAL CRT	63 UA	360,91 HA
Total derivat de productivitate inferioară		
1 2		
TOTAL CRT	2 UA	5,66 HA
Artificial de productivitate inferioară		
135 A 144 C 148 A 252		
TOTAL CRT	4 UA	9,38 HA
TOTAL UP	69 UA	375,95 HA

Arboretele natural fundamentale de productivitate inferioară sunt arborete care realizează clase de producție inferioare pe stațiuni de bonitate inferioară. Ele valorifică potențialul stațional și nu vor face obiectul înlocuirii de arborete, prin refacere sau substituție.

Arboretele derivate sunt arborete alcătuite din alte specii decât cele potrivite tipului natural de pădure. De regulă sunt specii care se instalează ușor (carpenul, mestecănușul, salcia căprească și plopul tremurător), în condiții staționale diverse, dar sunt mai puțin productive decât speciile natural fundamentale, stațional compatibile cu tipul natural de pădure. Aceste arborete fac obiectul substituției, când vor ajunge la exploatabilitate.

Arboretele artificiale de productivitate inferioară realizează clase de producție inferioare, pe stațiuni de bonitate inferioară, și nu fac obiectul substituției, urmând să se revină către tipul natural fundamental de pădure ulterior aplicării lucrărilor de regenerare.

4.8. ARBORETE AFECTATE DE FACTORI DESTABILIZATORI ȘI LIMITATIVI

Principalii factori destabilizatori și limitativi sunt prezentați în tabelele de la subcapitolele 4.8.1. și 4.8.2.

Doborâturile de vânt reprezintă principalul factor destabilizator care se manifestă în unitatea de producție studiată, fiind întâlnite pe suprafața de 3789,70 ha. Sunt afectate 341 u.a., care însumează 82% din suprafața cu pădure, fenomenul având cel mai adesea intensități slabe, dar și moderate.

Rupturile de zăpadă și vânt este al doilea factor destabilizator care se manifestă în unitatea de producție studiată. Sunt afectate 113 u.a. pe suprafața totală de 1171,18 ha

care însumează 25% din suprafața cu pădure, fenomenul având preponderent intensități slabe, dar și moderate.

Uscarea se manifestă cu intensitate slabă, mai rar moderată, în unitatea de producție studiată, fiind afectate 15 u.a., care însumează 4% din suprafața cu pădure. Uscarea apare așadar izolat, fiind afectate în general exemplare cu vârste înaintate, ajunse aproape de limita fiziologică, sau exemplare mai tinere, dominate de restul arboretului, ca rezultat al procesului de eliminare naturală.

Alt factor destabilizator întâlnit în cuprinsul unității de producție studiate este reprezentat de *tulpinile nesănătoase* – o consecință a modului de gospodărire din trecut. Acest factor este prezent pe suprafața de 106,99 ha și afectează în general 10% din exemplarele regenerate din lăstari.

Alt factor destabilizator întâlnit în cuprinsul unității de producție studiate este reprezentat de *tulpinile nesănătoase* – o consecință a modului de gospodărire din trecut. Acest factor este prezent pe suprafața de 106,99 ha și afectează în general 10-20% din exemplarele regenerate din lăstari.

Incendieri s-au identificat în u.a. 266C, pe suprafața de 2,74 ha, intensitatea acestora fiind moderată.

Dintre factorii limitativi, în această unitate de producție se manifestă *roca la suprafață*. Roca la suprafață a fost semnalată pe 206,84 ha, intensitatea acesteia fiind de la slabă până la excesivă.

4.8.1. Situația sintetică a factorilor destabilizatori și limitativi

NATURA FACTORILOR		%	Suprafața afectată											
			Total		Grade de manifestare									
					Slabă		Moderată		Puternică		Foarte puternică		Excesivă	
			Ha	%	Ha	%	Ha	%	Ha	%	Ha	%	Ha	%
Doborâturi de vânt	(V1 - 4)	82	3789,70	100	3751,98	99	37,72	1						
Uscare	(U1 - 4)	4	170,46	100	167,72	98	2,74	2						
Atacuri de dăunători	(I1 - 3)													
Incendieri	(K1 - 3)		2,74	100			2,74	100						
Rupturi de zăpadă și vânt	(Z1 - 4)	25	1171,18	100	1168,78	100	2,40							
Vătămări de exploatare	(E1 - 4)													
Vătămări produse de vânat	(C1 - 4)													
Poluare	(1 - 4)													
Alunecări	(A1 - 4)													
Înmălășinări	(M1 - 3)													
Eroziune în suprafață	(S1 - 4)													
Eroziune în adâncime	(A1 - 5)													
Eroziune total	(1 - 5)													
Rocă la suprafață total	(R1 - A)	5	206,84	100	85,10	41	61,36	30	32,59	16	25,53	12	2,26	1
din care pe: 0,1-0,2S	(R1 - 2)	3	146,46	100	85,10	58	61,36	42						
0.3-0.5S	(R3 - 5)	1	60,38	100					32,59	54	25,53	42	2,26	4
>=0.6S	(R6 - A)													
Tulpini nesănătoase total	(T1 - A)	2	106,99	100	87,86	82	19,13	18						
din care: 10-20%	(T1 - 2)	2	106,99	100	87,86	82	19,13	18						
30-50%	(T3 - 5)													
>=60%	(T6 - A)													
Suprafața fondului forestier: 4596,08 ha			3862,64											

4.8.2. Evidența arboretelor afectate de factori destabilizatori și limitativi

Specificări	Intensitate	UNITĂȚI AMENAJISTICE AFECTATE																									
(V1 - 4)	izolate	1	2	3	4 A	4 B	5	6 A	6 B	8	9	10	11	12 A	12 B	12 C											
		13 A	13 B	13 C	13 H	13 I	15	16	17 B	19 A	21 A	21 B	22 B	24	25 A	25 C											
		26 A	26 B	27	28	30 A	30 B	31 A	31 B	43 A	44 A	44 B	45	46 A	46 B	46 C											
		46 F	47 A	47 B	47 C	47 D	47 E	47 G	48 A	48 B	49	50	51	52	53	54 A											
		54 B	55	56 A	56 B	57 A	57 B	58 A	58 B	58 C	59 A	59 B	61 A	62 A	62 B	64 A											
		65 A	65 C	66 B	67 B	68 B	68 C	69 A	69 B	70	71 A	72	73	74 A	74 B	74 C											
		75	76	77	78 A	78 B	78 D	79 A	79 B	80 B	80 D	81 A	82 A	82 B	82 C	83 A											
		83 B	83 C	84	85 A	85 B	85 C	85 D	85 E	87 A	87 B	88 A	88 B	88 C	88 D	89 A											
		89 B	89 C	90	112 B	112 C	113 B	114 A	114 B	114 C	114 E	116	117 A	117 B	117 D	118 A											
		118 B	119 A	119 B	119 C	119 D	120 A	120 B	120 C	120 D	120 E	121 A	122 A	122 B	123 A	123 B											
		123 C	124 A	124 B	124 C	125	126 A	126 B	127 A	127 B	128 A	128 B	128 C	128 E	129 B	129 C											
		129 D	129 E	130 A	130 D	130 E	130 F	130 I	130 J	131 A	131 B	131 C	132 A	132 B	132 C	132 F											
		133 A	133 B	133 C	133 D	133 E	133 F	134 A	134 B	134 C	134 E	135 B	135 C	135 D	135 E	135 G											
		136 A	136 B	137 A	137 B	137 C	137 D	138	139 A	139 B	140 A	140 B	140 C	140 D	141 A	141 B											
		141 C	141 D	141 E	142 A	142 B	142 D	143 A	143 C	143 D	144 C	145 A	145 B	146 A	146 B	146 C											
		146 D	147 B	147 C	147 D	147 E	147 F	148 A	148 B	148 C	173	207 A	207 B	207 C	208 A	208 B											
		208 C	208 D	209 A	209 B	209 C	210 B	210 D	211 A	211 B	211 C	212 A	212 B	213 A	213 B	213 C											
		214 A	214 B	214 C	214 D	215	216 C	217 A	217 B	217 C	218 A	218 C	219	220	221 B	223											
		224	225	226 A	226 B	229 A	231	233 B	233 E	233 G	234	235 A	235 B	235 D	235 E	235 J											
		236 A	236 D	236 E	236 G	237 A	237 C	238	239	240	241	242	243	244 C	244 E	245											
		246 A	246 B	246 D	246 F	248 D	248 F	249 B	249 C	250	253	254 B	254 E	255	256 B	256 D											
		256 G	257 A	258	259 A	259 C	260 A	260 B	261 A	261 B	263 A	263 B	263 C	263 E	266 A	266 D											
		267 A	267 B	268	269	270	271	272	273	274	275 B	276															
		TOTAL V1 341 UA 3751,98 HA																									
	destul de frecvent	22 A	43 B	47 F	266 C																						
		TOTAL V2 4 UA 37,72 HA																									
Total		(V1 - 4) Doborâturi de vânt										345 UA		3789,70 HA													
(U1 - 4)	slabă	46 C	74 C	75	87 A	113 A	114 D	121 A	121 B	122 A	173	217 B	267 A	267 B	268												
		TOTAL U1 14 UA 167,72 HA																									
	mijlocie	266 C																									
		TOTAL U2 1 UA 2,74 HA																									
Total		(U1 - 4) Uscare					15 UA		170,46 HA																		
(K1 - 3)	mijlociu	266 C																									
		TOTAL K2 1 UA 2,74 HA																									
	Total		(K1 - 3) Incendieri					1 UA		2,74 HA																	
(Z1 - 4)	izolate	13 A	13 B	13 C	13 I	21 A	25 A	31 B	43 A	43 B	44 B	45	46 A	46 B	46 C	46 F											
		47 A	47 B	47 C	47 E	47 F	47 G	48 A	48 B	49	50	51	53	54 A	56 A	56 B											
		60	62 A	65 A	65 C	66 B	67 B	68 B	68 C	69 A	70	71 A	72	73	74 B	78 D											
		79 A	80 A	81 B	82 A	83 C	85 E	88 C	89 C	117 A	117 B	118 A	119 B	120 A	120 C	120 E											
		121 A	121 B	122 A	122 B	123 B	124 A	124 B	124 C	125	126 A	126 B	127 A	128 B	128 E	129 D											
		130 A	130 D	130 E	130 F	130 J	131 B	131 C	132 A	132 B	133 A	133 B	133 C	133 E	134 A	134 B											
		134 E	135 C	135 E	137 C	143 C	146 C	147 D	207 C	208 B	209 B	210 D	211 B	212 B	213 A	213 B											
		213 C	214 C	215	220	261 C	261 D																				
		TOTAL Z1 111 UA 1168,78 HA																									
		destul de frecvente	17 B	85 A																							
			TOTAL Z2 2 UA 2,40 HA																								
Total		(Z1 - 4) Rupturi de zăpadă și vânt										113 UA		1171,18 HA													

Specificări	Intensitate	UNITĂȚI AMENAJISTICE AFECTATE			
(R1 - 2)	/0,1S	4 B 54 A 54 B 55 56 A 56 B 62 A 68 C 211 A			
		TOTAL R1	9 UA	85,10 HA	
	/0,2S	57 B 65 C 68 B 133 F			
		TOTAL R2	4 UA	61,36 HA	
	Total	(R1 - 2) Rocă la suprafață pe 0,1-0,2S		13 UA	146,46 HA
(R3 - 5)	/0,3S	58 A 59 B 148 C 217 D			
		TOTAL R3	4 UA	32,59 HA	
	/0,4S	57 A 58 B			
		TOTAL R4	2 UA	25,53 HA	
	/0,5S	221 C			
		TOTAL R5	1 UA	2,26 HA	
	Total	(R3 - 5) Rocă la suprafață pe 0,3-0,5S		7 UA	60,38 HA
(T1 - 2)	10%	1 2 4 A 10 12 B 25 C 26 B 112 A 113 A 252			
		TOTAL T1	10 UA	87,86 HA	
	20%	3 4 B 6 B 26 A			
		TOTAL T2	4 UA	19,13 HA	
	Total	(T1 - 2) Tulpini nesănătoase 10-20%		14 UA	106,99 HA
Total UP				357 UA	3862,64 HA

4.9. STAREA SANITARĂ A PĂDURII

Așa cum s-a arătat la subcapitolul 4.8., principala problemă a acestei unități o reprezintă *doborâturile de vânt*, însă starea sanitară a fondului forestier este în prezent una bună.

Evoluția stării fitosanitare a arboretelor afectate de acești factori trebuie urmărită cu atenție și în viitor deoarece, pe măsura înaintării lor în vârstă, există riscul degradării stării de sănătate în și mai multe arborete din această unitate de gospodărire.

Pentru prevenirea acțiunii factorilor dăunători este nevoie de desfășurarea unei activități permanente de depistare a bolilor și a dăunătorilor, iar prin lucrări specifice în funcție de vârstă (curățiri, rărituri, tăieri de igienă, de regenerare sau de conservare), exemplarele bolnave să fie extrase cu prioritate. Fac obiectul acțiunii de igienizare și curățire a pădurilor următoarele categorii de material lemnos:

- arborii rupți, căzuți, doborâți de vânt sau zăpadă, uscați, atacați de insecte, arborii cursă necesar a fi extrași de urgență;

- uscături și crengi groase răspândite în pădure;

- resturi de exploatare, nevalorificate, provenite din curățirea parchetelor;

- material lemnos subțire provenit din tăieri de îngrijire;

- cioate dezrădăcinate prin fenomene naturale.

În continuare, prezentăm câteva norme pentru asigurarea unei stări sanitare corespunzătoare a arboretelor unității:

- anual se vor executa lucrări de depistare și prognoză a dăunătorilor forestieri, în funcție de care se vor stabili lucrările de prevenire și combatere.

- curățirea completă a parchetelor de resturile de exploatare se execută până cel mai târziu la expirarea termenului de scoatere a materialului lemnos.

- o atenție deosebită se va acorda măsurilor ecologice menite să ocrotească și să promoveze dușmanii naturali ai insectelor dăunătoare. În acest scop se va asigura o consistență convenabilă (0,80-0,85) care să permită instalarea subarboretului, asigurarea liniștii în pădure, interzicerea pășunatului în perimetrul de atac sau susceptibil la atac, combaterea gaițelor și coțofenelor, montarea de cuiburi artificiale pentru păsările folositoare, etc.

- În activitatea de protecție a pădurilor și a culturilor forestiere se va pune accentul pe lucrări de prevenire a înmulțirii în masă a dăunătorilor. De asemenea se vor extinde metodele moderne de combatere biologică, folosirea cu precădere a substanțelor chimice biodegradabile selective și mai puțin poluante.

4.10. CONCLUZII PRIVIND CONDIȚIILE STAȚIONALE ȘI DE VEGETAȚIE

Ca urmare a condițiilor staționale (climatice, geomorfologice, geologice, pedologice, etc.), în U.P. I Șinca Nouă vegetează bine fagul și molidul, în cadrul a patru etaje de vegetație: *etajul montan de molidșuri* (FM₃), *etajul montan de amestecuri* (FM₂), *etajul montan-premontan de făgete* (FM₁+FD₄) și *etajul deluros de gorunete, făgete și goruneto-făgete* (FD₃). Bonitatea stațiunilor existente în zonă este reflectată fidel de productivitatea arboretelor.

Correspondența dintre bonitatea stațiunilor și productivitatea arboretelor este prezentată în tabelul 4.10.1.

Factorii limitativi pentru vegetația forestieră sunt reprezentați de soluri (volum edafic mic și mijlociu, izolat aciditate activă mare, nivelul redus al substanțelor nutritive, prezența la un nivel ridicat a scheletului pe profil, etc.) și de climă (expozițiile parțial înșorite, care sunt predispuse la insolație, local deficit de precipitații, etc.).

Regenerarea naturală a fagului și molidului este bună.

În momentul actual, doar 15% din suprafața U.P. este ocupată cu arborete artificiale.

În cea mai mare parte, reușita plantațiilor este bună și foarte bună, ocolul intervenind cu completări până la închiderea stării de masiv.

Arboretele derivate (total sau parțial) dețin 3% din suprafața U.P., urmând ca prin lucrările propuse de acest amenajament și de cele ale amenajamentelor viitoare, să se intervină pentru îmbunătățirea compoziției și structurii lor.

Tabel 4.10.1. Correspondența dintre bonitatea stațiunilor și productivitatea arboretelor

Bonitatea stațiunii			Productivitatea arboretelor				Diferențe	
Categoria	Suprafața (ha)	%	Categoria	Caracterul actual	Suprafața (ha)	%	+	-
Superioară	1398,97	30	Superioară	Natural fundamental de productivitate superioară	1020,01	22	-	-13,55
				Artificial de productivitate superioară	365,41	8		
				Total	1385,42	30		
Mijlocie	2750,79*	60	Mijlocie	Natural fundamental de productivitate mijlocie	2398,03	53	-	-17,71
				Parțial derivat	42,75	1		
				Artificial de productivitate mijlocie	292,30	6		
				Total	2733,08	60		
Inferioară	443,92	10	Inferioară	Natural fundamental de productivitate inferioară	360,91	8	+31,26	-
				Parțial derivat	99,23	2		
				Total derivat	5,66	-		
				Artificial de productivitate inferioară	9,38	-		
				Total	475,18	10		
Total	4593,68	100	-	Total	4593,68	100	+31,26	-31,26

*fără clasa de regenerare

Valoarea economică, socială și ecologică a arboretelor actuale este sub cea pe care ar putea s-o ofere o structură normală. Cauzele principale care au condus la

structura actuală a arboretelor le constituie: adoptarea unor compoziții de regenerare care nu au respectat mereu compoziția specifică tipului natural de pădure; neexecutarea la timp și/sau la nivelul prevăzut a lucrărilor de îngrijire; exploatarea, până la jumătatea secolului trecut, a unor arborete valoroase de fag, fără acordarea atenției cuvenite lucrărilor de ajutorare a regenerării naturale și a celor de împădurire a golurilor existente, astfel că arboretele respective s-au regenerat din lăstari, iar ponderea speciilor de derivare a rămas foarte mare.

Între bonitatea stațiunilor și productivitatea pădurilor există unele diferențe, determinate de unele arborete a căror productivitate diferă față de bonitatea stațiunilor unde vegetează.

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

5.1. STABILIREA FUNCȚIILOR SOCIAL-ECONOMICE ȘI ECOLOGICE ALE PĂDURII

5.1.1. Obiective social-economice și ecologice

Obiectivele social-economice și ecologice stabilite sunt impuse de planurile de perspectivă și de necesitatea de protejare a mediului înconjurător și a pădurii, astfel încât aceasta să aducă societății, în afară de lemn, și alte foloase, cât mai mari și mai variate.

Prin stabilirea acestor obiective s-a urmărit apărarea, conservarea și dezvoltarea fondului forestier și permanența pădurilor, promovarea în cultură a ecotipurilor rezistente la factori destabilizatori, evitarea dezgolirii solului prin tăieri, respectiv aplicarea riguroasă a principiului continuității producției de lemn și a efectelor de protecție, a îmbinării armonioase a funcțiilor de protecție cu cele economice.

Obiectivele social-economice și ecologice ale gospodăririi silvice reflectă cerințele societății față de natura produselor obținute și a serviciilor de protecție exercitate de pădure. Concret, obiectivele urmărite prin actualul amenajament sunt prezentate, succint, în tabelul următor:

Tabelul 5.1.1.1. Obiective social-economice și ecologice

Nr. crt.	Obiective sociale, economice și ecologice	Grupa de servicii oferite de pădure
1.	Protecția solului	- protecția terenurilor cu înclinare mai mare de 35° - protecția terenurilor predispuse a fenomene de alunecare sau de degradare
2.	Ocrotirea genofondului și ecofondului forestier	- protecția habitatelor și speciilor identificate în pădurile incluse în arii protejate din rețeaua Natura 2000: <i>ROSAC0122 - Munții Făgăraș</i> , <i>ROSAC0352 - Perșani</i> și <i>ROSPA0098 - Piemontul Făgăraș</i> - protecția arboretelor constituite ca rezervații pentru producerea de semințe forestiere
3.	Producția lemnoasă	- lemn de calitate superioară pentru cherestea; - lemn pentru celuloză, construcții rurale și alte utilizări.
4.	Alte produse în afara lemnului	- vânat, fructe de pădure, ciuperci, pescuit, plante medicinale, etc.

Menționăm că fondul forestier proprietate publică aparținând Comunei Șinca Nouă, județul Brașov, se suprapune parțial cu siturile Natura 2000 *ROSAC0122 - Munții Făgăraș* (parcelele 43-71, 256-262, 276, 277D%, 278D%, 279D% – 1070,79 ha), *ROSAC0352 - Perșani* (parcelele 248-251, 254B – 33,56 ha) și respectiv cu *ROSPA0098 - Piemontul Făgăraș* (parcelele 232-262 – 474,57 ha).

Obiectivele s-au detaliat prin stabilirea Țelurilor de producție sau de protecție la nivelul fiecărei unități amenajistice, ținând cont de starea fiecărui arboret în parte și de rolul pe care arboretele trebuie să le îndeplinească.

5.1.2. Funcțiile pădurii

Corespunzător obiectivelor social-economice și ecologice fixate, prezentul studiu a stabilit funcțiile pe care trebuie să le îndeplinească arboretele. Repartizarea acestora

s-a făcut după criteriile pentru încadrarea arboretelor pe grupe, subgrupe și categorii funcționale din normativele în vigoare.

Așa după cum reiese din tabelul de mai jos, principalele funcții atribuite arboretelor din U.P. I Șinca Nouă au fost cele de producție și protecție, în grupa a II-a fiind încadrată 62% din suprafața unității – 2871,23 ha. În grupa I funcțională, păduri cu funcții speciale de protecție a fost încadrată o suprafață de 1724,85 ha, adică 38% din suprafața unității. În cadrul acestor arborete se urmărește ocrotirea ecosistemelor de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar, precum și specii de floră și faună de interes deosebit.

Tabelul 5.1.2.1. Funcțiile pădurii principale și secundare atribuite arboretelor

Grupa, subgrupa și categoria funcțională		Suprafața	
Cod*	Denumire	ha	%
GRUPA I – PĂDURI CU FUNCȚII SPECIALE DE PROTECȚIE			
<i>Subgrupa 2. Păduri cu funcții de protecție a terenurilor și solurilor</i>			
I.2A (5Q5R)	Păduri situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 35° (TII)	436,68	10
Total subgrupa 2		436,68	10
<i>Subgrupa 5. Păduri de interes științific, de ocrotire a genofondului și ecofondului forestier și a altor ecosisteme cu elemente naturale de valoare deosebită</i>			
I.5H (5Q)	Arboretele constituite ca materiale de bază - surse de semințe (T II)	182,10	4
I.5Q (5R2L)	Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar și specii de interes deosebit incluse în ariile speciale de conservare ROSAC0122 Munții Făgăraș și ROSAC0352 Perșani (T IV)	864,66	19
I.5R (2L)	Arboretele din păduri cu valoare protectivă pentru specii de interes deosebit, incluse în aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0098 Piemontul Făgăraș (T IV)	239,99	5
Total subgrupa 5		1286,75	28
<i>Subgrupa 6. Păduri cu funcții speciale pentru conservarea și ocrotirea biodiversității</i>			
I.6R (5Q5R)	Arboretele din siturile naturale ale patrimoniului universal UNESCO, altele decât cele incluse în categoria funcțională decât I.6.Q (ROWHSZT02 – Păduri seculare și virgine de fag din Carpați și alte regiuni ale Europei – zona tampon) (T III)	1,42	-
Total subgrupa 6		1,42	-
Total grupa I		1724,85	38
GRUPA A II-A – PĂDURI CU FUNCȚII DE PRODUCȚIE ȘI PROTECȚIE			
II.1C	Arboretele destinate să producă, în principal, lemn pentru cherestea (TVI)	2870,45	62
II.1D	Arboretele destinate să producă, în principal, lemn pentru cherestea (TVI)	0,78	-
Total grupa II		2871,23	62
Total U.P.		4596,08	100

* în paranteză sunt enumerate categoriile funcționale secundare, pe lângă funcția prioritară

Sub raportul evoluției categoriilor funcționale, trebuie menționat faptul că zonarea funcțională a suferit modificări față de cea de la revizuirea anterioară ca urmare a aplicării "Ordinului ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 2536 din 28.09.2022 pentru aprobarea Normelor tehnice privind amenajarea pădurilor și a Ghidului de bune practici privind amenajarea pădurilor".

Tipurile funcționale sunt constituite prin gruparea tuturor categoriilor funcționale, pentru care sunt indicate măsuri similare.

Arboretele din tipul II funcțional sunt supuse regimului de conservare deosebită, în ele nefiind permisă recoltarea de produse principale.

În arboretele din tipurile funcționale III, IV și VI se poate organiza recoltarea de masă lemnoasă sub formă de produse principale, iar tratamentele alese au fost adaptate la specificul funcțiilor de protecție/producție pe care trebuie să le îndeplinească arboretele.

Tabelul 5.1.2.2. Situația suprafețelor pe tipuri de categorii funcționale

Grupa funcțională	Tip de categorie funcțională	Categoriile funcționale	Feluri de gospodărire	Suprafață	
				ha	%
I	T II	I.2A (5Q5R), I.5H (5Q)	conservare deosebită	618,78	14
	TIII	I.6R (5Q5R)	protecție și producție	1,42	-
	T IV	I.5Q (5R2L), I.5R (2L)	protecție și producție	1104,65	24
II	TVI	II.1C, II.1D	producție și protecție	2871,23	62
Total pădure				4596,08	100

*Diferența de suprafață de 37,86 ha dintre suprafața totală a unității de producție (4633,94 ha) și cea de la zonarea funcțională (4596,08 ha), reprezintă terenuri pentru hrana vânatului (unitatea amenajistică 47V), drumuri forestiere (unitățile amenajistice 227D, 278D, 279D, 280D, 281D, 283D, 284D, 285D, 286D, 287D, 288D, 289D și 290D), terenuri cultivate pentru nevoile administrației (unitatea amenajistică 56A) și ocupații și litigii (unitățile amenajistice 31M, 126M, 127M și 263M).

5.1.3. Subunități de producție sau de protecție constituite

Pornind de la funcțiile social-economice și ecologice și ținând cont de țelurile atribuite arboretelor, au fost constituite trei subunități de gospodărire, în scopul gospodăririi diferențiate și durabile a pădurilor și al organizării cât mai eficiente a procesului de producție:

- SUP A – *codru regulat, sortimente obișnuite;*
- SUP K – *materiale de bază-surse de semințe și arborete destinate conservării resurselor genetice;*
- SUP M – *conservare deosebită.*

În SUP A au fost incluse arboretele încadrate în grupa I, categoriile funcționale I.5Q (5R2L), I.5R (2L), I.6R (5Q5R) și în grupa II-a, categoriile funcționale II.1C și II.1D. Prin tratamentele adoptate, din aceste arborete se va extrage, în principal, lemn gros pentru cherestea.

În SUP K au fost incluse arboretele încadrate în grupa I, categoria funcțională I.5H (5Q). În aceste arborete, așa după cum s-a precizat și mai sus, nu se admite recoltarea de produse principale, ele urmând a fi parcurse doar cu lucrări de îngrijire, lucrări de igienă sau lucrări de conservare.

În SUP M au fost incluse arboretele încadrate în categoria funcțională I.2A (5Q5R). În aceste arborete, așa după cum s-a precizat și mai sus, nu se admite recoltarea de produse principale, ele urmând a fi parcurse doar cu lucrări de îngrijire, lucrări de igienă sau lucrări de conservare.

Tabelul 5.1.3.1. Situația SUP-urilor pe grupe funcționale

Grupa funcțională	Suprafața subunităților (ha)			Total
	A	K	M	
I	1103,67	182,10	436,68	1722,45
II	2871,23	-	-	2871,23
Total	3974,90	182,10	436,68	4593,68

Tabel 5.1.3.2. Constituția subunităților de gospodărire

SUP	UNITĂȚI AMENAJISTICE								
	31M	47V	56A	126M	127M	217 F	263M	277D	278D
	279D	280D	281D	283D	284D	285D	286D	287D	288D
	289D	290D							
Total	Suprafața	40,26 HA	Nr.UA-uri	20					



SUP	UNITĂȚI AMENAJISTICE								
A	5	7 B	11	12 A	12 B	12 C	13 A	13 B	13 C
	13 G	13 H	13 I	14	15	16	17 A	17 B	18 A
	19 A	19 B	20	21 A	22 A	22 B	23	24	25 A
	25 B	26 B	27	28	29	30 A	30 B	31 A	31 B
	43 A	43 B	44 B	45	46 A	46 B	46 C	46 D	46 E
	46 F	46 G	46 H	47 A	47 B	47 C	47 D	47 E	47 F
	47 G	47 H	47 I	48 A	48 B	48 C	48 D	49	50
	53	54 A	54 B	55	56 A	56 B	58 C	59 A	60
	61 A	61 B	62 A	62 B	62 C	63 A	63 B	64 A	64 B
	65 A	65 B	65 C	65 D	65 E	66 A	66 B	67 A	67 B
	68 A	68 B	68 C	69 A	69 B	69 C	69 D	71 B	72
	73	74 A	74 B	74 C	75	76	77	78 A	78 B
	78 C	78 D	79 A	79 B	79 C	80 A	80 B	80 D	81 A
	81 B	81 C	82 A	82 B	82 C	83 A	83 C	84	85 A
	85 D	85 E	86	87 A	87 B	88 A	88 B	88 C	88 D
	89 A	89 C	90	112 A	112 B	112 C	113 B	114 B	114 C
	114 D	114 E	115	116	117 B	117 D	118 A	118 B	119 A
	119 B	119 C	119 D	120 A	120 B	120 C	120 D	120 E	121 A
	121 B	122 A	122 B	123 B	123 C	124 B	124 C	125	126 A
	126 B	128 A	128 B	128 C	128 E	129 A	129 B	129 C	129 D
	129 E	129 F	130 A	130 B	130 C	130 D	130 E	130 F	130 I
	130 J	131 A	131 B	131 C	132 A	132 B	132 C	132 D	132 E
	132 F	133 A	133 B	133 C	133 D	133 E	133 F	134 A	134 B
	134 E	135 C	135 D	135 E	135 G	136 A	136 B	137 A	137 B
	137 C	137 D	138	139 A	139 B	140 A	140 B	140 C	140 D
	140 E	141 A	141 B	141 C	141 E	141 H	142 A	142 B	142 D
	143 A	143 B	143 C	143 D	144 A	144 B	144 C	145 A	145 B
	146 A	146 B	146 C	146 D	146 F	147 A	147 B	147 C	147 D
	147 E	147 F	148 B	173	207 A	207 B	207 C	208 A	208 B
	208 C	208 D	209 A	209 B	209 C	209 D	210 A	210 B	210 C
	210 D	211 A	211 B	212 A	212 B	213 A	213 B	213 C	214 A
	214 B	214 C	214 D	214 E	215	216 A	216 B	216 C	217 A
	217 B	217 C	217 D	217 E	217 G	218 A	218 C	220	221 B
	221 D	222	226 A	226 B	227 D	228	229 A	229 B	230
	231	233 B	233 E	233 F	233 G	234	235 A	235 B	235 D
	235 E	235 I	235 J	236 A	236 D	236 E	236 G	236 J	236 K
	237 A	237 C	238	239	240	241	242	243	244 C
	244 E	245	246 B	246 D	246 F	247	248 D	248 F	249 B
	249 C	249 G	250	251	252	253	254 B	254 E	255
	256 B	256 D	256 E	256 F	256 G	256 H	257 A	257 B	258
	259 A	259 C	260 A	260 B	261 A	261 B	261 C	261 D	262 H
	263 A	263 B	263 C	263 E	265 A	265 C	265 E	266 A	266 B
	266 D	267 A	267 B	268	269	270	271	272	273
	274	275 A	275 B	276					
Total	Suprafața	3974,90 HA	Nr.UA-uri	391					
K	7 A	44 A	51	52	71 A	89 B			
Total	Suprafața	182,10 HA	Nr.UA-uri	6					

SUP	UNITĂȚI AMENAJISTICE								
M	1	2	3	4 A	4 B	6 A	6 B	8	9
	10	21 B	25 C	26 A	57 A	57 B	58 A	58 B	59 B
	70	83 B	85 B	85 C	113 A	114 A	117 A	123 A	124 A
	127 A	127 B	127 C	134 C	135 A	135 B	141 D	148 A	148 C
	211 C	219	221 A	221 C	223	224	225	232	246 A
	266 C								
Total	Suprafața	436,68 HA	Nr.UA-uri	46					
Total UP	Suprafața	4633,94 HA	Nr.UA-uri	463					

5.2. STABILIREA BAZELOR DE AMENAJARE ALE ARBORETELOR ȘI ALE PĂDURII

Pentru a satisface în condiții corespunzătoare funcțiile atribuite, atât arboretele luate individual, cât și pădurea în ansamblul său trebuie să îndeplinească anumite condiții de structură. Structura normală a arboretelor corespunzătoare diferitelor etape de dezvoltare, se definește prin stabilirea bazelor de amenajare: *regimul, compoziția-țel, tratamentul, exploatabilitatea și ciclul*.

5.2.1. Regimul

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

Pentru arboretele din unitatea de producție I Șinca Nouă s-a adoptat **regimul codru** și respectiv **regimul crâng**. Regimul codru urmărește regenerarea din sămânță a arboretelor, promovând exemplarele viguroase, bine conformate și care produc lemn de calitate și semințe genetic superioare, asigurând în același timp și o polifuncționalitate a pădurilor. Regimul crângului este bazat pe regenerarea vegetativă (din lăstari și drajoni) și urmărește conducerea arboretelor până la vârste reduse (20-30 de ani).

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 și ecologice atribuite, starea arboretului existent, etc.

La alegerea speciilor de viitor și indicarea tipurilor de cultură s-a ținut seama de compoziția corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure, de condițiile staționale, de funcțiile social-economice atribuite și de starea actuală a arboretelor.

Compoziția-țel s-a stabilit diferențiat, după cum urmează:

- *compoziția-țel de regenerare* s-a stabilit pentru arboretele exploatabile;
- *compoziția-țel la exploatabilitate* s-a stabilit pentru celelalte arborete existente și reprezintă compoziția cea mai favorabilă la care pot ajunge arboretele respective la vârsta exploatabilității, în raport cu compoziția actuală și cu posibilitatea de modificare a ei prin lucrările propuse.

Compoziția-țel de regenerare s-a stabilit în concordanță cu cea corespunzătoare tipului natural fundamental: specii autohtone valoroase (fag, molid, brad) la care se adaugă specii de amestec.

Modul cum a fost stabilită compoziția optimă este prezentat în tabelul 5.2.2.1., comparativ cu compoziția actuală.

Tabelul 5.2.2.1. Compozițiile-țel optime la nivel de SUP și U.P.

SUP (U.P.)	TS	TP	Compoziția-țel	Suprafața (ha)	Suprafața pe specii (ha)							
					FA	MO	BR	LA	GO	DR	DT	DM
A	2332	1114	8MO 1LA 1DT	12,69	-	10,15	-	1,27	-	-	1,27	-
	2333	1111	8MO 1DR 1DT	215,05	-	172,03	-	-	-	21,51	21,51	-
	3220	2211	6BR 2MO 2FA	102,67	20,53	20,53	61,61	-	-	-	-	-
	3322	1341	3MO 3BR 3FA 1DT	99,26	29,78	29,78	29,78	-	-	-	9,92	-
	3323a	1311	4MO 3BR 3FA	328,09	98,43	131,23	98,43	-	-	-	-	-
	3331	2212	6BR 3FA 1MO	383,45	115,04	38,34	230,07	-	-	-	-	-
	4331	4151	7FA 2MO 1DT	151,86	106,30	30,37	-	-	-	-	15,19	-
	4332	4141	8FA 1DR 1DT	297,26	237,80	-	-	-	-	29,73	29,73	-
	4420	4114	8FA 1DR 1DT	786,39	629,11	-	-	-	-	78,64	78,64	-
	4430	4111	8FA 1DR 1DT	618,57	494,85	-	-	-	-	61,86	61,86	-
	5231	4242	7FA 2DR 1DT	191,84	134,29	-	-	-	-	38,37	19,18	-
	5232	4231	7FA 2GO 1DT	771,88	540,32	-	-	-	154,37	-	77,19	-
	5243	4211	9FA 1DT	18,29	16,46	-	-	-	-	-	1,83	-
	Compoziția-țel		ha	3977,30	2422,91	432,43	419,89	1,27	154,37	230,11	316,32	-
			%	100	61	11	10	-	4	6	8	-
	Compoziția actuală		%	100	64	16	7	-	-	2	10	1
K	2332	1114	8MO 1LA 1DT	42,60	-	34,08	-	4,26	-	-	4,26	-
	3323a	1311	4MO 3BR 3FA	108,90	32,67	43,56	32,67	-	-	-	-	-
	4332	4141	8FA 1DR 1DT	23,20	18,56	-	-	-	-	2,32	2,32	-
	4430	4111	8FA 1DR 1DT	7,40	5,92	-	-	-	-	0,74	0,74	-
	Compoziția-țel		ha	182,10	57,15	77,64	32,67	4,26	-	3,06	7,32	-
			%	100	31	43	18	2	-	2	4	-
	Compoziția actuală		%	100	30	56	6	8	-	-	-	-
M	3322	1341	3MO 3BR 3FA 1DT	84,77	25,43	25,43	25,43	-	-	-	8,48	-
	4331	4151	7FA 2MO 1DT	34,51	24,16	6,90	-	-	-	-	3,45	-
	4332	4141	8FA 1DR 1DT	150,90	120,72	-	-	-	-	15,09	15,09	-
	4420	4114	8FA 1DR 1DT	91,92	73,54	-	-	-	-	9,19	9,19	-
	5132	5131	7GO 2FA 1DT	1,14	0,23	-	-	-	0,80	-	0,11	-
	5231	4242	7FA 2DR 1DT	65,71	46,00	-	-	-	-	13,14	6,57	-
	5232	4231	7FA 2GO 1DT	7,73	5,41	-	-	-	1,55	-	0,77	-
	Compoziția-țel		ha	436,68	295,49	32,33	25,43	-	2,35	37,42	43,66	-
			%	100	68	7	6	-	1	8	10	-
	Compoziția actuală		%	100	71	8	4	-	-	2	15	-
UP	Compoziția-țel		ha	4596,08	2775,55	542,40	477,99	5,53	156,72	270,59	367,30	-
			%	100	60	12	10	-	4	6	8	-
	Compoziția actuală		%	100	63	17	7	-	-	2	10	1

În concluzie, compoziția-țel fixată este formată din specii naturale de bază și specii valoroase de amestec. Această varietate de specii asigură îndeplinirea funcțiilor multiple atribuite arboretelor și aduc un plus de rezistență în fața pericolului reprezentat de vânturile puternice.

5.2.3. Tratamentul

Definit ca un ansamblu de măsuri silviculturale prevăzute de la crearea arboretelor și până la exploatare, tratamentul pregătește în cadrul unui regim dat, trecerea arboretelor de la o etapă la alta.

Condițiile naturale din unitate și cerințele social-economice impun ca pădurea să fie condusă către structuri diversificate, amestecate, pluriene și relativ pluriene, naturale, capabile să îndeplinească funcții multiple de producție și protecție.

Optimizarea structurii în pădurile U.P. I Șinca Nouă se va face treptat, de la o etapă de amenajare la alta, prin adoptarea unor tratamente intensive cu perioadă lungă de regenerare.

În acest sens, pentru SUP A, amenajamentul actual propune următoarele tratamente: *tăieri progresive* și respectiv *tăieri succesive*.

În arboretele încadrate în tipul II funcțional din SUP M și SUP K, supuse regimului de conservare deosebită, se vor executa tăieri de igienă, lucrări de îngrijire și lucrări speciale de conservare, în funcție de stadiul actual de dezvoltare al fiecărui arboret.

5.2.4. Exploatabilitatea

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

Pentru arboretele din grupa I funcțională s-a adoptat *vârsta exploatabilității de protecție*, iar pentru cele din grupa a II-a funcțională s-a adoptat *vârsta exploatabilității tehnice*, aceasta fiind precizată pentru fiecare unitate amenajistică în descrierea parcellară.

Vârsta medie a exploatabilității este de 111 ani - vezi subcapitolul 16.4.3., din partea a III-a a amenajamentului.

Pentru arboretele cu funcții speciale de protecție, excluse de la reglementarea procesului de producție (tipul funcțional II), nu a fost stabilită vârsta exploatabilității. În cazul arboretelor din tipul II funcțional momentul exploatabilității a fost considerat cel în care efectul lor ecoprotectiv mediu a atins valoarea maximă.

5.2.5. Ciclul

Ciclul definește mărimea și structura fondului forestier în ansamblul său în raport cu vârsta arboretelor componente.

Ciclul s-a stabilit pentru arboretele încadrate în SUP A, luându-se în considerare: formațiile și speciile forestiere ce compun pădurea, productivitatea și starea actuală a arboretelor, funcțiile social-economice atribuite arboretelor respective, vârsta exploatabilității și posibilitățile de creștere a capacității de producție și protecție a arboretelor.

Sub raport statistic, ciclul se stabilește pornind de la media vârstelor exploatabilității și este de **110 ani**, la fel ca și în amenajamentul anterior. La această vârstă pădurea realizează în bune condiții sortimentele țel și își îndeplinește funcțiile de protecție atribuite.

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

Având în vedere încadrarea arboretelor din cadrul U.P. I Șinca Nouă pe subunități de gospodărire, în continuare se prezintă reglementarea procesului de producție lemnoasă pentru arboretele cu funcții de producție și protecție (SUP A) și măsurile de gospodărire a pădurilor cu funcții speciale de protecție (SUP M).

6.1. REGLEMENTAREA PROCESULUI DE RECOLTARE A PRODUSELOR PRINCIPALE

Reglementarea procesului de recoltare a produselor principale se realizează prin stabilirea posibilității și prin elaborarea planurilor de recoltare și cultură. Prin aceasta se asigură:

- optimizarea structurii pădurii în raport cu condițiile ecologice și cu cerințele social-economice;
- realizarea unui fond de producție-protecție care să permită exercitarea pe termen lung a funcțiilor de producție și protecție ale pădurii și creșterea eficacității polifuncționale a arboretelor;
- crearea unui cadru adecvat pentru aplicarea unei culturi silvice intensive și respectarea la nivel de arboret a reglementărilor de ordin silvicultural aflate în vigoare;
- conservarea biodiversității și dezvoltarea durabilă a arboretelor.

6.1.1. Reglementarea procesului de producție la SUP A – codru regulat, sortimente obișnuite

Reglementarea procesului de producție la SUP A se face prin stabilirea posibilității și prin elaborarea planurilor de recoltare și cultură.

6.1.1.1. Stabilirea posibilității de produse principale

Stabilirea posibilității de produse principale se face prin procedee specifice mai multor metode de amenajare: metoda creșterii indicatoare, metoda claselor de vârstă, metode bazate pe ideea normalizării fondului de producție, urmărindu-se o cât mai corectă reglementare a procesului de producție. În acest scop s-au stabilit mai întâi indicatorii de posibilitate respectivi.

6.1.1.1.1. Stabilirea indicatorului de posibilitate prin intermediul creșterii indicatoare

Determinarea posibilității prin procedeul creșterii indicatoare are la bază formula:

$$P = m \cdot Ci,$$

unde:

- ❖ **P** – reprezintă posibilitatea;
- ❖ **m** – este un factor modificador, dedus în funcție de volumele de masă lemnoasă exploatabile în primele perioade ale ciclului;
- ❖ **Ci** – este creșterea indicatoare, care reprezintă creșterea curentă a subunității de gospodărire, calculată în raport cu compoziția, clasele de producție și consistențele reale ale arboretelor, fiind luată în considerare o structură caracterizată prin clase de vârstă de întinderi egale.

În vederea asigurării continuității, au fost determinate:

- V1 – masa lemnoasă posibilă a fi recoltată în primul deceniu, la care se adaugă creșterea la jumătate din perioada considerată;
- V2 – masa lemnoasă ce s-ar putea recolta în primii 20 ani, la care se adaugă creșterea la jumătate din perioada considerată;
- V3 – masa lemnoasă posibil a fi de extras în primii 30 ani, la care se adaugă creșterea la jumătate din perioada considerată;
- V4 – reprezintă volumul ce s-ar obține în următorii 40 ani, la care se adaugă creșterea la jumătate din perioada considerată;
- V5 – masa lemnoasă posibil a fi de extras în primii 50 ani, la care se adaugă creșterea la jumătate din perioada considerată;
- V6 – reprezintă volumul ce s-ar obține în următorii 60 ani, la care se adaugă creșterea la jumătate din perioada considerată.

Valorile parametrilor V1, V2, V3, V4, V5 și V6 au fost determinate prin relații de calcul, în raport de volumele și creșterile arboretelor, de tratamentele ce urmează a fi aplicate și de perioadele de regenerare adoptate.

Tabelul 6.1.1.1.1.1. Posibilitatea după procedeul creșterii indicatoare

Specia	FA	MO	BR	ME	CA	PI	PAM	DR	DT	DM	
C1	7972	3326	1483	458	174	200	83	158	191	75	14120
V1											253353
V11	67723	9591	7031			1770			283		86398
V12	61060	13225	12715						36		87036
V13	220059	103834	31958	1138	2778	660		8485	1401		370313
V14											
V2											526267
V21	129865	27343	19820			1833			316		179177
V22	337448	120335	38927	5653	5089	1006		8485	3693		520636
V23											
V3											822628
V31	549666	160827	78024	9656	5717	5357		8485	4895		822627
V32											
V4	616305	192672	83698	18104	6671	6109		9491	6100		939150
V5	672069	239417	94852	20942	8032	6810		10851	9285	26	1062284
V6	723061	276468	101880	29033	10559	14065	193	11273	13378	993	1180903
DD1											224316
DD2											243877
DD3											399044
DD4											374371
DD5											356311
DD6											333734
DM											224316
Q											1,79
V1/10											25335
V2/20											26313
V3/30											27421
V4/40											23479
V5/50											21246
V6/60											19682
POSIB.											15603
A: 0,867 M: 1,105											
CICLUL 110 ani											
SUPRAFAȚA TOTALĂ 3974,90 ha											
SUPRAFAȚA ÎN GR.I FUNCȚIONALĂ 1106,07 ha											
SUPRAFAȚA ÎN GR.II FUNCȚIONALĂ 2868,83 ha											

S-a calculat apoi parametrul „Q”, care exprimă raportul dintre volumele de masă lemnoasă exploatabile în intervalele de timp considerate și volumele ce s-ar putea recolta anual, asigurând continuitatea, în ipoteza că posibilitatea ar fi egală cu CI; valoarea lui

indică excedentul ($Q > 1$), deficitul ($Q < 1$) sau echilibrul ($Q = 1$) suprafeței cu arborete exploatabile.

În cazul de față Q are valoare supraunitară (1,79), ceea ce înseamnă că unitatea de producție prezintă excedent de arborete exploatabile în primii 60 de ani. În acest caz, valoarea indicatorului de posibilitate este dată de relația $P = m \cdot Ci$, în care m este un factor modificador stabilit în raport cu valoarea lui Q . În acest mod se asigură continuitatea recoltei de masă lemnoasă pe durata întregului ciclu.

Volumele, ca și ceilalți parametri amintiți mai sus au fost determinate cu formule specifice. Posibilitatea calculată conform acestui procedeu este **$P_1 = 15603 \text{ mc/an}$** .

Toate datele care au servit la calculul acestui indicator de posibilitate sunt prezentate sintetic în tabelul de mai sus.

6.1.1.1.2. Stabilirea indicatorului de posibilitate după metoda claselor de vârstă

a) Analiza structurii claselor de vârstă.

Acest aspect a fost tratat la subcapitolul 4.6., concluzia fiind că în cadrul SUP A structura pe clase de vârstă este dezechilibrată, cu excedent în clasa de vârstă VI și deficit în restul claselor de vârstă, după cum se observă și din tabelul de mai jos:

Tabelul 6.1.1.1.2.1. Situația suprafețelor pe clase de vârstă

Specificări		Clase de vârstă								Clasa de vârstă normală (ha)
		I	II	III	IV	V	VI	VII $\geq$	Total	
Suprafața	ha	468,10	339,66	563,61	550,30	601,46	759,67	692,10	3974,90	722,71
	%	12	9	14	14	15	19	17	100	18

Suprafața clasei de vârstă normală a fost determinată în funcție de suprafața subunității de producție (3974,90 ha), ciclul (110 ani) și de numărul de ani din clasa de vârstă (la codru aceasta are 20 de ani).

b) Constituirea suprafețelor periodice.

Constituirea suprafețelor periodice în rând trebuie să țină seama de formațiile forestiere componente și de perioada de regenerare adoptată. Având în vedere că ciclul adoptat are valoare de 110 ani, iar formațiile forestiere majoritare sunt făgetele, care au perioade de regenerare de 30 de ani, s-au format 4 suprafețe periodice: primele trei de câte 30 de ani, iar ultima de 20 de ani. Suprafața periodică normală este de 1084,06 ha.

S-a încercat astfel normalizarea celor patru suprafețe periodice ajungându-se în final la situația prezentată în tabelul 6.1.1.1.2.2.

c) Încadrarea arboretelor în suprafețe periodice.

Această încadrare s-a efectuat în funcție de urgențele de regenerare și de diferențele existente între vârsta exploatabilității și vârsta medie a arboretelor. În suprafața periodică I au fost introduse numai arborete exploatabile, până la constituirea unei suprafețe periodice în rând, apropiată de cea normală. În a doua suprafață periodică au fost introduse restul arboretelor exploatabile, completându-se până la valoarea unei suprafețe normale, cu arborete preexploatabile, în limita sacrificiilor de exploatare admise. Respectând același principiu au fost încadrate și celelalte arborete în suprafața periodică a treia și suprafața periodică a patra.

d) Determinarea indicatorului de posibilitate prin procedeu:

d₁) Deductiv

Acest procedeu folosește pentru calculul posibilității (P) formula de mai jos:

$$P = V_i/30 + V_k/20 + V_j/10$$

Termenii formulei de calcul au următoarele semnificații:

- Vi – reprezintă volumul arboretelor exploatabile neparcursse cu tăieri de regenerare, care vor fi regenerare în următorii 30 ani, plus creșterea pe 5 ani;
- Vk – este volumul arboretelor exploatabile, neparcursse cu tăieri de regenerare, care vor fi regenerare în următorii 20 ani, plus creșterea pe 5 ani;
- Vj – semnifică volumul arboretelor exploatabile care vor fi regenerare integral în următorii 10 ani, plus creșterea pe 5 ani.

Succesiunea calculelor este prezentată în tabelul de mai jos.

Posibilitatea prin procedeul deductiv este **$P_2' = 20298 \text{ m}^3/\text{an}$** .

Tabelul 6.1.1.1.2.2. Indicatorul de posibilitate după metoda claselor de vârstă – procedeul deductiv

O.S. Făgăraș

U.P. I Șinca Nouă

SUP A – codru regulat, sortimente obișnuite

Ciclul – 110 ani

Perioada I – 30 ani

S.P. normal – 1084,06 ha

Clasa de vârstă	SITUAȚIA LA 01.01.2025			SUPRAFAȚA PERIODICĂ I - 30 ani					SUPRAFAȚA PERIODICĂ		
	Suprafața, ha	Volum, m ³	Creștere curentă, m ³	Suprafața, ha	Volum total, m ³	Volum, inclusiv creșterea producției totale pe 5 ani (m ³)			II - 30 ani Suprafața, ha	III - 30 ani Suprafața, ha	IV - 20 ani Suprafața, ha
						Vi	Vk	Vj			
I	468,10	8573	2294						0,78		467,32
II	339,66	43024	2918	0,67	46					222,22	116,77
III	563,61	131165	5131						9,44	554,17	
IV	550,30	183787	4098	7,36	1914				235,44	307,50	
V	601,46	217697	3486	20,09	6322	1300			581,37		
VI	759,67	354847	3349	499,64	239043	133046	23440	16646	260,03		
VII	692,10	210641	1680	692,10	219041	85839	63965	69237			
TOTAL	3974,90	1149734	22956	1219,86	466366	220185	87405	85883	1087,06	1083,89	584,09
NORMAL				1084,06	-				1084,06	1084,06	722,72
DIFERENȚA +/-				135,80	-				3,00	-0,17	-138,63
Indicator de posibilitate prin procedeul deductiv: $P' = VI/30 + Vk/20 + Vj/10 = 220185/30 + 87405/20 + 85883/10 = 20298 \text{ mc/an}$											

d₂) Inductiv.

Se prezintă sub formă tabelară (tabelul 6.1.1.1.2.3) și se bazează pe însumarea volumelor posibil de extras în primul deceniu; volumele au fost determinate în baza indicilor de recoltare, exprimați procentual, pentru fiecare arboret exploatabil în deceniu.

Indicii de recoltare s-au stabilit cu luarea în considerare a mărimii perioadei de regenerare, a periodicității și numărului necesar de intervenții, a stării actuale a arboretelor – vârstă, consistență, semințiș.

Tabelul 6.1.1.1.2.3. Calculul indicatorului de posibilitate după metoda claselor de vârstă – procedeul inductiv

ua	Suprafața, ha	TA, ani	TE, ani	LP	K	URG	PRM	Volum	Creștere u.a	Volum total, m ³	PEX	Volum de extras
13 H	2,95	140	110	P5	0,2	15	10	313	3	328	100	328
14	31,66	140	120	P2	0,5	26	20	8801	63	9116	55	5014
15	41,23	120	120	P1	0,8	34	30	19666	177	20551	33	6782
19 A	5,71	120	100	P1	0,8	34	30	2004	17	2089	33	689
22 A	17,80	120	120	P2	0,6	27	20	5803	75	6178	50	
24	29,23	130	120	P5	0,2	15	10	4326	33	4491	100	4491
26 B	14,08	125	110	P1	0,7	31	30	6505	51	6760	33	2231
27	32,72	130	120	P2	0,6	26	20	11485	104	12005	55	6603
28	15,42	130	110	P5	0,3	15	10	2760	19	2855	100	2855

ua	Suprafața, ha	TA, ani	TE, ani	LP	K	URG	PRM	Volum	Creștere u.a	Volum total, m³	PEX	Volum de extras
30 A	19,10	110	110	P1	0,8	34	30	9359	70	9709	33	3204
43 A	5,13	110	110	S4	0,7	32	10	2657	23	2772	100	2772
47 B	24,49	110	110	S4	0,7	32	30	13934	108	14474	35	5066
48 A	15,93	110	110	S4	0,8	32	30	10418	81	10823	35	3788
49	22,38	110	110	S0	0,8	34	30	13876	116	14456		
50	33,48	110	110	S0	0,8	34	30	23771	193	24736		
53	36,70	120	120	P1	0,8	34	30	21764	183	22679	33	7484
54 A	5,36	120	110	P2	0,5	26	20	2342	16	2422	50	1211
55	17,21	110	110	P1	0,7	32	30	10308	81	10713	33	3535
56 B	12,11	115	110	P5	0,3	15	10	1926	28	2066	100	2066
58 C	1,85	160	110	P5	0,2	15	10	147	2	157	100	157
59 A	14,75	140	120	P2	0,5	26	20	4116	39	4311	55	2371
61 A	34,05	140	120	P5	0,3	15	10	6981	41	7186	100	7186
62 A	1,01	120	100	S4	0,8	31	10	371	4	391	100	391
64 A	11,46	170	110	P1	0,7	34	30	5924	32	6084	35	2129
65 A	10,81	150	120	P7	0,4	26	10	3426	23	3541	100	3541
68 C	11,68	140	110	P5	0,3	15	10	3118	21	3223	100	3223
69 B	16,18	120	120	P0	0,8	34	30	9643	67	9978		
72	34,84	120	110	P2	0,5	26	20	14285	111	14840	50	7420
73	14,28	125	110	P7	0,3	15	10	3998	29	4143	100	4143
74 C	11,27	125	120	P1	0,7	31	30	6897	48	7137	33	2355
78 A	3,50	125	110	P1	0,7	34	30	1331	13	1396	33	461
78 B	12,66	130	120	P1	0,7	31	30	5837	54	6107	35	2137
79 B	6,51	120	110	P1	0,8	34	30	2253	30	2403	33	793
80 B	14,72	110	110	P0	0,8	34	30	6874	58	7164		
81 A	2,59	110	110	P0	0,7	34	30	909	9	954		
81 C	4,40	110	110	P0	0,8	34	30	1694	18	1784		
82 B	25,77	130	120	P1	0,7	34	30	11287	97	11772	35	4120
84	18,14	120	110	P1	0,8	34	30	8817	66	9147	33	3019
85 D	26,34	125	110	P2	0,7	34	20	11221	81	11626	50	5813
87 A	21,57	130	120	P1	0,7	31	30	9275	95	9750	35	3413
88 A	10,28	110	110	P0	0,8	34	30	4564	41	4769		
112 C	30,13	150	110	P5	0,3	15	10	4098	36	4278	100	4278
113 B	10,16	140	110	P5	0,3	15	10	1361	12	1421	100	1421
114 B	18,29	140	120	P5	0,3	15	10	4298	25	4423	100	4423
114 C	2,40	100	100	P0	0,8	34	30	682	8	722		
114 D	1,00	100	100	P0	0,8	34	30	284	4	304		
114 E	0,30	100	100	P0	0,8	34	30	85	1	90		
116	3,67	100	100	P1	0,8	34	30	1215	17	1300	33	429
120 B	6,91	150	100	P5	0,3	15	10	1389	6	1419	100	1419
129 B	20,31	150	110	P5	0,3	15	10	3899	24	4019	100	4019
130 I	1,76	110	110	P0	0,8	34	30	688	7	723		
131 A	8,30	120	110	P1	0,8	34	30	4167	29	4312	33	1423
132 D	0,81	160	100	P5	0,2	15	10	76		76	100	76
133 D	0,83	130	100	P5	0,5	26	10	139	1	144	100	144
135 D	0,52	70	70	46	0,7	32	10	148	3	163		
139 B	6,92	160	100	P5	0,3	15	10	6685	5	6710	100	6710
140 C	2,81	120	100	P1	0,8	34	30	950	9	995	33	328
141 A	17,40	110	110	P5	0,1	15	10	1462	10	1512	100	1512
141 B	13,06	120	110	P1	0,8	34	30	5681	48	5921	33	1954
141 C	1,16	150	110	P5	0,4	26	10	206	2	216	100	216
142 B	3,63	120	100	P1	0,8	34	30	1242	13	1307	33	431
143 A	5,91	70	70	46	0,7	32	10	1353	32	1513		

ua	Suprafața, ha	TA, ani	TE, ani	LP	K	URG	PRM	Volum	Creștere u.a	Volum total, m ³	PEX	Volum de extras
144 C	0,93	65	60	46	0,8	34	10	223	3	238		
146 A	5,62	110	110	P1	0,8	34	30	2462	25	2587	33	854
146 B	6,70	150	110	P5	0,3	15	10	604	8	644	100	644
147 B	12,72	100	100	P0	0,8	34	30	3626	56	3906		
147 E	11,69	120	100	P7	0,5	26	10	2163	28	2303	100	2303
207 B	12,26	125	110	P7	0,4	26	10	2514	22	2624	100	2624
208 A	9,33	170	110	P5	0,3	15	10	1856	10	1906	100	1906
208 D	1,93	130	110	P5	0,3	15	10	496	2	506	100	506
209 A	11,68	130	120	P7	0,4	26	10	3235	25	3360	100	3360
209 B	18,79	120	110	P7	0,5	26	10	5693	49	5938	100	5938
209 C	9,77	120	110	P5	0,1	15	10	527	6	557	100	557
210 B	4,07	130	110	P1	0,8	34	30	1881	14	1951	35	683
211 A	9,34	145	110	P2	0,6	27	20	3008	28	3148	55	1731
212 A	9,47	130	110	P5	0,3	15	10	1486	11	1541	100	1541
213 A	21,88	130	120	P2	0,6	26	20	9081	107	9616	55	5289
213 B	16,13	130	110	P1	0,7	34	30	6467	71	6822	35	2388
214 A	16,48	130	110	P5	0,3	15	10	2768	23	2883	100	2883
214 D	6,85	110	110	P1	0,8	34	30	2870	28	3010	33	993
217 B	7,02	110	110	P1	0,7	32	30	3236	30	3386	33	1117
217 C	4,28	110	100	P8	0,4	27	10	1052	11	1107	100	1107
217 D	9,95	120	110	P1	0,7	34	30	4867	39	5062	33	1670
218 A	38,12	125	110	P1	0,8	34	30	17420	157	18205	33	6008
218 C	7,80	140	110	P5	0,4	26	10	1685	11	1740	100	1740
226 A	34,30	150	110	P2	0,5	26	20	9535	65	9860	55	5423
226 B	12,98	150	110	P1	0,7	34	30	5282	40	5482	35	1919
233 B	1,45	105	100	P0	0,8	34	30	464	6	494		
233 G	4,63	135	110	P7	0,4	26	10	731	8	771	100	771
235 D	6,30	125	110	P2	0,5	26	20	1613	14	1683	50	842
235 E	11,71	125	110	P1	0,7	34	30	3725	41	3930	33	1297
236 G	8,81	125	110	P5	0,3	15	10	1330	14	1400	100	1400
246 D	9,90	115	110	P1	0,8	34	30	3673	41	3878	33	1280
246 F	8,43	135	110	P7	0,4	26	10	1593	13	1658	100	1658
252	0,67	35	20	Z0	0,7	31	20	36	2	46		
256 B	8,21	135	110	P5	0,3	15	10	1519	11	1574	100	1574
256 D	2,06	110	110	P0	0,7	34	30	813	8	853		
259 C	0,97	125	110	P1	0,7	34	30	413	6	443	33	146
260 B	7,01	135	100	P2	0,5	26	20	1935	15	2010	55	1106
261 B	1,99	135	100	P2	0,6	26	20	565	5	590	55	325
TOTAL	1219,86	-	-	-	-	-	-	447541	3765	466366	-	203157

Potrivit procedului inductiv indicatorul de posibilitate are valoarea $P_2'' = 20316$ m³/an.

După metoda claselor de vârstă, indicatorul de posibilitate este dat de valoarea minimă obținută prin cele două procedee (deductiv și inductiv) și anume:

$$P_2 = 20298 \text{ m}^3/\text{an.}$$

6.1.1.2. Adoptarea posibilității

Adoptarea posibilității a ținut seama de principiul continuității și a gestionării durabile a pădurilor, iar posibilitatea a fost stabilită dintre indicatorii calculați anterior (după metoda creșterii indicatoare și după metoda claselor de vârstă).

În cadrul Conferinței a II-a de amenajare s-a propus și adoptat o valoare a posibilității de produse principale egală cu 20298 m³/an, după metoda claselor de vârstă – procedeul deductiv.

Tabelul 6.1.1.2.1. Indicatorii de posibilitate și posibilitatea adoptată

PRIN INTERMEDIUL CREȘTERII INDICATOARE		DUPĂ CRITERIUL CLASELOR DE VÂRSTĂ	
Element de calcul	Valori	Element de calcul	Valori
Ci (m ³)	14120	S. P. normal (ha)	1084,06
V _{1/10} (m ³)	25335	Perioada I (ani)	30
V _{2/20} (m ³)	26313	S.P. I (ha)	1086,11
V _{3/30} (m ³)	27421	Perioada II (ani)	30
V _{4/40} (m ³)	23479	S.P. II (ha)	1087,06
V _{5/50} (m ³)	21246	Volum arb. expl. (m ³ /ha)	380
V _{6/60} (m ³)	19682		
m	1,105	P ₂ ' – inductiv (m ³)	20316
Q	1,79	P ₂ " – deductiv (m ³)	20298
m'	-	-	-
P ₁	15603	P ₂	20298
Posibilitatea adoptată = 20298 m ³ /an			

Tabelul 6.1.1.2.2. Posibilitatea precedentă și cea actuală

Anul Amenajării	Posibilitatea (m³/ an)				Recoltată anterior	
	Calculată după:			Adoptată		
	CI	Clasele de vârstă				
		Procedeu deductiv	Procedeu inductiv		m³/an	%
2015	15027	16993	16225	15027	11890	79
2025	15603	20298	20316	20298	-	-

Față de posibilitatea adoptată la revizuirea precedentă, posibilitatea stabilită pentru actualul deceniu este mai mare, ca urmare a modificărilor înregistrate la nivelul structurii fondului productiv.

6.1.1.3. Recoltarea posibilității

Alegerea arboretelor exploatabile, din care urmează să se recolteze în următorul deceniu posibilitatea de produse principale, s-a făcut ținându-se seama de:

- urgențele de regenerare;
- semințișul instalat;
- condițiile reale de exploatare.

Repartiția posibilității pe urgențe de regenerare este următoarea:

Tabelul 6.1.1.3.1. Repartiția arboretelor din planul decenal pe urgențe de regenerare

Urgența de regenerare	Arborete încadrate în planul decenal de recoltare a produselor principale			
	u.a.	Suprafața (ha)	Volumul total (m ³)	Volum de extras (m ³)
1	13H, 24, 28, 56B, 58C, 61A, 68C, 73, 112C, 113B, 114B, 120B, 129B, 132D, 139B, 141A, 146B, 208A, 208D, 209C, 212A, 214A, 235E, 236G, 256B	314,91	62878	57166
2	14, 22A, 27, 54A, 59A, 65A, 72, 133D, 141C, 147E, 207B, 209A, 209B, 211A, 213A, 217C, 218C, 226A, 233G, 235D, 246F, 260B, 261B	310,31	99126	61663
3	15, 19A, 26B, 30A, 43A, 47B, 48A, 53, 55, 62A, 64A, 74C, 78A, 78B, 79B, 82B, 84, 85D, 87A, 116, 131A, 140C, 141B, 142B, 146A, 210B, 213B, 214D, 217B, 217D, 218A, 226B, 246D, 259C	460,89	231044	84151
Total		1086,11	393048	202980

În planul decenal de recoltarea a produselor principale – 13.1.1.2. au fost incluse arboretele din care se va recolta posibilitatea pe produse principale.

S-au propus următoarele tratamente:

- tăieri progresive de însămânțare, în u.a. 15, 19A, 26B, 30A, 53, 55, 64A, 74C, 78A, 78B, 79B, 82B, 84, 87A, 116, 131A, 140C, 141B, 142B, 146A, 210B, 213B, 214D, 217B, 217D, 218A, 226B, 235E, 246D și 259C (399,70 ha cu 67499 m³ volum de extras în deceniu). Tăierile progresive de însămânțare s-au propus în arborete exploatabile, care au consistențe de 0,7-0,8, fără semințis sau cu semințis utilizabil instalat pe 10-40% din suprafață. Tratamentul presupune aplicarea unei singure tăieri, de însămânțare, prin care se va extrage cca. 33-40% din volumul fiecărui arboret.

- tăieri progresive de punere în lumină în u.a. 14, 22A, 27, 54A, 59A, 72, 85D, 211A, 213A, 226A, 235D, 260B și 261B (244,29 ha cu 45675 m³). Aceste tăieri s-au propus în arborete exploatabile, cu consistența 0,5-0,7 și cu semințis utilizabil instalat pe 30-60% din suprafață. Presupune o singură tăiere, de punere în lumină, prin care se va extrage cca. 50-55% din volum.

- tăieri progresive racordare (împăduriri) s-au propus în u.a. 13H, 24, 28, 56B, 58C, 61A, 68C, 112C, 113B, 114B, 120B, 129B, 132D, 133D, 139B, 141A, 141C, 146B, 208A, 208D, 209C, 212A, 214A, 218C, 236G și 256B (298,71 ha cu 53826 m³), arborete cu consistența 0,1-0,5 și cu semințis instalat pe 0,5-0,9S. Prin acest tratament se va urmări extragerea volumului arboretului matur printr-o singură intervenție, atunci când semințisul va fi instalat pe cel puțin 0,7 din suprafața unității amenajistice;

- tăieri progresive de punere în lumină și racordare se vor aplica pe 92,57 ha, în opt arborete (u.a. 65A, 73, 147E, 207B, 209A, 209B, 233G și 246F), cu consistența 0,3-0,7 și semințis instalat pe 0,5-0,7S, urmând a se exploata în deceniu un volum de 23415 m³. Prin prima intervenție se va urmări punerea în lumină a semințisurilor instalate după tăierile de însămânțare executat anterior. La prima intervenție se va extrage 50% din volumul actual. În porțiunile mai puțin regenerate, tăierile pot avea și caracter de tăieri de însămânțare. Tăierea de racordare a ochiurilor de semințis se va face după instalarea și dezvoltarea semințisului pe cel puțin 70% din suprafață;

- tăieri progresive cu împăduriri sub masiv, se vor aplica într-un singur arboret (u.a. 217C) pe 4,28 ha, cu consistența 0,4, urmând a se exploata în deceniu un volum de 1063 m³. Tratamentul presupune mai întâi ajutorarea regenerării naturale, urmată de împădurirea suprafețelor neregenerate, după care se va extrage arboretul bătrân, când regenerarea este asigurată pe 0,7 din suprafață.

- tăieri succesive în margine de masiv, s-au propus în arboretele de molid din u.a. 43A, 47B, 48A și 62A pe o suprafață de 46,56 ha, în arborete cu consistența 0,7-0,8 și cu semințis instalat pe 0,1-0,2S, urmând a se exploata în deceniu un volum de 11502 m³.

În cazul în care arboretele nu au fost pregătite suficient prin lucrări de îngrijire sau igienă anterioare, se va urmări să se asigure o îmbunătățire a stării lor fitosanitare, prin extragerea cu prioritate a exemplarelor uscate sau în curs de uscare, rupte, doborâte, bolnave, etc.

Masa lemnoasă supusă spre exploatare este corespunzătoare calitativ, procentul arborilor de lucru fiind de circa 49-85%.

Tabelul 6.1.1.3.2. Posibilitatea pe tratamente, suprafețe și specii

Tratamentul	Suprafața de parcurs (ha)		Volumul de extras (m ³)		Posibilitate pe specii (m ³ /an)							
	Total	Anual	Total	Anual	FA	MO	BR	ME	CA	PI	DR	DT
Tăieri progresive	1039,55	103,95	191478	19148	15218	1819	1997	25	18	22	-	49
Tăieri succesive	46,56	4,66	11502	1150	4	1069	-	-	-	-	77	-
Total	1086,11	108,61	202980	20298	15222	2888	1997	25	18	22	77	49

Anual, la masa lemnoasă recoltată prin tăieri de produse principale, se va precompta volumul ce rezultă din tăieri de produse accidentale I.

Tehnica de aplicare a tratamentelor, precum și perioadele optime sunt specificate în instrucțiunile și normele tehnice aflate în vigoare.

La nivelul SUP A indicele de recoltare din produse principale este de 5,11 m³/an/ha. Comparând acest indice cu cel al creșterii curente, care este de 5,78 m³/an/ha, se constată că prin tăierile de produse principale se va extrage doar 88% din creșterea curentă, ceea ce înseamnă că în viitor va rezulta o acumulare de masă lemnoasă, cu influențe benefice pentru normalizarea structurii fondului de producție.

6.1.1.4. Prognoza posibilității

Având ca bază procedeul creșterii indicatoare, s-a realizat prognoza de mai jos, pentru următoarele trei decenii.

Scăderea valorii posibilității în următoarele decenii se justifică prin modificarea structurii fondului de producție pe clase de vârstă.

Prognoza s-a făcut considerându-se că pe viitor suprafața U.P. și ciclul rămân neschimbate, iar posibilitatea se va recolta integral.

Tabelul 6.1.1.4.1. Prognoza posibilității

Actuala amenajare		După 10 ani		După 20 ani		După 30 ani	
Elemente	Valori	Elemente	Valori	Elemente	Valori	Elemente	Valori
V1	253353	V1'	370047	V1''	504558	V1'''	464861
V2	526267	V2'	666408	V2''	621081	V2'''	587995
V3	822628	V3'	782931	V3''	744215	V3'''	706613
V4	939151	V4'	906065	V4''	862833	V4'''	860388
V5	1062285	V5'	1024683	V5''	1016608	V5'''	928505
V6	1180903	V6'	1178458	V6''	1084725	V6'''	992844
Q	1,8	Q'	2,1	Q''	1,8	Q'''	1,5
M	1,1	m'	1,1	m''	1,1	m'''	1,1
P	15622	P'	16185	P''	15622	P'''	15058
P adoptată	20298	-		-		-	

6.2. MĂSURI DE GOSPODĂRIRE A ARBORETELOR CU FUNCȚII SPECIALE DE PROTECȚIE

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

În U.P. I Șinca Nouă nu sunt arborete încadrate în tipul I de categorii funcționale.

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

Acest gen de măsuri vizează arboretele din SUP K – *rezervații de semințe*, încadrate în categoria funcțională I.5H (182,10 ha) și SUP M – *conservare deosebită*, încadrate în categoria funcțională I.2A (436,68 ha).

În rezervațiile de semințe forestiere (SUP K) s-au propus doar tăieri de igienă, urmărindu-se totodată formarea coroanelor și stimularea fructificației arborilor, prin tăieri speciale.

Ridicarea productivității pădurilor prin folosirea semințelor genetic superioare este ilustrată, folosind date rezultate din experimentări științifice verificate în practică.

Volumul producției de masă lemnoasă, calitatea acesteia și rezistența la adversități a unei culturi artificiale este dependentă în mare măsură de originea și proveniența semințelor.

Având în vedere modificarea tot mai accentuată a ecosistemelor forestiere și alterarea fondului genetic, cauzate de factorul antropic, a apărut necesitatea conservării resurselor genetice naturale, stabile. Conservarea acestora s-a realizat prin crearea rezervațiilor de semințe.

Prin natura funcțiilor atribuite, pădurile constituite ca rezervații de semințe, nu au fost introduse la reglementarea procesului de producție, fiind interzise tăierile de regenerare. Acestea vor fi conduse până la vârsta exploatabilității fiziologice doar prin tăieri de igienă și tăieri speciale de formare a coroanei și stimularea fructificației, pentru care se fac următoarele precizări:

- nu se recomandă reducerea consistenței sub 0,7-0,8;
- nu se va extrage subarboretul, el având un rol ecologic important pentru stabilitatea în timp a ecosistemelor.

Arboretele subunității de protecție M, sunt păduri supuse regimului de conservare deosebită, pentru care nu se reglementează recoltarea de produse principale.

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

- măsuri de gospodărire de ordin general, care urmăresc conservarea pădurilor, adică menținerea lor într-o stare fitosanitară bună, prin executarea lucrărilor de îngrijire, de igienă și a lucrărilor speciale de conservare în cazul arboretelor mature și cu semințiș utilizabil;

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

Practic, cele două categorii de măsuri de gospodărire a pădurilor nu s-au separat, ele constituind un complex de măsuri care trebuie aplicate corect, la timp și cu continuitate.

Pentru îndeplinirea optimă a funcțiilor de protecție, arboretelor încadrate în tipul II funcțional, li se vor aplica după caz, următoarele lucrări:

- lucrări de îngrijire și conducere a arboretelor tinere;
- lucrări speciale de conservare, în arboretele mature, în care se va instala semințiș utilizabil și în cele în care efectul protectiv începe să scadă.

Lucrările de îngrijire și conducere a arboretelor din tipul II de categorii funcționale sunt tratate la nivel de unitate de producție, cu mențiunea că și pentru aceste arborete se va urmări realizarea compoziției și structurii pe verticală, corespunzătoare funcției atribuite.

Concret, principalele lucrări prevăzute a se aplica în următorul deceniu sunt următoarele:

- *tăieri de conservare* pe o suprafață de 257,21 ha;
- *rărituri* – 56,92 ha;
- *tăieri de igienă* – 122,55 ha.

Lucrările speciale de conservare constituie un ansamblu de intervenții, care se aplică arboretelor cu vârstă înaintată.

Planul acestor lucrări este prezentat în subcapitolul 13.2.1. și centralizat în tabelul de mai jos:

Tabelul 6.2.1.1. Volumul posibil de extras prin tăieri de conservare

S.U.P.	Suprafața – ha		Volum – mc		Volum de recoltat anual pe specii – mc/an					
	Totală	Anuală	Total	Anual	FA	MO	BR	CA	PI	DT
M	257,21	25,72	9299	930	606	131	93	44	35	21
Total	257,21	25,72	9299	930	606	131	93	44	35	21

6.3. LUCRĂRI DE ÎNGRIJIRE ȘI CONDUCERE A ARBORETELOR

Suprafețele de parcurs și volumele de extras pentru următorul deceniu sunt prevăzute în subcapitolul 13.3.1. - *Planul lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor*, unde sunt evidențiate unitățile amenajistice în care au fost propuse asemenea lucrări, suprafețele de parcurs și volumele de extras.

Degajări au fost prevăzute pe 93,23 ha în deceniu.

Prin efectuarea degajărilor, în arboretele prezentate în planul lucrărilor de îngrijire, se urmărește protejarea și promovarea speciilor valoroase (fagul, gorunul), astfel încât acestea să nu fie copleșite de speciile invadatoare (salcia căprească, carpenul, plopul tremurător și mesteacănul).

Degajările sunt de mare importanță, deoarece neexecutarea lor la timp a dus, și duce și în continuare, la scăderea procentului speciilor de valoare, implicit la scăderea valorii viitorului arboret matur. Degajările se vor executa ori de câte ori va fi nevoie, în cazul în care starea arboretelor va impune acest lucru.

Vor fi parcurse cu degajări și suprafețele ocupate de seminișuri-desișuri, în fiecare din arboretele parcurse cu tăieri progresive, chiar dacă nu au fost prinse în planul lucrărilor de îngrijire, scopul fiind realizarea structurii optime încă de pe acum.

Rărituri au fost propuse pe o suprafață totală de 1143,41 ha, în arborete cu consistența 0,8-1,0 și vârste cuprinse între 20 și 80 ani (în medie 50 ani).

Prin aplicarea răriturilor, se va urmări în principal promovarea exemplarelor de viitor și eliminarea speciilor și exemplarelor nedorite. Răriturile vizează crearea unor condiții optime de dezvoltare pentru exemplarele de viitor, prin răirea arboretului în porțiunile unde este prea des, prin extragerea exemplarelor rău conformat, cu defecte, dominate sau bolnave, dar și eliminarea din compoziție a speciilor pioniere precum mesteacănul, salcia căprească și plopul tremurător.

Specificul amestecurilor de fag impune ca alegerea arborilor de viitor și a celor de extras să se realizeze pe *biogrupe*, în vederea proporționării corespunzătoare a compoziției și formării de arborete etajate.

Pe lângă arborii bolnavi, defectuoși, răniți la exploatare, rezinați, cu zdreliri produse de vânat ș.a., prin rărituri vor fi extrași treptat și arbori codominanți, care împiedică dezvoltarea arborilor de viitor. Intervențiile vor fi moderate (sub 15% din suprafața de bază, la o intervenție), intensitatea lor scăzând treptat. Deschiderea prea puternică a coronamentului, după vârsta de 40-45 ani, prin rărituri forte, în stațiuni expuse la vânt, mărește riscul doborârilor, iar golurile produse în coronament nu se mai închid.

Deoarece fagul reacționează puternic în urma efectuării răriturilor, activându-și creșterea și dezvoltându-și coroana, răriturile vor putea avea intensitate mai mare decât se obișnuiește pentru speciile de umbră.

În permanență se va urmări conservarea și ameliorarea biodiversității, în vederea pregătirii arboretelor pentru realizarea unor arborete cu structuri cât mai diversificate, rezistente și polifuncționale.

Se va extrage în deceniu un volum de 33096 m³, adică circa 12% din volumul actual al arboretelor de parcurs cu rărituri, ceea ce reprezintă o intensitate de 28,9 m³/ha. În

ceea ce privește periodicitatea lucrării în toate cazurile s-a prevăzut o singură intervenție în deceniu.

În raport cu starea arboretelor și țelul de gospodărire, se va aplica combinația dintre metoda „de sus” și metoda „de jos”, care constă în selecționarea și promovarea arborilor valoroși, intervenind după nevoie, atât în plafonul superior, cât și în cel inferior. Aceasta nu exclude folosirea, acolo unde este cazul, doar a unei metode din cele două.

În arboretele de 75-80 de ani răriturile se vor executa în primii ani de amenajare, astfel încât să nu depășească $\frac{3}{4}$ din vârsta exploatabilității.

Curățiri se vor executa în deceniu pe o suprafață de 472,60 ha, în arborete cu vârste între 5 și 30 de ani și consistențe de 0,9-1,0. S-a planificat a se extrage un volum de 1287 m³ în deceniu, cu o intensitate de 2,7 m³/ha. În ceea ce privește periodicitatea lucrării în toate cazurile s-a prevăzut o singură intervenție în deceniu.

Se va urmări să se păstreze o consistență uniformă (0,8), chiar dacă pe alocuri vor rămâne și specii mai puțin valoroase, pentru a nu expune solul înierbării sau eroziunii.

Reducerea desimii arboretului provenit din regenerări naturale sau din regenerări mixte se va face după principiul selecției negative.

Tăierile de igienă urmăresc asigurarea unei stări sanitare corespunzătoare arboretelor prin extragerea arborilor uscați sau în curs de uscare, căzuți, ruți și doborâți de vânt și zăpadă, bolnavi sau atacați de insecte. Identificarea, inventarierea, colectarea și valorificarea lemnului rezultat din tăieri de igienă se execută potrivit instrucțiunilor în vigoare privind termenele, modalitățile și epocile de recoltare, colectare și transport ale materialului lemnos din păduri.

Prin tăieri de igienă se prevăd a se extrage 1450 m³/an, de pe o suprafață de 1646,90 ha/an, ceea ce înseamnă o intensitate de 0,88 m³/an/ha.

Prin executarea tăierilor de îngrijire se vor favoriza speciile principale autohtone valoroase (fag, molid, brad, gorun), realizându-se o proporție convenabilă între ele în raport cu stațiunea. Concomitent se vor menține în amestec și alte specii valoroase, atât pentru ameliorarea arboretelor, cât și a solului.

Ținând seama de faptul că există arborete neparcurse la timp cu lucrări de îngrijire, primele intervenții vor avea caracter de selecție negativă, extrăgându-se cu precădere exemplarele rău conformate, bolnave, rupte, rănite, uscate, dar și preexistenții care dăunează dezvoltării exemplarelor din noua generație. La următoarele intervenții aspectul selecției pozitive va trece treptat pe primul plan.

Posibilitatea de produse secundare este de 3439 m³/an, indicele de recoltare fiind de 0,75 m³/ha la nivelul întregului fond forestier.

De subliniat că posibilitatea de produse secundare obligatorie este cea pe suprafață, volumul de extras fiind orientativ.

În funcție de starea fiecărui arboret, personalul de teren va analiza toate modificările survenite ca urmare a evoluției normale a acestora, iar pe baza acestei analize se va stabili volumul de extras, dar și eventualitatea parcurgerii cu lucrări de îngrijire și a altor arborete decât cele înscrise în „*Planul lucrărilor de îngrijire a arboretelor*”.

Anual, la masa lemnoasă recoltată prin lucrări de îngrijire și conducere se va precompta volumul ce rezultă din tăieri de produse accidentale II.

Lucrările propuse se execută obligatoriu pe suprafețele nominalizate. Volumele de extras sunt orientative. Este posibil ca seminișurile ce se vor instala după *tăierile progresive de racordare* și *tăierile succesive definitive* să necesite degajări – aceste lucrări se vor executa, în funcție de necesitățile din teren. De asemenea, unele arborete, pe măsura evoluției lor pe durata următorului deceniu, ar putea să necesite diverse lucrări de îngrijire, care se vor executa, în concordanță cu starea lor din acel moment.

Tabelul 6.3.1. Lucrări de îngrijire și conducere a arboretelor

Specificări	Tipul funcțional	Suprafața (ha)		Volum (m ³)		Posibilitatea anuală pe specii (m ³ /an)									
		Totală	Anuală	Total	Anual	FA	MO	BR	ME	CA	PI	PAM	DR	DT	DM
Degajări	II	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	III –VI	93,23	9,32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Total	93,23	9,32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Curățiri	II	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	III-VI	472,60	47,26	1287	129	66	19	23	1	2	-	7	1	4	6
	Total	472,60	47,26	1287	129	66	19	23	1	2	-	7	1	4	6
Rărituri	II	56,92	5,69	1591	159	79	44	-	19	10	-	-	-	4	3
	III-VI	1086,49	108,65	31505	3151	1245	1139	221	158	76	116	24	47	97	28
	Total	1143,41	114,34	33096	3310	1324	1183	221	177	86	116	24	47	101	31
Produse secundare	II	56,92	5,69	1591	159	79	44	-	19	10	-	-	-	4	3
	III-VI	1559,09	155,91	32792	3280	1311	1158	244	159	78	116	31	48	101	34
	Total	1616,01	161,60	34383	3439	1390	1202	244	178	88	116	31	48	105	37
Tăieri de igienă	II	304,65	304,65	2636	264	131	89	10	2	16	1	-	12	3	-
	III-VI	1342,25	1342,25	11860	1186	806	168	66	80	28	15	-	8	15	-
	Total	1646,90	1646,90	14496	1450	937	257	76	82	44	16	-	20	18	-

Dacă în perioada de aplicare a amenajamentului, se constată că unele arborete realizează condițiile de a fi parcurse cu lucrări de îngrijire, acestea se vor executa, chiar dacă nu sunt menționate în planul de recoltare al amenajamentului.

6.4. VOLUMUL TOTAL DE MASĂ LEMNOASĂ POSIBIL DE RECOLTAT

În tabelul 6.4.1. se prezintă centralizatorul suprafețelor de parcurs, volumelor de extras și posibilității pe specii, pentru toate lucrările prevăzute.

Tabelul 6.4.1. Volumul total de recoltat în deceniu

Specificări	Tipul funcțional	Suprafața (ha)		Volumul (ha)		Posibilitatea anuală de specii									
		Totală	Anuală	Total	Anual	FA	MO	BR	ME	CA	PI	PAM	DR	DT	DM
Produse principale Tăieri de conservare	III-VI	1086,11	108,61	202980	20298	15222	2888	1997	25	18	22	-	77	49	-
	II	257,21	25,72	9299	930	606	131	93	-	44	35	-	-	21	-
Produse secundare	II	56,92	5,69	1591	159	79	44	-	19	10	-	-	-	4	3
	III-VI	1559,09	155,91	32792	3280	1311	1158	244	159	78	116	31	48	101	34
	Total	1616,01	161,60	34383	3439	1390	1202	244	178	88	116	31	48	105	37
Tăieri de igienă	II	304,65	304,65	2636	264	131	89	10	2	16	1	-	12	3	-
	III-VI	1342,25	1342,25	11860	1186	806	168	66	80	28	15	-	8	15	-
	Total	1646,90	1646,90	14496	1450	937	257	76	82	44	16	-	20	18	-
Total general	II	618,78	336,06	13526	1353	816	264	103	21	70	36	-	12	28	3
	III-VI	3987,45	1606,77	247632	24764	17339	4214	2307	264	124	153	31	133	165	34
	Total	4606,23	1942,83	261158	26117	18155	4478	2410	285	194	189	31	145	193	37

Indicele de recoltare total (incluzând doar produsele principale, secundare și tăierile de conservare) este de 5,37 m³/ha, mai mic decât indicele de creștere curentă (5,63 m³/ha), astfel încât, în viitorii 10 ani va rezulta un plus de masă lemnoasă, cu efecte pozitive în ceea ce privește mărimea și structura fondului forestier.

6.5. LUCRĂRI DE AJUTORAREA REGENERĂRILOR NATURALE ȘI DE ÎMPĂDURIRE

În planul lucrărilor de regenerare (subcapitolul 13.4.), sunt nominalizate u.a., în care sunt necesare astfel de lucrări. Recapitulația lucrărilor este prezentată mai jos:

Tabelul 6.5.1. Lucrări de ajutorarea regenerărilor naturale și de împădurire

Simbol	Categoria de lucrări	Suprafața (ha)
A.	LUCRĂRI NECESARE PENTRU ASIGURAREA REGENERĂRII NATURALE	759,21
A.1.	<i>Lucrări de ajutorarea regenerării naturale</i>	322,92
A.1.3.	Distrugerea și îndepărtarea păturii vii	58,32
A.1.4.	Mobilizarea solului	200,36
A.1.5.	Extragerea subarboretului	64,24
A.1.6.	Extragerea semințișului și tineretului neutilizabil preexistent	436,29
A.2.	<i>Lucrări de îngrijire a regenerării naturale</i>	436,29
A.2.1.	Receperea semințișurilor sau tinereturilor vătămate	98,74
A.2.2.	Descopleșirea semințișurilor	337,55
B.	LUCRĂRI DE REGENERARE	122,91
B.1.	<i>Împăduriri în terenuri goale din fondul forestier</i>	2,40
B.1.4.	Împăduriri în terenuri parcurse anterior cu tăieri rase, neregenerate	2,40
B.2.	<i>Împăduriri în suprafețe parcurse sau prevăzute a fi parcurse cu tăieri de regenerare</i>	120,51
B.2.3.	Împăduriri după tăieri progresive	118,67
B.2.4.	Împăduriri după tăieri succesive	1,84
C.	COMPLETĂRI ÎN ARBORETELE CARE NU AU ÎNCHIS STAREA DE MASIV	26,06
C.1.	Completări în arboretele tinere existente	1,48
C.2.	Completări în arboretele nou create (20% din B)	24,58
D.	ÎNGRIJIREA CULTURILOR TINERE	1201,36
D.1.	Îngrijirea culturilor tinere existente	0,54
D.2.	Îngrijirea culturilor tinere nou create	1200,82

Fiecare suprafață deschisă prin tăiere de regenerare se va trata individual, iar pe măsură ce semințișul se instalează și se dezvoltă, suprafața se va parcurge cu lucrările de întreținere și îngrijire pe care le impune.

Lucrările de împădurire se vor efectua în arborete parcurse anterior cu tăieri rase, neregenerate, după tăierile progresive de racordare și tăierile succesive, în procente de 30-100% din suprafața fiecărei unități amenajistice, în golurile existente și în eventualele porțiuni neregenerate.

Completări se vor efectua în arboretele care nu au închis starea de masiv și în culturile nou create (20% din suprafața împădurită).

Lucrările de ajutorare a regenerării naturale și împădurire se vor executa conform normelor tehnice în vigoare. Este necesar ca personalul de teren al ocolului să urmărească permanent evoluția plantațiilor și să intervină cu întreaga gamă de lucrări necesare, chiar dacă acestea nu sunt prinse în planul lucrărilor de regenerare. Se va urmări ca ritmul împăduririlor să fie sincronizat cu cel al tăierilor.

6.6. REFACEREA ARBORETELOR SLAB PRODUCTIVE ȘI SUBSTITUIREA CELOR CU COMPOZIȚII NECORESPUNZĂTOARE

Prezentarea acestor arborete a fost făcută la subcapitolul 4.7., în tabelul de mai jos fiind redată numai măsurile de gospodărire stabilite.

Tabelul 6.6.1. Refacerea arboretelor slab productive

Caracterul actual al tipului de pădure	Supr. ha	Arborete din tipul funcțional...										
		III-VI							II			I
		Tăieri în crâng		Tăieri în crâng		Tăieri cu regenerare naturală din sămânță			Tăieri de conservare	Tăieri de igienă	Rărituri	-
		Deceniul I	Alte decenii	Deceniul I	Alte decenii	Deceniul I	Deceniul II	Alte decenii				
Natural fundamental de productivitate inferioară	360,91	-	-	-	-	51,98	20,09	224,79	43,95	14,69	5,41	-
Total derivat de productivitate inferioară	5,66	-	-	-	-	-	-	-	2,67	2,99	-	-
Artificial de productivitate inferioară	9,38	-	0,93	-	0,67	-	-	-	7,78	-	-	-
Total	375,95	-	0,93	-	0,67	51,98	20,09	224,79	54,40	17,68	5,41	-

Întrucât arboretele natural fundamentale de productivitate inferioară realizează productivitate în concordanță cu condițiile staționale, nu se pune problema refacerii lor.

Arboretele total derivat de productivitate inferioară vor fi parcurse cu lucrări silvice conform stadiului lor de dezvoltare, respectiv tăieri de igienă (u.a. 1) și tăieri de conservare (u.a. 2).

Arboretele artificiale de productivitate inferioară realizează clase de producție inferioare, pe stațiuni de bonitate inferioară, sunt cele care valorifică cel mai bine potențialul stațional respectiv și nu fac obiectul înlocuirilor de arborete.

6.7. MĂSURI DE GOSPODĂRIRE A ARBORETELOR AFECTATE DE FACTORI DESTABILIZATORI

Factorii destabilizatori, răspândirea și intensitatea lor au fost prezentați la subcapitolul 4.8. În tabelul 6.7.1. sunt prezentate sintetic măsurile de gospodărire propuse în aceste arborete.

Tabelul 6.7.1. Măsurile de gospodărire a arboretelor afectate de factori destabilizatori

Natura și gradul de afectare		Suprafața -ha-	Lucrări prevăzute (ha)					
			T. igienă	Curățiri	Rărituri	Tăieri progresive	Tăieri succesive	Tăieri de conservare
Doborâturi de vânt	izolate	3751,98	1515,78	8,58	958,34	979,33	46,56	243,39
	destul de frecvente	37,72	-	-	17,18	17,80	-	2,74
Total doborâturi de vânt		3789,70	1515,78	8,58	975,52	997,13	46,56	246,13
Uscare	slabă	167,72	81,00	-	43,56	39,86	-	3,30
	mijlocie	2,74	-	-	-	-	-	2,74
Total uscare		170,46	81,00	-	43,56	39,86	-	6,04
Incendieri	mijlociu	2,74	-	-	-	-	-	2,74
Total incendieri		2,74	-	-	-	-	-	2,74
Rupturi de vânt și zăpadă	izolate	1168,78	305,93	20,35	603,07	182,58	46,56	10,29
	destul de frecvente	2,40	-	-	2,40	-	-	-
Total rupturi de vânt și zăpadă		1171,18	305,93	20,35	605,47	182,58	46,56	10,29
Tulpini nesănătoase	T 10%	87,86	32,16	-	-	14,08	-	41,62
	T 20%	19,13	6,65	-	-	-	-	12,48
Total tulpini nesănătoase		106,99	38,81	-	-	14,08	-	54,10
Total UP*		5241,07	1941,52	28,93	1624,55	1233,65	93,12	319,30

*pe suprafața unui arboret se pot manifesta unul sau mai mulți factori destabilizatori, astfel că suprafețele pe lucrări pot fi mai mici decât suma suprafețelor arboretelor afectate.

Se face precizarea că *roca la suprafață* este factor limitativ și nu face obiectul acestui subcapitol.

Măsurile de gospodărire impuse de factorii destabilizatori vizează continuitatea pădurii, obținerea de structuri optime, rezistente și menținerea unei stări fitosanitare corespunzătoare.

Pentru realizarea acestor obiective s-au avut în vedere următoarele principii:

- promovarea tratamentelor intensive și a regenerării naturale din sămânță;
- corelarea tăierilor de regenerare cu anii de fructificație, în vederea asigurării regenerării naturale; în caz contrar se va interveni cu împăduriri sub masiv sau completări;
- aplicarea tratamentelor se va face cu respectarea prevederilor privind mărimea, forma și orientarea ochiurilor (în special pe expoziții însorite), mărimea maximă a parchetelor în cazul tăierilor rase și asocierea lor;
- realizarea unor amestecuri rezistente și stabile, pluriene și relativ pluriene;
- împădurirea golurilor și completarea regenerării naturale;
- evitarea creării de monoculturi;
- instalarea în stațiuni extreme sau pe terenuri instabile, a speciilor cu amplitudine ecologică mare;
- executarea împăduririlor sau completărilor cu puiți din proveniențe locale, valoroase și rezistente;
- efectuarea la timp a lucrărilor de îngrijire și conducere, acționându-se în primul rând asupra exemplarelor afectate de factori destabilizatori;
- menținerea consistenței optime;
- parcurgerea sistematică a arboretelor cu tăieri de igienă;
- combaterea bolilor și a dăunătorilor;
- protejarea și favorizarea populațiilor de păsări și insecte folositoare;
- includerea arboretelor situate în condiții staționale deosebite în SUP M - *păduri supuse regimului de conservare deosebită*.

În general, măsurile de gospodărire pentru arboretele afectate de factori destabilizatori se pot grupa astfel:

1. pentru arboretele considerate exploatabile:
 - tăieri de regenerare (SUP A);
 - tăieri de conservare (SUP M);
2. pentru arborete tinere, cu consistență plină (clasele de vârstă I-IV):
 - lucrări de îngrijire și conducere;
3. pentru arborete slab afectate:
 - tăieri de igienă.

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

7.1. PRODUCȚIA CINEGETICĂ

Vegetația forestieră, covorul de iarbă și restul plantelor ce acoperă solul, asigură diverselor specii de vânat condiții de existență, hrană, adăpost și liniște.

Capacitatea pădurii de a asigura condiții de existență și dezvoltare a faunei cinegetice determină mărimea efectivelor speciilor de vânat, sporul lor natural și calitatea vânatului.

Din activitatea cinegetică se desprind următoarele:

- principalele specii de vânat sunt: cerbul, ursul, mistrețul, căpriorul și iepurele;
- bonitatea fondurilor de vânătoare pe categorii de vânat este în general, mijlocie;
- dotarea cu instalații vânătoarești (hrănitori, sărării, observatoare, poteci de vânătoare) este bună.

Prin amenajarea complexă a pădurilor, ținând cont și de efectivele de vânat cu specificul și necesitățile lor, se vor obține în viitor păduri valoroase nu numai din punct de vedere al producției de lemn, dar și din cel al faunei cinegetice.

Ca măsuri pe care trebuie să le aplice administratorul pentru buna gospodărire a fondului cinegetic și pentru optimizarea lui, se menționează:

- combaterea braconajului;
- amplasarea unui număr optim de hrănitori și sărării în locurile frecventate mai des de vânat;
- asigurarea hranei suplimentare în timpul iernii;
- menținerea răpitoarelor într-un efectiv optim;
- asigurarea liniștii vânatului, în special în perioadele de împerechere;
- aducerea efectivelor de vânat la un nivel normal prin măsuri de ocrotire a vânatului;
- realizarea unei selecții eficiente și a unei bune proporții a sexelor.

Realizarea și menținerea efectivelor de vânat la nivel optim conduce și la diminuarea daunelor pe care vânatul cu un efectiv mai mare decât cel normal le-ar putea produce în special arboretelor tinere și regenerărilor naturale.

Peste această unitate de producție se suprapun cinci fonduri cinegetice: FC 15 Codlea, FC 30 Poiana Mărului, FC 31 Bârsa, FC 32 Strâmba Mira și respectiv FC 34 Șercăița. În UP I Șinca Nouă terenurile pentru hrana vânatului ocupă o suprafață de 0,79 ha – u.a. 47V.

7.2. PRODUCȚIA SALMONICOLĂ

Pâraiele care străbat zona studiată constituie medii propice pentru existența și dezvoltarea salmonidelor dar, ca și în cazul vânatului, nici fondurile de pescuit din această zonă nu aparțin proprietarilor fondului forestier luat în discuție. Speciile care populează pâraiele din zonă sunt păstrăvul indigen și lipanul. Putem aprecia că efectivele piscicole sunt mult sub normal din cauza braconajului și a colectării lemnului prin albia pâraielor.

7.3. PRODUCȚIA DE FRUCTE DE PĂDURE

Condițiile geografice și pedoclimatice existente în cadrul unității de producție oferă o gamă destul de largă de fructe de pădure ce pot face obiectul recoltării.

Dintre cele cu pondere economică mare se poate recolta zmeur, mur, păducel, măceș, alun, corn, măr și păr pădureț. Recoltarea zmeurei se face în suprafețele în curs de regenerare în care s-au aplicat tăieri definitive sau în cele dezgolite ca urmare a

calamităților naturale, cât și în suprafețele ocupate de arboretele din clasa I de vârstă cu starea de masiv neîncheiată. Aceste suprafețe se găsesc încă, urmând să se restrângă treptat ca urmare a diminuării tăierilor de regenerare, precum și a evoluției arboretelor din clasa I de vârstă.

Zmeurul se instalează abundant pe suprafețe supuse brusc factorilor naturali: lumină, umiditate ce favorizează procesele de descompunere a resturilor vegetale, degajându-se astfel o mare cantitate de azot (nitric și amoniacal) ce satisface exigențele acestei specii.

În viitor, producția de fructe de pădure se poate mări prin identificarea de noi resurse, prin mai completa valorificare a celor existente, precum și prin realizarea unei rețele corespunzătoare de puncte de achiziție.

7.4. PRODUCȚIA DE CIUPERCI COMESTIBILE

În deceniul care a trecut nu au existat preocupări privind recoltarea de ciuperci comestibile. Având în vedere structura și compoziția arboretelor din zonă, considerăm că pot constitui obiectul recoltării și valorificării următoarele specii de ciuperci comestibile, foarte solicitate și cu pondere mare la export și consum intern:

- hribi (mânătărci) – *Boletus edulis*;
- ghebe – *Armillaria mellea*;
- gălbiori – *Cantharellus cibarius*;
- rășcovi – *Lactarius deliciosus*.

Pe perioada de valabilitate a amenajamentului anterior, ocolul silvic nu s-a ocupat cu recoltarea în scop comercial a speciilor de ciuperci, deoarece:

- aria de răspândire a principalelor specii nu este stabilă și nu se cunosc criteriile de modificare a acesteia;
- procedeul neglijent de recoltare a avut ca rezultat scăderea potențialului de înmulțire a acestora;
- ciupercile sunt din ce în ce mai mult recoltate de către localnici și turiști, pentru consum propriu.

7.5. RESURSE MELIFERE

Pe cuprinsul unității de producție nu s-a pus accentul pe resurse melifere, întrucât nu există condiții pentru dezvoltarea unor asemenea activități, datorită sezonului scurt de vegetație și a speciilor mai puțin valoroase din acest punct de vedere.

7.6. SEMINȚE FORESTIERE

În U.P. I Șinca Nouă există cinci rezervații de semințe forestiere (u.a. 7A, 44A, 51, 52, 71A, 89B – 182,10 ha) din care se pot recolta semințe de fag (u.a. 7A și 89B), larice (u.a. 51 și 52) și molid (u.a. 44A și 71A), genetic superioare.

Tabelul 7.6.1. Evidența rezervațiilor de semințe

u.a.	Cod rezervație semințe	Compoziția actuală	Suprafața - ha
7A	FA-C140-2	10FA	23,20
44A	MO-C120-8	8MO 2FA	42,60
51	LA-C120-1	6MO 3LA 1FA	33,56
52		6MO 1BR 1LA 2FA	37,24
71A	MO-C120-9	7MO 2BR 1FA	38,10
89B	FA-C130-4	10FA	7,40
Total			182,10

7.7. ALTE PRODUSE

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

- plantele medicinale și aromatice: flori de mușețel, coada șoricelului, urzică, frunze și lujeri de zmeur, mur, frunze de fag, păpădie, sunătoare, rădăcini de ferigă, feriguță, etc.

8. PROTECȚIA FONDULUI FORESTIER

8.1. PROTECȚIA ÎMPOTRIVA VÂNTURILOR PERICULOASE ȘI A ZĂPEZILOR UMEDE

În cadrul acestei unități de producție pericolul doborâturilor și rupturilor de vânt și de zăpadă este relativ însemnat, vânturile neavând însă în mod curent intensități ridicate. În deceniul anterior s-au produs doborâturi de vânt (pe o suprafață de 3789,70 ha) și rupturi de zăpadă (pe o suprafață de 1171,18 ha), cu intensități slabe până la moderate, recoltându-se sub formă de produse accidentale l un volum de 16707 mc.

Protecția împotriva doborâturilor și rupturilor produse de vânt și de zăpadă se realizează printr-un ansamblu de măsuri ce vizează mărirea rezistenței individuale a arborilor și asigurarea unei stabilități mai mari a fondului forestier. Astfel, pentru evitarea efectelor dăunătoare ale vântului și zăpezii s-au recomandat compoziții-țel corespunzătoare tipurilor natural-fundamentale de pădure. De asemenea, s-au propus tratamente cu perioadă medie de regenerare (20-30 ani), care asigură menținerea sau crearea de structuri rezistente la factorii climatici. În viitor, se pot delimita grupe de arborete menite să formeze o singură succesiune de tăieri orientate împotriva vânturilor periculoase.

Pentru a preîntâmpina producerea acestor fenomene este necesară parcurgerea la timp cu lucrări de îngrijire a arboretelor tinere evitându-se apariția unor arborete foarte dese cu coeficienți de zveltețe ridicați, foarte vulnerabile la doborâturi și rupturi și executarea corespunzătoare a lucrărilor de igienizare a arboretelor.

Principalele măsuri în direcția sporirii rezistenței arboretelor față de acțiunea distructivă a vânturilor puternice sunt:

- ameliorarea compoziției arboretelor prin creșterea ponderii speciilor de amestec (paltin de munte, larice) și a celor rezistente la acțiunea vânturilor puternice, prin folosirea unor formule de împădurire mai complexe în împăduririle care se realizează după tăierile de regenerare sau după doborâturi masive;
- folosirea la împăduriri a unor puieti proveniți din ecotipuri locale, mai bine adaptate la condițiile din zonă;
- împădurirea sau reîmpădurirea cât mai rapidă a oricăror terenuri goale din cuprinsul pădurii;
- executarea la timp și cu periodicitatea necesară a lucrărilor de îngrijire a arboretelor, evitându-se apariția unor arborete tinere, foarte dese cu coeficienți de zveltețe ridicați, foarte vulnerabile la doborâturi și rupturi;
- executarea corespunzătoare a lucrărilor de igienizare a arboretelor;
- respectarea modului de aplicare a tăierilor de regenerare, etc.

8.2. PROTECTIA ÎMPOTRIVA INCENDIILOR

În ultimul deceniu s-au semnalat incendii în u.a. 266C pe suprafața de 2,74 ha. Pentru a preîntâmpina apariția acestui fenomen în viitor, trebuie luate în continuare o serie de măsuri preventive, cum ar fi educarea și instruirea celor care vin în contact cu pădurea prin măsuri de propagandă vizuală, instruirea muncitorilor forestieri care lucrează în parchete, a celor care participă la recoltarea de produse accesorii, a celor de la stânele din vecinătatea pădurii, a turiștilor, cât și a proprietarilor de terenuri vecine pădurii.

Se vor interzice focurile în pădure și în vecinătatea acesteia. În perioadele secetoase acțiunea de pază și supraveghere trebuie intensificată în vederea depistării oricărui focar de incendiu.

8.3. PROTECȚIA ÎMPOTRIVA BOLILOR ȘI A DĂUNĂTORILOR PĂDURII

În ultimul deceniu nu s-au semnalat atacuri în masă de insecte sau ciuperci xilofage, dar este necesar ca personalul silvic să urmărească în continuare evoluția stării de sănătate a arboretelor și să semnaleze cu promptitudine începutul oricărui eveniment de acest fel.

Așa cum s-a mai arătat și la subcapitolul 4.9., prezența dăunătorilor, insecte sau ciuperci, a fost semnalată fără însă ca ea să fi reprezentat în nici un moment un pericol real pentru pădure; în condițiile aplicării corecte a măsurilor de gospodărire stabilite prin acest amenajament, nici nu vor reprezenta o problemă în viitor.

Ca măsuri preventive se recomandă:

- extragerea permanentă a arborilor uscați sau a celor în care uscarea a început;
- extragerea rapidă a arborilor doborâți sau ruți;
- evacuarea rapidă a materialului rezultat din lucrările de îngrijire și conducere;
- conservarea arboretelor de tip natural, pluriene, etajate și amestecate și aplicarea de tratamente pentru realizarea acestor structuri;
- menținerea unei densități optime prin promovarea tineretului din speciile corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure;
- receperea semințurilor naturale prejudiciate prin exploatarea lemnului sau datorită vânatului;
- asigurarea unei protecții corespunzătoare a regenerărilor naturale, precum și executarea la timp a lucrărilor de îngrijire a arboretelor.

În cazul atacurilor de boli și dăunători, pentru stabilirea stărilor normale ale ecosistemelor sub raport fitosanitar, se recomandă măsuri de combatere bazate pe îmbinarea armonioasă a măsurilor silviculturale și ecologice cu cele specifice protecției pădurilor.

Pentru combaterea bolilor și dăunătorilor se impun următoarele:

- să se efectueze observații și măsurători permanente cu privire la apariția acestora, precum și a stadiului lor de dezvoltare;
- arboretele afectate de boli sau dăunători, ce nu pot fi aduse la o stare fitosanitară normală, să fie exploatate;
- să se aplice măsurile de combatere chimică cu substanțe active biodegradabile și cu toxicitate redusă, atunci când atacurile sunt în masă.

În cazul unor atacuri puternice de boli sau dăunători, cu evoluții imprevizibile ale stării fitosanitare, depistarea și prognoza acestora și, mai ales, definirea sistemului de măsuri preventive și de combatere se va face cu participarea și colaborarea specialiștilor în domeniul protecției pădurilor.

8.4. MĂSURI DE GOSPODĂRIRE A ARBORETELOR CU USCARE ANORMALĂ

Uscarea se manifestă cu intensitate slabă, mai rar moderată în cadrul unității studiate pe o suprafață totală de 170,46 ha.

Principala măsură de prevenire a apariției și răspândirii acestui fenomen este executarea corespunzătoare a tăierilor de igienă. Alte măsuri preventive mai sunt:

- alegerea cu grijă a speciilor folosite în lucrările de împădurire;
- promovarea speciilor și proveniențelor viguroase;
- aplicarea corectă și la timp a lucrărilor prevăzute în amenajament;
- crearea de arborete diversificate compozițional și structural;
- menținerea stării de masiv a arboretelor.

9. CONSERVAREA BIODIVERSITĂȚII

Conservarea biodiversității este unul dintre obiectivele de gospodărire prioritare avute în vedere la amenajarea pădurilor. El răspunde cerințelor unei gospodăriri durabile a pădurilor, contribuind la conservarea speciilor și habitatelor naturale. Acest obiectiv este avut în vedere și de normele silvice, deci inclusiv de amenajamentul elaborat pentru această unitate de producție. De altfel, unul dintre cele trei principii de bază ale amenajării pădurilor este principiul conservării și ameliorării biodiversității, care urmărește conservarea și ameliorarea biodiversității la cele patru nivele ale acesteia (intraspecifică, interspecifică, ecosistemică și a peisajului), în scopul maximizării stabilității și a potențialului polifuncțional al pădurilor.

9.1. ELEMENTE DE BIODIVERSITATE

Fondul forestier proprietate publică aparținând Comunei Șinca Nouă, județul Brașov, care face obiectul amenajamentului, se suprapune trei arii naturale protejate, așa după cum se prezintă centralizat în tabelul de mai jos.

Tabelul 9.1.1. Suprafețele ocupate în U.P. I Șinca Nouă de ariile naturale protejate

Aria protejată	Parcele/u.a.	Suprafețe efective* - ha-	Suprafața u.a.-urilor cu pădure încadrate funcțional** -ha-	Alte suprafețe -ha-	Total - ha-	% din suprafața totală a U.P.
ROSAC0122 Munții Făgăraș	43-71, 256-262, 276, 277D%, 278D%, 279D%	1067,99	1070,79	1,38	1070,79	23
ROSAC0352 Perșani	248-251, 254B	15,89	33,56	-	33,56	1
ROSPA 0098 Piemontul Făgăraș	232-262	474,53	474,57	-	474,57	10

*Suprafața rezultată din intersecția din GIS între u.a.-uri și shape-ul ariilor naturale cu rezervă

**Suprafața u.a.-urilor încadrate funcțional în I.5.Q. și/sau I.5.R.

I. Aria Specială de Conservare a Habitatului – ROSAC0122 – Munții Făgăraș

Tabelul 9.1.2. Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (ha)	Peșteri (nr.)	Calitate date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globală
3220			5958		Bună	A	B	B	B
3230			1986		Bună	B	C	B	B
3240			1986		Bună	B	C	B	B
4060			1986		Bună	A	B	A	A
4070	X		1986		Bună	A	A	A	A
4080			19		Bună	B	A	B	B
6150			13500		Moderată	A	B	B	B
6170			195		Moderată	B	C	B	B
6230	X		2500		Moderată	B	B	B	B
6410			14		Moderată	C	C	C	C
6430			250		Moderată	A	C	B	B
6440			175		Moderată	B	B	B	B
6520			1250		Moderată	A	C	A	A

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (ha)	Peșteri (nr.)	Calitate date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
7240	X		19		Bună	A	A	A	A
8110			1986		Bună	B	A	B	B
8120			99		Bună	C	B	B	B
8210			1		Bună	B	C	B	B
8220			19		Bună	A	A	A	A
8310			198		Bună	D			
9110			21649		Bună	A	B	B	A
9130			1787		Bună	B	C	A	B
9150			198		Bună	B	C	B	B
9170			198		Bună	B	C	B	B
9180	X		397		Bună	B	B	A	B
91E0	X		198		Bună	A	B	A	A
91Q0			1		Bună	C	C	B	B
91V0			71503		Bună	A	B	B	A
9410			42306		Bună	A	B	A	A

Tabelul 9.1.3. Specii prevăzute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie						Populație					Sit			
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Calitate date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1308	Barbastella barbastellus (Liliacul-cârn)			P	500	1000	i	C	M	C	B	C	B
M	1352*	Canis lupus (Lup)			P				C		B	B	C	B
M	1355	Lutra lutra			P				P		C	C	C	C
M	1361	Lynx lynx (Râs)			P				P		B	B	C	B
M	1310	Miniopterus schreibersii (Liliacul-cu-aripi- lungi)			R	250	500	i	R	M	C	B	C	B
M	1323	Myotis Bechsteinii (Liliacul-cu-urechi-late)			P	500	1000	i	R	M	C	B	C	B
M	1307	Myotis blythii			P	500	1000	i	C	M	C	B	C	B
M	1321	Myotis emarginatus			P	150	300	i	R	M	C	B	C	B
M	1324	Myotis myotis			P	2000	3000	i	C	M	C	B	C	B
M	1324	Myotis myotis			R				R		C	B	C	B
M	1304	Rhinolophus ferrumequinum			P	50	100	i	R	M	C	C	C	C
M	1303	Rhinolophus hipposideros			P	500	800	i	R	M	B	B	C	B
M	1354*	Ursus arctos (Urs)			P				P		B	B	C	B
M	1354*	Ursus arctos (Urs)			R				C		B	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P	5000	10000	i	P	G	B	B	C	B
A	1166	Triturus cristatus			P				P?	DD	D			
A	2001	Triturus montandoni (Triton carpatic)			P				R		C	B	B	B
A	4008	Triturus vulgaris ampelensis			P					M	C	B	B	B
F	5266	Barbus petenyi			P				P	DD	C	C	C	C
F	6965	Cottus gobio all others			P				P	DD	B	B	C	B
F	2484	Eudontomyzon mariae (Cicar)			P				V	DD	D			
F	6145	Romanogobio uranoscopus			P				V	DD	D			
I	4012	Carabus hampei			P				V		D			
I	4057	Chilostoma banaticum			P				R		B	A	A	C

Specie					Populație					Sit			
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Calitate date	AIBICID Pop.	AIBIC	
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare Global
I	1065	Euphydryas aurinia			P				P		B	B	A B
I	6199*	Euplagia quadripunctaria			P				P	DD	B	B	C B
I	1083	Lucanus cervus			P				C		C	B	C B
I	1060	Lycaena dispar			P				R		B	B	C B
I	6908	Morimus asper funereus			P				R	DD	C	B	C B
I	1037	Ophiogomphus cecilia			P				P		A	B	C B
I	6966*	Osmoderma eremita Complex			P				V	DD	C	B	C B
I	4054	Pholidoptera transsylvanica			P				R		C	B	A B
I	1087*	Rosalia alpina			P				R		B	B	C B
I	1927	Stephanopachys substriatus			P				R		B	B	C B
I	1014	Vertigo angustior			P				R		C	B	C B
P	4070*	Campanula serrata			P	1500 0	15000	i	P	G	C	B	C B
P	1393	Drepanocladus vernicosus			P				R		B	B	C B
P	1898	Eleocharis carniolica			P				R		B	B	C B
P	1903	Liparis loeselii			P				R		B	B	C B
P	1389	Meesia longiseta			P				R		A	B	C B
P	4122	Poa granitica subsp. disparilis			P	50	100	i	P	M	A	B	A B
P	4116	Tozzia carpathica			P	500	1000	i	P	G	B	B	C B

Tabelul 9.1.4. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populație					Motivație				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
		Cetraria oakesiana						V						X
		Larix decidua ssp. carpatica						R						X
		Onobrychis montana ssp. transsylvanica						R						X
		Orchis palustris ssp. elegans						R						X
		Papaver pyrenaicum ssp. corona-sancti-stephani						R						X
		Poa laxa ssp. pruinosa						R						X
		Scabiosa lucida ssp. barbata						R						X
		Sesleria rigida ssp. haynaldiana						R						X
M		Arvicola terrestris						R						X
M	2644	Capreolus capreolus (Căprior)						C					X	
M	2645	Cervus elaphus (Cerb-nobil)						R					X	
M		Chionomys nivalis						V						X
M	2593	Crocidura suaveolens						R					X	
M	2615	Eliomys quercinus						V					X	
M	1363	Felis silvestris (Pisica salbatica)						R	X				X	
M	1357	Martes martes (Jderul-de-copac)						R		X			X	
M		Micromys minutus (Șoarecele-pitic)						R						X
M	1341	Muscardinus avellanarius						C	X				X	
M		Myoxus glis						R					X	
M	2595	Neomys anomalus						R					X	
M	2597	Neomys fodiens						R					X	

Grup	Cod	Specii			Populație				Motivație					
		Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unăt. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
M	1312	Nyctalus noctula (Liliacul-de-amurg)						R	X				X	
M	1369	Rupicapra rupicapra						R		X			X	
M	2598	Sorex alpinus						R					X	
A	2432	Anguis fragilis						R					X	
A	2361	Bufo bufo						V					X	
A	1201	Bufo viridis						R	X				X	
A	1283	Coronella austriaca						V	X				X	
A	1281	Elaphe longissima						R	X				X	
A	1203	Hyla arborea						R	X				X	
A	1261	Lacerta agilis						C	X				X	
A	1263	Lacerta viridis						V	X				X	
A	1256	Podarcis muralis						C	X				X	
A	1214	Rana arvalis						V	X				X	
A	1209	Rana dalmatina						R	X				X	
A	1213	Rana temporaria						C		X			X	
A	2351	Salamandra salamandra						R					X	
A	2353	Triturus alpestris						C					X	
A	2357	Triturus vulgaris						C					X	
A	2473	Vipera berus						C					X	
F		Lota lota(Mântus)						R						X
F		Sabanejewia romanica (Fâsa)						R				X		
F	1109	Thymallus thymallus (Lipan)						R		X			X	
I	1069	Erebia sudetica						R	X				X	
I	1056	Parnassius mnemosyne						R	X				X	
I		Uvarovitettix transsylvanicus						C						X
P		Achillea oxyloba ssp. schurii						R						X
P		Aconitum moldavicum						R						X
P		Aconitum napellus ssp. firmum						V						X
P		Aconitum toxicum						P						X
P		Adenostyles alliariae ssp. hybrida						R						X
P		Aethionema saxatile						P?						X
P		Agrostis alpina						R						X
P		Agrostis vinealis						R						X
P		Allium schoenoprasum ssp. sibiricum						R						X
P		Allium victorialis						R						X
P		Alopecurus pratensis ssp. laguriformis						R						X
P		Androsace arachnoidea						P?						X
P		Androsace chamaejasme						V						X
P		Androsace obtusifolia						R						X
P		Anemone narcissiflora						R						X
P		Angelica archangelica						R						X
P		Anthemis carpatica						P						X
P		Anthemis carpatica ssp. pyrethroides						R						X
P		Anthemis macrantha						R						X

Specii					Populație				Motivație						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
P		Aquilegia nigricans						V						X	
P		Aquilegia transsilvanica						R						X	
P		Arabis soyeri ssp. subcoriaca						R						X	
P		Arenaria biflora						R						X	
P		Armeria barcensis						R						X	
P	1762	Arnica montana (Arnică)						R		X			X		
P	1763	Artemisia eriantha						R		X				X	
P		Astragalus alpinus						V						X	
P		Astragalus australis						V						X	
P		Athamanta turbith ssp. hungarica						R						X	
P	2055	Botrychium matricariifolium						P?					X		
P	2056	Botrychium multifidum						V					X		
P		Callianthemum coriandrifolium						V						X	
P		Campanula carpatica						R						X	
P		Campanula rotundifolia ssp. polymorpha						P						X	
P		Campanula transsilvanica						V						X	
P		Cardamine resedifolia						R						X	
P		Cardaminopsis neglecta						R						X	
P		Carex atrata ssp. aterrima						R						X	
P		Carex brachystachys						R						X	
P		Carex brunnescens						R						X	
P		Carex capillaris						R						X	
P		Carex firma						R						X	
P		Carex fuliginosa						R						X	
P		Carex limosa						R						X	
P		Carex parviflora						R						X	
P		Carex strigosa						R						X	
P		Centaurea kotschyana						R						X	
P		Cephalanthera longifolia						R					X		
P		Cephalanthera rubra						P?					X		
P		Cerastium arvense ssp. lerchenfeldianum						R						X	
P		Cerastium fontanum ssp. macrocarpum						P?						X	
P		Cerastium transsilvanicum						R						X	
P		Cerinthe glabra						P?						X	
P		Chrysosplenium alpinum						R						X	
P		Coeloglossum viride						R					X		
P		Conioselinum tataricum						P?						X	
P		Crepis conyzifolia						R						X	
P		Dactylorhiza cordigera						R					X		
P		Dactylorhiza incarnata						R					X		
P		Dactylorhiza maculata						R					X		
P		Dactylorhiza maculata ssp. transsilvanica						R					X		
P		Dactylorhiza majalis						R					X		
P		Dactylorhiza sambucina						R					X		

Grup	Cod	Specii			Populație				Motivație					
		Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
P		Dianthus banaticus						V						X
P		Dianthus barbatus ssp. compactus						R						X
P		Dianthus carthusianorum						P						X
P		Dianthus glacialis ssp. gelidus						R						X
P		Dianthus henteri						P						X
P		Dianthus spiculifolius						R						X
P		Dianthus superbus ssp. alpestris						R						X
P		Dianthus tenuifolius						R						X
P		Doronicum carpaticum						R						X
P		Draba fladnizensis						P?						X
P		Draba kotschy						P						X
P		Draba lasiocarpa						P?						X
P		Drosera rotundifolia						R						X
P		Epilobium alsinifolium						R						X
P		Epilobium anagallidifolium						R						X
P		Epilobium nutans						R						X
P		Epipactis atrorubens						P?					X	
P		Epipactis helleborine						R					X	
P		Epipactis microphylla						P?					X	
P		Epipogium aphyllum						P?					X	
P		Erigeron alpinus						R						X
P		Erigeron atticus						P?						X
P		Erigeron uniflorus						R						X
P		Eritrichium nanum ssp. jankae						R						X
P		Festuca amethystina						R						X
P		Festuca bucegiensis						R						X
P		Festuca carpatica						R						X
P		Festuca nitida ssp. flaccida						R						X
P	1866	Galanthus nivalis						R		X			X	
P		Galium pumilum						R						X
P		Gentiana clusii						R						X
P		Gentiana cruciata ssp. phlogifolia						R						X
P		Gentiana frigida						R						X
P	1657	Gentiana lutea						V		X			X	
P		Gentiana punctata						R						X
P		Geum reptans						R						X
P		Grimmia teretinervis						V						X
P		Gymnadenia conopsea						R					X	
P		Gypsophila petraea						R						X
P		Hedysarum hedysaroides						R						X
P		Helictotrichon decorum						R						X
P		Hepatica transsilvanica						P						X
P		Heracleum palmatum						R						X
P		Heracleum sphondylium ssp. transsilvanicum						P						X
P		Hesperis matronalis ssp. candida						R						X

Specii					Populație				Motivație						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
P		Hesperis matronalis ssp. cladotricha						R						X	
P		Hieracium negoienae						R						X	
P		Hieracium silesiacum						R						X	
P		Hutchinsia alpina ssp. brevicaulis						R						X	
P		Juncus filiformis						R						X	
P		Juncus trifidus						P						X	
P		Juncus triglumis						R						X	
P		Knautia drymeia						P?						X	
P		Kobresia myosuroides						R						X	
P		Larix decidua ssp. polonica						R						X	
P		Leontopodium alpinum						V						X	
P		Leucanthemopsis alpina ssp. alpina						R						X	
P		Ligularia glauca						R						X	
P		Linum perenne ssp. extraaxillare						R						X	
P		Lloydia serotina						R						X	
P		Loiseleuria procumbens						R						X	
P		Lomatogonium carinthiacum						P?						X	
P		Lonicera caerulea						R						X	
P	5104	Lycopodium annotinum						R		X			X		
P	5105	Lycopodium clavatum						C		X			X		
P		Lycopodium complanatum						V						X	
P		Lycopodium selago						R						X	
P		Lysimachia nemorum						P?						X	
P		Melampyrum saxosum						R						X	
P		Minuartia austriaca						R						X	
P		Minuartia hirsuta ssp. frutescens						R						X	
P		Minuartia laricifolia						V						X	
P		Nigritella nigra						P?					X		
P		Nigritella nigra ssp. rubra						V					X		
P		Onobrychis montana						R						X	
P		Orchis coriophora						R					X		
P		Orchis morio						R					X		
P		Orchis ustulata						R					X		
P		Oxytropis campestris						P?						X	
P		Oxytropis carpatica						R						X	
P		Oxytropis halleri						R						X	
P		Papaver alpinum						R						X	
P		Pedicularis baumgartenii						P?						X	
P		Pedicularis oederi						P						X	
P		Phyteuma confusum						R						X	
P		Phyteuma spicatum						P?						X	
P		Phyteuma vagneri						R						X	
P		Pinguicula alpina						R						X	
P		Pinguicula vulgaris_del						R						X	
P		Pinus cembra						R						X	

Grup	Cod	Specii			Populație				Motivație					
		Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
P		Pinus mugo						R						X
P		Plantago gentianoides						R						X
P		Platanthera chlorantha						P?					X	
P		Pleurospermum austriacum						R						X
P		Poa badensis						R						X
P		Poa cenisia ssp. contracta						R						X
P	2316	Poa granitica						R					X	
P		Poa laxa						P						X
P		Poa remota						R						X
P		Polygonum alpinum						R						X
P		Primula farinosa						V						X
P		Primula halleri						R						X
P		Primula minima						P						X
P		Pseudorchis albida						R					X	
P		Pulsatilla montana						R						X
P		Ranunculus alpestris						R						X
P		Ranunculus carpaticus						R						X
P		Ranunculus crenatus						R						X
P		Ranunculus glacialis						V						X
P		Ranunculus thora						R						X
P		Rhodiola rosea						R						X
P		Rhododendron myrtifolium						R						X
P		Rumex arifolius						R						X
P		Rumex scutatus						R						X
P		Sagina saginoides						R						X
P		Salix alpina						R						X
P		Salix aurita						R						X
P		Salix hastata						R						X
P		Salix retusa						R						X
P		Salix rosmarinifolia						R						X
P		Salix starkeana						P?						X
P		Saponaria pumilio						R						X
P		Saussurea discolor						R						X
P		Saxifraga androsacea						R						X
P		Saxifraga bryoides						V						X
P		Saxifraga carpatica						R						X
P		Saxifraga exarata ssp. moschata						P						X
P		Saxifraga oppositifolia						R						X
P		Saxifraga pedemontana ssp. cymosa						R						X
P		Saxifraga retusa						R						X
P		Scrophularia heterophylla ssp. laciniata						R						X
P		Sedum telephium ssp. fabaria						R						X
P		Sempervivum montanum						R						X
P		Senecio rivularis						R						X
P		Silene dinarica						R						X

Specii					Populație			Motivație						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
P		Silene lerchenfeldiana						R						X
P		Silene zawadzkii						P						X
P		Soldanella pusilla						R						X
P		Spiranthes spiralis						P?					X	
P		Symphyandra wanneri						R						X
P		Symphytum cordatum						P						X
P		Tanacetum macrophyllum						R						X
P		Taxus baccata						V						X
P		Thlaspi dacicum						R						X
P		Thymus bihoriensis						R						X
P		Thymus comosus						P?						X
P		Thymus pulcherrimus						R						X
P		Tofieldia calyculata						R						X
P		Traunsteinera globosa						R					X	
P		Trifolium spadiceum						R						X
P		Trisetum alpestre						R						X
P		Trisetum fuscum						R						X
P		Trisetum macrotrichum						R						X
P		Trollius europaeus ssp. europaeus						R						X
P		Vaccinium oxycoccos						P?						X
P		Veronica alpina						R						X
P		Veronica aphylla						R						X
P		Veronica bachofenii						R						X
P		Veronica baumgartenii						R						X
P		Veronica fruticans						R						X
P		Viola alpina						R						X
P		Viola palustris						R						X

Situl se afla în zona biogeografică alpină, forma de relief predominantă fiind muntele.

Habitatele sunt foarte variate, începând cu cele de luncă (aninișuri, sălcete bătrâne – cu suprafețe în mare parte continue și compacte), fânețe, tufărișuri, ecosisteme forestiere, alpine și subalpine. Flora este bine reprezentată fiind înregistrate peste 900 specii de plante, diversitatea floristică cea mai mare se observa în fânețele umede – peste 450 specii.

Calitate și importanță:

Situl propus include cel mai înalt și sălbatic sector al Carpaților Românești, cu una dintre cele mai mari extensii ale reliefului glaciatic și periglaciatic, cu o vastă suită de unități peisagistice unice, cu condiții ecologice specifice ca urmare a diversității geologice, pedologice și climatice reflectate în biodiversitatea foarte ridicată a acestei zone. În acest masiv muntos se află fragmente reprezentative de păduri naturale virgine și cvasivirgine - astăzi practic dispărute din Europa - care polarizează o diversitate biologică terestră deosebită, constituind o avuție națională inestimabilă.

Munții Făgăraș oferă habitate excelente pentru populații viabile de urs, lup, râs și capră neagră.

De pe teritoriul sitului propus a fost capturată o femelă de capră neagră apreciată ca fiind cel mai mare exemplar din lume - 126 puncte CIC (1993 - Valea Arpășel, județul

Sibiu). Tot aici a fost capturat un exemplar de lup cotat ca record mondial (1978 - Valea Arpășel, județul Sibiu).

Cerbul, prezent atât în zona împădurită cât și în golul alpin, boncănește în acest masiv muntos la cea mai mare altitudine din Carpații României ± Șaua Netedu (2200 m).

II. Aria Specială de Conservare a Habitatelor – ROSAC0352 Perșani

Tabelul 9.1.5. Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Peșteri (nr.)	Calitate date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globală
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Tabelul 9.1.6. Specii prevăzute la articolul 4 din Directivei Consiliului 2009/147/EC, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populație						Sit			
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID	AIBIC		
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Globală
M	1352*	Canis lupus (Lup)			P				P		C	B	C	B
M	1352*	Canis lupus (Lup)			C				P		C	B	C	B
M	1361	Lynx lynx (Râs)			P				P		C	B	C	B
M	1361	Lynx lynx (Râs)			C				P		C	B	C	B
M	1354*	Ursus arctos (Urs)			P				P		C	B	C	B
M	1354*	Ursus arctos (Urs)			C				P		C	B	C	B
I	1083	Lucanus cervus			P				P		D			

Tabelul 9.1.7. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populație				Motivație					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
A	2432	Anguis fragilis						C					X	
A	2361	Bufo bufo						C					X	
A	1201	Bufo viridis						C	X				X	
A	1283	Coronella austriaca						C	X				X	
A	1281	Elaphe longissima						C	X				X	
A	1203	Hyla arborea						C	X				X	
A	1261	Lacerta agilis						C	X				X	
A	1263	Lacerta viridis						C	X				X	
A	2469	Natrix natrix						C					X	
A	1197	Pelobates fuscus						C	X				X	
A	1256	Podarcis muralis						C	X				X	
A	1209	Rana dalmatina						C	X				X	
A	1210	Rana esculenta						C		X			X	
A	1212	Rana ridibunda						C		X			X	
A	1213	Rana temporaria()						C		X			X	
A	2351	Salamandra salamandra						C					X	

Munții Persani, care închid la vest Țara Bârsei, se prezintă ca o punte între Carpații Orientali, din care fac parte, și Carpații Meridionali. Se întind pe o suprafață de circa 1000 kmp. Valea Sinca, continuată cu cea a Bârsei, desparte la sud munții Perșani de masivele Făgăraș și Piatra Craiului. La nord, par a fi o prelungire a munților Harghita, de care îi

desparte totuși aliniamentul ce pornește de la comuna Merești, trece pe la sud de localitatea Lueta, peste văile Varghișului și Cormoșului, până la confluența acestuia din urmă cu valea Fierarului. Limita lor estică se situează de-a lungul depresiunii Țării Barsei (Culoarul Maieruș), continuată cu cea a Baraoltului, iar cea vestică este dată de către depresiunile Țării Oltului (Făgărașului) și Homoroadelor.

Calitate și importanță:

Sit de importanță majoră pentru carnivorele mari rezidente, *Canis lupus*, *Ursus arctos* și *Lynx lynx*, care din punct de vedere funcțional servește ca coridor ecologic între SCI-urile existente Munții Făgăraș și Pădurea Bogății. Împreună cu SCI-ul existent Pădurea Bogății ar funcționa ca și coridor ecologic pentru carnivore mari între Carpații Orientali și Carpații Meridionali. Sit important desemnat pentru habitatele forestiere 9130 (Asperulo-Fagetum beech forests) și 91Y0 (Dacian oak & hornbeam forests). De importanță ridicată și pentru *Lutra lutra*, și speciile de amfibieni *Bombina* și *Triturus*.

III. Aria de Protecție Specială Avifaunistică – ROSPA0098 Piemontul Făgăraș

Tabelul 9.1.8. Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Peșteri (nr.)	Calitate date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globală
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Tabelul 9.1.9. Specii prevăzute la articolul 4 din Directivei Consiliului 2009/147/EC, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populație					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
B	A091	Aquila chrysaetos			C	3	5	i	P?	DD	D			
B	A089	Aquila pomarina			R	40	50	p	C		C	B	C	B
B	A104	Bonasa bonasia(lerunca)			P	75	105	p	C		C	B	C	B
B	A031	Ciconia ciconia			R	45	55	p	C		C	B	C	B
B	A030	Ciconia nigra			R	10	15	p	C		B	B	C	B
B	A080	Circaetus gallicus			R	5	8	p	R		B	B	C	B
B	A081	Circus aeruginosus			R	2	3	p	R		D			
B	A082	Circus cyaneus			W	40	60	i	C		B	B	C	B
B	A122	Crex crex			R	100	150	p	R		C	C	C	C
B	A239	Dendrocopos leucotos			P	250	300	p	C		C	B	C	B
B	A238	Dendrocopos medius			P	30	50	p	R		C	B	C	C
B	A429	Dendrocopos syriacus			P	20	40	p	C		C	B	C	C
B	A236	Dryocopus martius			P	70	90	p	C		C	B	C	B
B	A379	Emberiza hortulana			R	2	5	p	P?	DD	D			
B	A103	Falco peregrinus			C	1	3	i	P?	DD	D			
B	A321	Ficedula albicollis			R	13500	16900	p	C		B	B	C	B
B	A320	Ficedula parva			R	2100	2500	p	C		C	B	C	B
B	A217	Glaucidium passerinum			P	10	20	p			C	B	C	C
B	A338	Lanius collurio			R	5700	9400	p	R		C	B	C	B
B	A339	Lanius minor			R	40	80	p	R		D			
B	A246	Lullula arborea (Ciocarlia de padure)			R	1000	2000	p	R		B	B	C	B
B	A072	Pernis apivorus			R	60	90	p	C		B	B	C	B

Specie					Populație						Sit			
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Globală
B	A234	Picus canus			P	200	250	p	C		C	B	C	B
B	A220	Strix uralensis			P	50	60	p	C		C	B	C	B
B	A307	Sylvia nisoria			R	20	30	p	P?	DD	D			
B	A108	Tetrao urogallus			P	25	35	i	P		C	B	C	B

Calitate și importanță:

Prioritate nr. 9 din cele 68 de situri propuse de Grupul Milvus.

C1 – efective importante pe plan global – cristelul de câmp (*Crex crex*);

C6 – populații importante din specii amenințate la nivelul Uniunii Europene - 11 specii: barză albă (*Ciconia ciconia*), barză neagră (*Ciconia nigra*), acvilă țipătoare mică (*Aquila pomarina*), viespar (*Pernis apivorus*), cristelul de câmp (*Crex crex*), huhurez mare (*Strix uralensis*), ghionoaie sură (*Picus canus*), ciocănitoare cu spate alb (*Dendrocopos leucotos*), ciocârlie de pădure (*Lullula arborea*), muscar gulerat (*Ficedula albicollis*), muscar mic (*Ficedula parva*).

Pădurile de fag din Munții Făgăraș cu întinsa zonă deschisă semi-naturală de la poalele munților oferă o combinație de habitate ideale pentru multe specii de păsări.

Pădurile adăpostesc efective semnificative din două specii de ciocănitori, huhurez mare, două specii de muscari. Aici cuibăresc și speciile de răpitoare și barza neagră care caută hrana pe zonele deschise de la poalele munților, la fel ca barza albă. Fânețele, pășunile și terenurile agricole de aici găzduiesc o populație semnificativă de ciocârlie de pădure și de cristel de câmp.

Datele de mai sus au fost preluate din formularele standard Natura 2000 pentru siturile de importanță comunitară, respectiv din formularul standard Natura 2000 pentru aria de protecție specială avifaunistică.

9.2. ACȚIUNI ÎN FAVOAREA BIODIVERSITĂȚII

Conservarea și ameliorarea biodiversității sunt obiective generale ale amenajamentului, dincolo de constituirea punctuală, în unele zone, a unor parcuri naționale, rezervații sau arii naturale protejate.

În acest sens, se amintesc câteva dintre căile de acțiune mai importante, avute în vedere și recomandate de amenajamentul silvic al U.P. I Șinca Nouă:

- conducerea arboretelor la vârste de peste 100 ani, urmărindu-se îndeosebi regenerarea lor naturală din sămânță;
- recoltarea rațională a masei lemnoase, astfel încât să nu fie afectată stabilitatea și continuitatea pădurii și a ecosistemelor pe care le găzduiește;
- executarea unor lucrări de îngrijire și conducere prin care să se mențină și să se îmbunătățească starea de sănătate, stabilitatea și biodiversitatea naturală;
- promovarea compozițiilor de regenerare apropiate de cele ale tipurilor natural fundamentale de pădure, iar în cazul regenerărilor artificiale folosirea de material seminologic de proveniență locală;
- planificarea tăierilor de regenerare în spiritul continuității recoltelor pe durata ciclului, care să permită realizarea unui mozaic de habitate naturale aflate în diverse stadii de dezvoltare, lucru benefic în primul rând pentru menținerea și dezvoltarea populațiilor de animale și păsări;
- gospodărirea rațională a speciilor care fac obiectul activității de vânătoare, asigurându-se, de către administratorul fondului cinegetic, hrană complementară atunci când este necesar, menținându-se efectivele și proporția dintre sexe la niveluri optime,

asigurându-se starea de sănătate și evitându-se producerea unor epizootii, respectându-se cu strictețe perioadele de prohibiție și evitându-se executarea unor lucrări deranjante în perioada de împerechere;

- gospodărirea rațională a speciilor care fac obiectul pescuitului, prin: amplasarea de construcții hidrotehnice speciale, care să contribuie la oxigenarea apei, menținerea arborilor de pe marginea cursurilor de apă, care asigură umbră și hrană, la nevoie chiar repopulări cu specii indigene, evitarea unor posibile epidemii și respectarea cu strictețe a perioadele de prohibiție;

- ținerea sub control a efectivelor populațiilor de insecte care pot produce gradații și protejarea dușmanilor naturali ai acestora;

- luarea măsurilor pentru prevenirea incendiilor;

- recoltarea rațională și ecologică a ciupercilor și fructelor de pădure comestibile și a speciilor de plante medicinale.

În plus, pe teritoriul U.P. I Șinca Nouă, amenajamentul silvic nu prevede:

- realizarea de noi construcții (exclus drumuri forestiere);

- utilizarea, stocarea, transportul, manipularea sau producerea de substanțe, materiale, deșeuri solide, noxe sau aerosoli care ar putea afecta speciile sau habitatele din zonă;

- realizarea unor activități care să devieze cursuri de apă, care să genereze poluare fonică, luminoasă, atmosferică sau prin care să se exploateze diverse zăcăminte minerale de suprafață sau subterane (inclusiv ape);

- realizarea de defrișări pentru schimbarea categoriei de folosință a terenului; - inundarea terenurilor;

- crearea unor bariere care să ducă la izolarea reproductivă a vreunei specii din flora sau fauna locală.

În fondul forestier în studiu au fost identificate 3 tipuri de habitate de interes european (*Directiva Habitate*):

9110 – Păduri de fag de tip *Luzulo-Fagetum*;

91V0 – Păduri dacice de fag (*Symphyto-Fagion*);

9410 – Păduri acidofile de molid (*Picea abies*) din etajul montan până în cel alpin.

Aceste habitate sunt reprezentate în fondul forestier de următoarele tipuri de habitat românesc și tipuri natural fundamentale de pădure:

Tabel 9.2.1. Corespondența tipurilor de habitate Natura 2000 cu tipurile de habitate românești și tipurile de pădure din fondul forestier

Tipul de habitat Natura 2000	Tipul de habitat românesc			Gradul de conservare	Tipul de pădure			
	Cod	Denumire	Valoare conservativă		Cod	Denumire	Suprafață	
							ha	%
9110 - Păduri de fag de tip <i>Luzulo-Fagetum</i>	R4102	Păduri sud-est carpatice de molid (<i>Picea abies</i>), fag (<i>Fagus sylvatica</i>) și brad (<i>Abies alba</i>) cu <i>Hieracium rotundatum</i>	moderată	bun	134.1	Amestec de rășinoase și fag pe soluri schelete (m)	171,04	13
	R4107	Păduri sud-est carpatice de fag (<i>Fagus sylvatica</i>) și brad (<i>Abies alba</i>) cu <i>Vaccinium myrtillus</i>	moderată	bun	424.2	Făget de dealuri, cu <i>Vaccinium myrtillus</i> (i)	35,04	2
	R4110	Păduri sud-est carpatice de fag (<i>Fagus sylvatica</i>) cu <i>Festuca drymeia</i>	redușă	bun	414.1	Făget cu <i>Festuca altissima</i> (m)	1,24	-
					415.1	Făget montan cu <i>Luzula luzuloides</i> (i)	121,53	9
Total habitat 9110 și R4102, R4107R4110							328,85	24

Tipul de habitat Natura 2000	Tipul de habitat românesc			Gradul de conservare	Tipul de pădure			
	Cod	Denumire	Valoare conservativă		Cod	Denumire	Suprafață	
							ha	%
91V0 – Păduri dacice de fag (Symphyto-Fagion)	R4101	Păduri sud-est carpatice de molid (<i>Picea abies</i>), fag (<i>Fagus sylvatica</i>) și brad (<i>Abies alba</i>) cu <i>Pulmonaria rubra</i>	moderată	bun	131.1	Amestec normal de rășinoase și fag cu floră de mull (s)	362,60	27
	R4109	Păduri sud-est carpatice de fag (<i>Fagus sylvatica</i>) și brad (<i>Abies alba</i>) cu <i>Leucanthemum waldsteinii</i>	mare	bun	411.1	Făget normal cu floră de mull (s)	134,98	10
					411.4	Făget montan pe soluri schelete, cu floră de mull (m)	258,00	19
	Total habitat 91V0 și R4101, R4109							755,58
9410 - Păduri acidofile de molid (<i>Picea abies</i>) din etajul montan până în cel alpin	R4205	Păduri sud-est carpatice de molid (<i>Picea abies</i>) cu <i>Oxalis acetosella</i>	moderată	bun	111.1	Molidiș normal cu <i>Oxalis acetosella</i> (s)	215,05	16
					111.4	Molidiș cu <i>Oxalis acetosella</i> , pe soluri schelete (m)	55,29	4
Total habitat 9410 și R4205							270,34	20
Total habitate							1354,77	100
Alte terenuri							2,00	-
Total general							1356,77	100

9.3. EFECTUL APLICĂRII PREVEDERILOR AMENAJAMENTULUI ASUPRA BIODIVERSITĂȚII

Amenajamentul silvic, care are la bază principiile științifice moderne ale gospodăririi și dezvoltării durabile, trebuie să facă parte integrantă din planul de management al ariilor naturale protejate (conform prevederilor Legii nr. 331/2024 – Codul Silvic). Aceasta și pentru că amenajamentul pune accent pe rolul mediogen remarcabil pe care îl îndeplinesc pădurile în totalitate (fie că fac parte din arii naturale protejate, fie că sunt limitrofe sau nu acestora) și totodată contribuie fundamental la menținerea și îmbunătățirea biodiversității și stării de conservare a întregului fond forestier din zonă. O asemenea viziune de ansamblu este foarte importantă, în special pentru animalele de talie medie și mare, al căror habitat depășește în multe cazuri zona restrânsă a ariilor naturale protejate în cauză.

Menținerea integrității pădurilor și a biodiversității naturale, este o dovadă a managementului asigurat de personalul silvic, în baza amenajamentelor silvice.

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

Lucrările propuse în amenajamentul silvic al UP I Șinca Nouă, cele ce privesc arboretele, dar și cele legate de practicarea vânătorii, de amplasare de construcții, de recoltare de plante medicinale, de prevenirea și combaterea gradațiilor unor insecte sau de creștere a stabilității unor arborete tinere la acțiunea factorilor destabilizatori, au ca principal scop menținerea stabilității și biodiversității ecosistemelor și speciilor locale.

Pentru a urmări prevederile amenajamentului și pentru o mai bună înțelegere, se recomandă analiza informațiilor prezentate la *Capitolul 5*, referitoare la obiectivele gospodăririi și zonarea funcțională a pădurilor, precum și lucrările propuse de amenajament (*Capitolul 6*).

Menționăm că pe parcursul procedurii de revizuire a acestui amenajament silvic s-a ținut cont de recomandările și sugestiile autorităților competente de mediu (APM Brașov și ANANP ST Brașov), înaintate prin adresele aferente conferințelor de amenajare.

Aceste adrese sunt parte a amenajamentului actual, sunt incluse la Capitolul *Anexe* și vor fi avute în vedere de ocolul silvic pe întreaga perioadă de valabilitate și implementare a amenajamentului.

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

10.1. INSTALAȚII DE TRANSPORT

În cadrul unității de producție I Șinca Nouă transportul masei lemnoase sau alte servicii specifice activităților de gospodărire a fondului forestier sunt legate de trei drumuri publice și cinsprezece drumuri forestiere, ale căror caracteristici sunt prezentate în tabelul următor:

Tabelul 10.1.1. Instalații de transport

Nr. crt.	Indicativul drumului	U.A.	Denumirea drumului	Lungimea (km)			Suprafața deservită (ha)	Volum total deservit (m³)
				În pădure	În afara pădurii	Total		
Drumuri existente								
Drumuri publice (D.P.)								
1.	DP001	-	DN 73A Zărnești - Șercaia	-	1,80	1,80	739,59	33029
2.	DP002	-	DJ 106A Paltin	-	0,80	0,80	211,51	3561
3.	DP003	-	DJ 106B Paltin - Holbav	-	0,30	0,30	34,47	635
Total drumuri publice				-	2,90	2,90	985,57	37225
Drumuri forestiere (F.E.)								
4.	FE001	-	Bârșa lui Bucur	0,40	3,60	4,00	232,16	19096
5.	FE002	277D	Hârsănel	0,50	-	0,50	203,05	10705
6.	FE003	278D	Rușasca	1,15	1,90	3,05	391,00	25086
7.	FE004	279D	Crăiasa	-	0,69	0,69	104,98	13275
8.	FE005	280D	Morișoara Mare	1,48	2,19	3,67	500,28	30022
9.	FE006	281D	Morișoara Mică	-	0,67	0,67	213,67	19846
10.	FE007	-	Pârâul lui Dumitru	0,10	0,10	0,20	199,11	4614
11.	FE008	283D	Flucușești	4,10	2,68	6,78	310,01	15705
12.	FE009	284D	Ruda Mare	1,04	0,93	1,97	259,98	13307
13.	FE010	285D	Găunoasa	-	9,60	9,60	568,88	24036
14.	FE011	286D	Pârâul Țapului	1,11	0,05	1,16	151,42	8902
15.	FE012	287D	Pârâul Cotului	-	1,06	1,06	36,04	2792
16.	FE013	288D	Valea Holbavului	-	1,78	1,78	71,74	5288
17.	FE014	289D	Valea Lupului	-	2,62	2,62	318,88	19830
18.	FE015	290D	Prelungire Pârâul Țapului	3,76	0,70	4,46	87,17	11429
Total drumuri forestiere				13,64	28,57	42,21	3648,37	223933
Total general				13,64	31,47	45,11	4633,94	261158

Rețeaua instalațiilor de transport însumează 45,11 km, și asigură accesibilitatea parțială a fondului forestier și a posibilității.

Densitatea rețelei instalațiilor de transport este de 9,73 m/ha (0,62 m/ha din drumuri publice și 9,11 m/ha din drumurile forestiere), raportată la lungimea drumurilor ce trec prin fondul forestier.

Doar două din drumurile forestiere menționate în tabelul 10.1.1. (FE001 și FE007), nu sunt în proprietatea Comunei Șinca Nouă.

În tabelul de mai sus lungimile drumurilor au fost trecute în funcție de lungimea ce deservește efectiv fondul forestier inclus în prezentul amenajament.

Accesibilitatea fondului forestier și a posibilității a fost stabilită până la distanța maximă de scos-apropiat de 1,2 km și este prezentată în tabelul de mai jos.

Tabel 10.1.2. Accesibilitatea fondului forestier

Specificări		Accesibilitatea (%)	
		Actuală	La sfârșitul deceniului
Fond forestier total		80	80
Fond de producție (% din suprafață)	Total, din care:	80	80
	- exploatabil	80	80
	- preexploatabil	68	68
	- neexploatabil	84	84
Fond de protecție (% din suprafață)	Total, din care:	78	78
	- lucrări de conservare	31	31
Posibilitatea (% din volum)	Total, din care:	79	79
	- produse principale	78	78
	- produse secundare	84	84
	- tăieri conservare	78	78
	- tăieri de igienă	77	77

Accesibilitatea la sfârșitul deceniului se va păstra neschimbată, având în vedere că nu este planificată construcția vreunui drum forestier.

10.2. TEHNOLOGII DE EXPLOATARE

Pentru exploatarea materialului lemnos din această unitate se va folosi metoda de exploatare în trunchiuri și catarge, tehnologie ce permite secționarea materialului la cioată, reduce deprecierea semînțișului și degradarea solului. Coroana, fracționată în bucăți se colectează separat sub formă de lemn mărunt.

Tendința actuală este de aplicare a unor tehnologii ecologice prin care să se limiteze unele aspecte negative ce apar în timpul exploatării. În acest scop se impun unele restricții ca: semînțișul să nu fie distrus pe mai mult de 10%, numărul arborilor pe picior vătămați să nu depășească 5%, mineralizarea solului să nu se extindă pe mai mult de 2% din parchet, biomasa neutilizabilă (crăci, cetină, etc.) să rămână în parchet pentru reciclarea materiei; etc.

Prin aplicarea eco-tehnologiilor se vor urmări aspecte ca:

- folosirea tractoarelor care exercită o presiune mică asupra solului (pneuri late);
- sincronizarea lucrărilor de exploatare cu epocile optime de evitare a prejudiciilor;

Asemenea măsuri trebuie urmărite de personalul silvic în paralel cu un control mai riguros al modului cum se desfășoară activitatea în parchetele de exploatare.

10.3. CONSTRUCȚII FORESTIERE

În cadrul unității de producție nu există construcții silvice (sedii de cantoane sau cabane silvice) și nici nu se impune construcția vreunei clădiri în acest deceniu.

11. ANALIZA EFICACITĂȚII MODULUI DE GOSPODĂRIRE A PĂDURILOR

11.1. REALIZAREA CONTINUITĂȚII FUNCȚIONALE

Scopul reglementării gospodăririi pădurilor prin amenajament îl constituie realizarea structurii optime, care să asigure îndeplinirea cu continuitate a funcțiilor social-economice și ecologice atribuite arboretelor. Asigurarea continuității funcționale se realizează prin zonarea funcțională și adoptarea de măsuri de gospodărire adecvate.

Amintind faptul că prin însăși prezența ei, pădurea îndeplinește importante funcții de protecție a mediului, se menționează că diferențierea modului de gospodărire (reflexat în încadrarea pe subunități de gospodărire) s-a făcut în funcție de prioritatea țelurilor de gospodărire adoptate.

Pentru arboretele încadrate în SUP A – *codru regulat, sortimente obișnuite* la care s-a reglementat procesul de producție, asigurarea continuității producției de masă lemnoasă se realizează prin stabilirea posibilității de produse principale, adoptarea valorii acestora prin amenajament, vizând concomitent și normalizarea în timp a claselor de vârstă.

Continuitatea funcțională de producție și protecție este asigurată prin adoptarea tratamentului tăierilor progresive și respectiv a tăierilor succesive, perioada de regenerare fiind de 20-30 de ani.

În acest context se înscrie și aplicarea complexului de tăieri de îngrijire și conducere a arboretelor, măsurile enunțate mai sus fiind considerate suficiente pentru satisfacerea exigențelor funcționale.

Pentru arboretele încadrate în SUP K – *rezervații de semințe* și în SUP M – *păduri supuse regimului de conservare deosebită*, gospodărirea urmărește asigurarea funcției de protecție a obiectivelor social-economice și ecologice avute în vedere.

Menționăm că fondul forestier proprietate publică aparținând Comunei Șinca Nouă, județul Brașov, se suprapune parțial cu siturile Natura 2000 ROSAC0122 - *Munții Făgăraș* (parcelele 43-71, 256-262, 276, 277D%, 278D%, 279D% – 1070,79 ha), ROSAC0352 - *Perșani* (parcelele 248-251, 254B – 33,56 ha) și respectiv cu ROSPA0098 - *Piemontul Făgăraș* (parcelele 232-262 – 474,57 ha).

Drept urmare, principala categorie funcțională din cadrul amenajamentului anterior (I.5.M), a rămas și în prezent principala funcție pe care trebuie să o îndeplinească actualele arborete - protecția habitatelor și speciilor identificate în cadrul ariilor naturale protejate (I.5Q și I.5R).

După cum se observă din tabelul de mai jos, sub raportul evoluției categoriilor funcționale, trebuie menționat faptul că zonarea funcțională a suferit modificări față de cea de la revizuirea anterioară ca urmare a aplicării "Ordinului ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 2536 din 28.09.2022 pentru aprobarea Normelor tehnice privind amenajarea pădurilor și a Ghidului de bune practici privind amenajarea pădurilor".

Tabel 11.1.1. Funcțiile pădurii la amenajarea precedentă și actuală

Anul amena- jării	Gr. I (Tip funcțional / categorie funcțională) - ha -										Gr. a II-a (Tip funcțional/ categorie funcțională) - ha				Total U.P.
	II				III	IV				Total	VI			Total	
	2A (1C5M)	2A (5Q5R)	5H (5M)	5H (5Q)	6R (5Q5R)	2L (5M)	5M	5Q (5R2L)	5R (2L)		1B	1C	1D		
2015	445,00	-	182,00	-	-	18,30	1059,40	-	-	1704,70	2901,00	-	-	2901,00	4605,70
2025	-	436,68	-	182,10	1,42	-	-	864,66	239,99	1724,85	-	2870,45	0,78	2871,23	4596,08

Recoltarea de masă lemnoasă din produse principale s-a organizat în subunitatea de gospodărire de codru (SUP A), în arboretele încadrate în grupa I funcțională (categoriile I.5Q, I.5R și I.6R,) precum și în grupa a II-a funcțională (categoriile II.1C și II.1D), prin aplicarea tratamentului tăierilor progresive și respectiv al tăierilor succesive.

11.2. DINAMICA DEZVOLTĂRII FONDULUI FORESTIER

La subcapitolul 15.1. din partea a II-a a amenajamentului s-a întocmit “*Dinamica dezvoltării fondului forestier*”, care cuprinde principalele date ce caracterizează mărimea, structura și productivitatea fondului forestier din prezent până la momentul din perspectivă, când se presupune că vom avea o structură normală a fondului forestier.

11.2.1 Indicatori cantitativi

Tabelul 11.2.1.1. Evidența indicatorilor cantitativi

Nr. crt.	Indicatori cantitativi	U.M.	Amenajamentul	
			anterior	actual
1	Ponderea pădurilor din suprafața totală a fondului forestier	%	99	99
2	Volumul lemnos pe picior – total	m ³	1325472	1398327
3	Volumul lemnos pe picior – mediu	m ³ /ha	287	304
4	Clasa de producție – medie	-	2,9	2,8
5	Creșterea curentă totală	m ³	26304	25855
6	Creșterea curentă medie	m ³ /an /ha	5,71	5,37
7	Creșterea indicatoare	m ³	14097	14120
8	Indicele de creștere indicatoare	m ³ /ha	3,54	3,55
9	Posibilitatea de produse principale	m ³ /an	15027	20298
10	Indicele de recoltare a produselor principale	m ³ /an /ha	3,26	4,42
11	Posibilitatea de produse secundare	m ³ /an	3480	3439
12	Indicele de recoltare a produselor secundare	m ³ /an /ha	0,76	0,75

După cum se observă, la nivelul acestei unități de producție există o foarte bună utilizare a fondului forestier, aproximativ toată suprafața analizată fiind acoperită cu păduri, cu excepția unei suprafețe totale de 40,26 ha, alcătuită din care servesc nevoilor de producție silvică (0,79 ha terenuri pentru hrana vânatului), terenuri care servesc nevoilor de administrație forestieră (28,01 ha drumuri forestiere, 0,61 ha alte terenuri), terenuri afectate împăduririi (2,40 ha clasa de regenerare) și terenuri scoase temporar din fondul forestier (8,45 ocupații și litigii).

Sub raportul productivității pădurii, clasa de producție medie este de 2,8, în concordanță cu bonitatea stațională. Volumul lemnos pe picior a crescut cu 5% față de amenajamentul anterior.

Odată cu normalizarea structurii pădurii se vor produce modificări ale claselor de vârstă și compoziției arboretelor. Astfel, majoritar va rămâne fagul și molidul, însă va crește proporția bradului, gorunului și a diverselor rășinoase, determinând productivități mai ridicate ale arboretelor. În perspectivă, arboretele vor fi mai productive decât cele de astăzi, mai stabile și rezistente la acțiunea factorilor destabilizatori.

În final, trebuie menționat că toate datele ce caracterizează situația în perspectivă se bazează pe o dezvoltare normală a pădurii, făcând abstracție de eventualele calamități naturale (doborâturi, alunecări, incendii, etc.). Deoarece posibilitatea producerii de doborâturi rămâne destul de ridicată, cifrele redate la Capitolul 15, trebuie privite cu o anumită rezervă.

11.2.2. Indicatori calitativi

a) Structura fondului forestier pe specii.

În compoziția arboretelor predomină fagul, alături de molid și brad. Pe viitor se va urmări creșterea ponderii speciilor forestiere aferente tipurilor naturale fundamentale de pădure (fag, molid, brad, cvercinee), în defavoarea speciilor de derivare – carpen, plop tremurător, mesteacăn, etc.

b) Ponderea speciilor cu valoare ridicată

Ponderea actuală a speciilor valoroase (fag, molid, brad) este de 87%, aceasta fiind planificată a ajunge în perspectivă la 82%.

c) Ponderea arboretelor naturale cu structuri pluriene

Prin aplicarea ori de câte ori este posibil a tratamentelor bazate pe regenerarea naturală, se va urmări creșterea în continuare a ponderii arboretelor cu structuri verticale diversificate. În prezent 52% arborete relativ echine și 48% arborete relativ pluriene.

d) Structura fondului de producție pe clase de calitate

Sub acest aspect situația actuală este în concordanță cu potențialul stațional.

e) Structura fondului de producție în raport cu modul de regenerare

Așa cum s-a arătat 73% din elementele de arboret din această unitate provin din regenerare naturală din sămânță, 10% din lăstari și 17% provin din plantații. Se va pune accentul pe creșterea ponderii elementelor de arboret provenite din sămânță, prin regenerări naturale.

f) Suprafața pădurilor destinate să producă lemn de calitate superioară

În unitatea studiată nu există păduri destinate să producă lemn de calitate superioară (SUP B) și nici nu se impune conducerea unor arborete în această direcție.

g) Principalele efecte de protecție

În prezent principala funcție pe care trebuie să o îndeplinească arboretele din UP I Șinca Nouă este cea de protecție a habitatelor și speciilor identificate în cadrul ariilor naturale protejate (I.5Q și I.5R).

Măsurile de gospodărire propuse vor duce nu numai la îmbunătățiri de ordin economic ale fondului forestier, ci vor asigura și un plus de eficiență în îndeplinirea funcțiilor de protecție ale pădurii.

11.2.3. Indicatori valorici

Pădurea, pe lângă producția de lemn, aduce o serie de servicii nevalorificate până acum de natură:

- servicii legate de mediu prin menținerea unei atmosfere plăcute;
- servicii legate de turism prin menținerea peisajului din zonă;
- servicii legate de protejarea faunei și florei;
- servicii legate de protecția drumurilor.

Momentan aceste servicii, pe care le aduce pădurea indirect, rămân în continuare nevalorificate complet. Sub aspectul economic pădurea rămâne deocamdată doar o sursă de lemn.

În deceniul de aplicare a prezentului amenajament, teoretic, nu va avea loc o acumulare suplimentară de masă lemnoasă, deoarece, conform relației de mai jos, acest parametru va înregistra o valoare negativă.

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

În care:

A – acumulare de masă lemnoasă anuală	-262 m ³ /an
I – creșterea curentă	25855 m ³ /an
Pp – posibilitatea de produse principale	20298 m ³ /an
Tc – volumul rezultat prin tăieri de conservare	930 m ³ /an
Ps – posibilitatea de produse secundare	3439 m ³ /an
Ti – volumul rezultat din tăieri de igienă	1450 m ³ /an

12. DIVERSE

12.1. DATA INTRĂRII ÎN VIGOARE A AMENAJAMENTULUI. DURATA DE APLICABILITATE A ACESTUIA.

Prezentul amenajament intră în vigoare la data aprobării acestuia și are o valabilitate de 10 ani.

12.2. RECOMANDĂRI PRIVIND ȚINEREA EVIDENȚEI LUCRĂRIILOR EXECUTATE PE PARCURSUL DURATEI DE VALABILITATE A ACESTUIA

Administratorul unității de producție va înregistra, în formularele din amenajament destinate acestui scop, pe baza realizărilor din anul respectiv, elemente referitoare la:

- mișcări de suprafață din fondul forestier cu indicarea suprafețelor în cauză (intrări, ieșiri);
- suprafețe de arborete parcurse cu tăieri de regenerare pe unitate amenajistică;
- volume rezultate din aplicarea tăierilor de regenerare, pe unitate amenajistică, specii și sortimente primare (lemn de lucru, lemn de foc);
- suprafețe de arborete parcurse cu lucrări de îngrijire a arboretelor, pe unitate amenajistică și în raport cu natura intervențiilor;
- volume rezultate din aplicarea lucrărilor de îngrijire a arboretelor, pe unitate amenajistică, specii, sortimente primare și în raport cu natura intervențiilor efectuate;
- volume rezultate din punerea în valoare a produselor accidentale, pe unitate amenajistică, specii și sortimente primare;
- suprafețe efectiv realizate cu lucrări de regenerare, pe unitate amenajistică, specii și în raport cu natura lucrărilor (împăduriri integrale, completări) și modalitatea de executare a acestora (semănături directe, plantații);
- stadiul regenerărilor naturale în arboretele prevăzute și parcurse cu tăieri de regenerare în cursul deceniului;
- menționarea unităților amenajistice în care au avut loc fenomene deosebite cauzate de poluare, uscure, incendii, doborâturi masive, etc.;

La finele fiecărui an de aplicare se face totalizarea pe unitate a elementelor înregistrate în evidența anuală a amenajamentului.

12.3. INDICAREA HĂRȚILOR AMENAJAMENTULUI

Prezentului studiu i s-au anexat următoarele hărți la scara 1:20.000:

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

12.4. COLECTIVUL DE ELABORARE

A. Faza de teren:

- Descrieri parcelare
- Separări arborete
- Inventarieri arborete
- Recepția lucrărilor de teren

ing.	
ing.	
ing.	
ing.	
ing.	
dl.	

B. Faza de birou:

- Redactare ing. [REDACTED]
- Raportări grafice ing. [REDACTED]
- Cartografie digitală ing. [REDACTED]

C. Îndrumare și control:

- Expert CTAP ing. [REDACTED]
- Șef proiect ing. [REDACTED]

12.5. BIBLIOGRAFIE

1. Carcea, F. "Metodă de amenajare a pădurilor", Editura Agrosilvică București, 1969.
2. Chiriță, C., "Stațiuni forestiere, Soluri forestiere", Editura Academiei RSR, București, 1977.
3. Florescu, I., Nicolescu, N.V. "Silvicultură. Vol. I. Studiul pădurii", Editura Lux Libris, Brașov, 1996.
4. Florescu, I., Nicolescu, N.V. "Silvicultură. Vol. II. Silvotehnica", Editura Universității Transilvania, Brașov, 1998.
5. Giurgiu, V., ș.a. "Biometria arborilor și arboretelor din România", Editura Ceres, București, 1972.
6. Giurgiu, V. "Amenajarea pădurilor cu funcții multiple", Editura Ceres, București, 1988.
7. Leahu, I. "Amenajarea pădurilor", Editura Didactică și Pedagogică București, 2001.
8. Rucăreanu, N. "Amenajarea pădurilor", Editura Agrosilvică, București, 1967.
9. Stănescu, V., Șofletea, N. ș.a. "Flora forestieră lemnoasă a României", Editura Ceres, București, 1997.
10. Stănescu, V. "Dendrologie", Editura Didactică și Pedagogică, București, 1979.
11. Târziu, D. "Pedologie și stațiuni forestiere", Editura Silvodel, Brașov, 2006.
12. Vlad, I., ș.a. "Silvicultura pe baze ecosistemice", Editura Academiei Române, București, 1997.
13. Pașcovich, S., Leandru, V. "Tipuri de pădure din Republica Populară Română", Editura Agro-Silvică de Stat, București, 1958.
14. Florea N., Munteanu I., "Sistemul Român de Taxonomie a Solurilor", Editura Estfalia, București, 2003.
15. M.S. "Coduri de descriere parcellară, tabele de producție simplificate și clasificarea solurilor", București, 1989.
16. M.S. "Îndrumar pentru amenajarea pădurilor", vol. I-II, București, 1984.
17. Pârnuță, Ghe., *et al.* "Catalogul Național al Resurselor Genetice Forestiere", Editura Silvică, București, 2011.
18. Pârnuță, Ghe., *et al.* "Catalogul Național al Materialelor de Bază pentru Producerea Materialelor Forestiere de Reproducere", Editura Silvică, București, 2012.
19. Doniță N., Paucă-Comănescu M., Popescu A., Mihăilescu S., Biriș I. A. "Habitatele din România", Editura Tehnică Silvică, București, 2005

20.	MMAP	Ordinul nr. 2533/2022 pentru aprobarea Normei și Ghidului - compoziții, scheme, tehnologii de regenerare a pădurilor și împădurirea terenurilor degradate
21.	MMAP	Ordinul nr. 2534/2022 pentru aprobarea Normei și Ghidului - Îngrijirea și conducerea arboretelor
22.	MMAP	Ordinul nr. 2535/2022 pentru aprobarea Normei și Ghidului - Alegerea și aplicarea tratamentelor
23.	MMAP	Ordinul nr. 2536/2022 pentru aprobarea Normei și Ghidului - Amenajarea pădurilor
24.	ANPM	Formulare standard Natura 2000 pentru ariile de protecție specială avifaunistică, conform Decizia 2011/484/UE, privind formularul tip pentru siturile Natura 2000 - actualizat în 2017-08-29
25.	ANPM	Formulare standard Natura 2000 pentru siturile de importanță comunitară, conform Decizia 2011/484/UE, privind formularul tip pentru siturile Natura 2000 - actualizat în 2017-08-29
26.	S.C. UNO TRADING S.R.L.	“Amenajamentul U.P. I Șinca Nouă” - ediția 2015.



PARTEA A II-A PLANURI DE AMENAJAMENT

- 13. PLANURI DE RECOLTARE ȘI CULTURĂ**
- 14. PLANURI PRIVIND INSTALAȚIILE DE TRANSPORT ȘI CONSTRUCȚIILE
FORESTIERE**
- 15. PROGNOZA DEZVOLTĂRII FONDULUI FORESTIER**

13. PLANURI DECENALE DE RECOLTARE ȘI CULTURĂ

13.1. PLANUL DE RECOLTARE A PRODUSELOR PRINCIPALE (SUP A) – CODRU REGULAT

13.1.1. Evidența arboretelor din care se recoltează posibilitatea decenală de produse principale

u.a.	Suprafața (ha)	Volum + 5 creșteri (m³)	Urgența de regenerare	Consistența arboretului	Suprafața ocupată de semințiș	PRM	Nr. de intervenții		Felul tăierii	Volum de extras (m³)
							total	din care în deceniul I		
13H	2,95	328	15	0,2	0,7	10	1	1	T. progresive (racordare), împăduriri Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințișului	297
14	31,66	9116	26	0,5	0,6	20	2	1	T. progresive (punere în lumină) Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințișului	4558
15	41,23	20551	34	0,8	0,3	30	3	1	T. progresive (însămânțare) Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințișului	7288
19A	5,71	2089	34	0,8	0,1	30	3	1	T. progresive (însămânțare) Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințișului	690
22A	17,80	6178	27	0,6	0,4	20	2	1	T. progresive (punere în lumină) Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințișului	3090
24	29,23	4491	15	0,2	0,8	10	1	1	T. progresive (racordare), împăduriri Îngrijirea semințișului	4189
26B	14,08	6760	31	0,7	0,3	30	3	1	T. progresive (însămânțare) Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințișului	2231
27	32,72	12005	26	0,6	0,6	20	2	1	T. progresive (punere în lumină) Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințișului	6004
28	15,42	2855	15	0,3	0,5	10	1	1	T. progresive (racordare), împăduriri Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințișului	2701
30A	19,10	9709	34	0,8	0,2	30	3	1	T. progresive (însămânțare) Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințișului	3203
43A	5,13	2772	32	0,7	0,1	10	3	3	T. succesive în margine de masiv Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințișului	2772
47B	24,49	14474	32	0,7	0,2	30	8	3	T. succesive în margine de masiv Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințișului	4777
48A	15,93	10823	32	0,8	0,2	30	8	3	T. succesive în margine de masiv Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințișului	3572
53	36,70	22679	34	0,8	-	30	3	1	T. progresive (însămânțare) Ajutorarea regenerării naturale	7754

u.a.	Suprafața (ha)	Volum + 5 creșteri (m³)	Urgența de regenerare	Consistența arboretului	Suprafața ocupată de semințis	PRM	Nr. de intervenții		Felul tăierii	Volum de extras (m³)
							total	din care în deceniul I		
54A	5,36	2422	26	0,5	0,4	20	2	1	T. progresive (punere în lumină) Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințisului	1215
55	17,21	10713	32	0,7	-	30	3	1	T. progresive (însămânțare) Ajutorarea regenerării naturale	3535
56B	12,11	2066	15	0,3	0,5	10	1	1	T. progresive (racordare), Împăduriri Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințisului	1945
58C	1,85	157	15	0,2	0,6	10	1	1	T. progresive (racordare), Împăduriri Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințisului	138
59A	14,75	4311	26	0,5	0,5	20	2	1	T. progresive (punere în lumină) Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințisului	2157
61A	34,05	6981	15	0,3	0,9	10	1	1	T. progresive (racordare), Împăduriri Îngrijirea semințisului	6637
62A	1,01	391	31	0,8	0,2	10	3	3	T. succesive în margine de masiv Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințisului	381
64A	11,46	6084	34	0,7	0,4	30	3	1	T. progresive (însămânțare) Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințisului	2452
65A	10,81	3541	26	0,4	0,6	10	2	2	T. progresive (punere în lumină, racordare), Împăduriri Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințisului	3433
68C	11,68	3118	15	0,3	0,8	10	1	1	T. progresive (racordare), Împăduriri Îngrijirea semințisului	3000
72	34,84	14840	26	0,5	0,4	20	2	1	T. progresive (punere în lumină) Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințisului	8214
73	14,28	4143	15	0,3	0,5	10	2	2	T. progresive (punere în lumină, racordare), Împăduriri Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințisului	4000
74C	11,27	7137	31	0,7	0,3	30	3	1	T. progresive (însămânțare) Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințisului	2498
78A	3,50	1396	34	0,7	0,1	30	3	1	T. progresive (însămânțare) Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințisului	459
78B	12,66	6107	31	0,7	0,4	30	3	1	T. progresive (însămânțare) Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințisului	3054
79B	6,51	2403	34	0,8	0,2	30	3	1	T. progresive (însămânțare) Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințisului	793
82B	25,77	11772	34	0,7	0,3	30	3	1	T. progresive (însămânțare) Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințisului	3979

u.a.	Suprafața (ha)	Volum + 5 creșteri (m³)	Urgența de regenerare	Consistența arboretului	Suprafața ocupată de seminț	PRM	Nr. de intervenții		Felul tăierii	Volum de extras (m³)
							total	din care în deceniul I		
84	18,14	9147	34	0,8	0,2	30	3	1	T. progresive (însămânțare) Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințului	3018
85D	26,34	11626	34	0,7	0,5	20	2	1	T. progresive (punere în lumină) Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințului	6447
87A	21,57	9750	31	0,7	0,3	30	3	1	T. progresive (însămânțare) Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințului	3217
112C	30,13	4278	15	0,3	0,7	10	1	1	T. progresive (racordare), Împăduriri Îngrijirea semințului	3971
113B	10,16	1421	15	0,3	0,7	10	1	1	T. progresive (racordare), Împăduriri Îngrijirea semințului	1317
114B	18,29	4423	15	0,3	0,7	10	1	1	T. progresive (racordare), Împăduriri Îngrijirea semințului	4229
116	3,67	1300	34	0,8	-	30	3	1	T. progresive (însămânțare) Ajutorarea regenerării naturale	429
120B	6,91	1419	15	0,3	0,6	10	1	1	T. progresive (racordare), Împăduriri Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințului	1348
129B	20,31	4019	15	0,3	0,7	10	1	1	T. progresive (racordare), Împăduriri Îngrijirea semințului	3813
131A	8,30	4312	34	0,8	0,2	30	3	1	T. progresive (însămânțare) Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințului	1523
132D	0,81	76	15	0,2	0,7	10	1	1	T. progresive (racordare), Împăduriri Îngrijirea semințului	68
133D	0,83	144	26	0,5	0,6	10	1	1	T. progresive (racordare), Împăduriri Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințului	135
139B	6,92	6710	15	0,3	0,8	10	1	1	T. progresive (racordare), Împăduriri Îngrijirea semințului	6641
140C	2,81	995	34	0,8	-	30	3	1	T. progresive (însămânțare) Ajutorarea regenerării naturale	335
141A	17,40	1462	15	0,1	0,8	10	1	1	T. progresive (racordare), Împăduriri Îngrijirea semințului	1287
141B	13,06	5921	34	0,8	0,1	30	3	1	T. progresive (însămânțare) Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințului	1954
141C	1,16	216	26	0,4	0,7	10	1	1	T. progresive (racordare), Împăduriri Îngrijirea semințului	204
142B	3,63	1307	34	0,8	0,1	30	3	1	T. progresive (însămânțare) Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințului	432
146A	5,62	2587	34	0,8	0,2	30	3	1	T. progresive (însămânțare) Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințului	853
146B	6,70	644	15	0,3	0,7	10	1	1	T. progresive (racordare), Împăduriri Îngrijirea semințului	576

u.a.	Suprafața (ha)	Volum + 5 creșteri (m³)	Urgența de regenerare	Consistența arboretului	Suprafața ocupată de semințis	PRM	Nr. de intervenții		Felul tăierii	Volum de extras (m³)
							total	din care în deceniul I		
147E	11,69	2303	26	0,5	0,5	10	2	2	T. progresive (punere în lumină, racordare), Împăduriri Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea seminișului	2185
207B	12,26	2624	26	0,4	0,6	10	2	2	T. progresive (punere în lumină, racordare), Împăduriri Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea seminișului	2500
208A	9,33	1906	15	0,3	0,5	10	1	1	T. progresive (racordare), Împăduriri Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea seminișului	1811
208D	1,93	496	15	0,3	0,7	10	1	1	T. progresive (racordare), Împăduriri Îngrijirea seminișului	476
209A	11,68	3360	26	0,7	0,7	10	2	2	T. progresive (punere în lumină, racordare), Împăduriri Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea seminișului	3237
209B	18,79	5938	26	0,5	0,5	10	2	2	T. progresive (punere în lumină, racordare), Împăduriri Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea seminișului	5760
209C	9,77	557	15	0,1	0,7	10	1	1	T. progresive (racordare), Împăduriri Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea seminișului	459
210B	4,07	1951	34	0,8	0,2	30	3	1	T. progresive (însămânțare) Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea seminișului	644
211A	9,34	3148	27	0,6	0,4	20	2	1	T. progresive (punere în lumină) Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea seminișului	1575
212A	9,47	1541	15	0,3	0,6	10	1	1	T. progresive (racordare), Împăduriri Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea seminișului	1446
213A	21,88	9616	26	0,6	0,4	20	2	1	T. progresive (punere în lumină) Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea seminișului	4809
213B	16,13	6822	34	0,7	-	30	3	1	T. progresive (însămânțare) Ajutorarea regenerării naturale	2251
214A	16,48	2883	15	0,3	0,6	10	1	1	T. progresive (racordare), Împăduriri Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea seminișului	2718
214D	6,85	3010	34	0,8	0,2	30	3	1	T. progresive (însămânțare) Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea seminișului	994
217B	7,02	3386	30	0,7	-	30	3	1	T. progresive (însămânțare) Ajutorarea regenerării naturale	1117
217C	4,28	1107	27	0,4	-	10	1	1	T. progresive Împăduriri sub masiv Îngrijirea culturilor	1063
217D	9,95	5062	34	0,7	0,2	30	3	1	T. progresive (însămânțare) Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea seminișului	1669

u.a.	Suprafața (ha)	Volum + 5 creșteri (m³)	Urgența de regenerare	Consistența arboretului	Suprafața ocupată de seminț	PRM	Nr. de intervenții		Felul tăierii	Volum de extras (m³)
							total	din care în deceniul I		
218A	38,12	18205	34	0,8	-	30	3	1	T. progresive (însămânțare) Ajutorarea regenerării naturale	6461
218C	7,80	1685	26	0,4	0,7	10	1	1	T. progresive (racordare), Împăduriri Îngrijirea semințișului	1618
226A	34,30	9860	26	0,5	0,6	20	2	1	T. progresive (punere în lumină) Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințișului	5462
226B	12,98	5482	34	0,7	0,1	30	3	1	T. progresive (însămânțare) Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințișului	1942
233G	4,63	771	26	0,4	0,6	10	2	2	T. progresive (punere în lumină, racordare), Împăduriri Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințișului	725
235D	6,30	1683	26	0,5	0,3	20	2	1	T. progresive (punere în lumină) Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințișului	842
235E	11,71	3930	15	0,7	0,2	10	1	1	T. progresive (însămânțare) Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințișului	1297
236G	8,81	1400	15	0,3	0,7	10	1	1	T. progresive (racordare), Împăduriri Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințișului	1312
246D	9,90	3878	34	0,8	0,1	30	3	1	T. progresive (însămânțare) Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințișului	1280
246F	8,43	1658	26	0,4	0,5	10	2	2	T. progresive (punere în lumină, racordare), Împăduriri Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințișului	1575
256B	8,21	1574	15	0,3	0,7	10	1	1	T. progresive (racordare), Împăduriri Îngrijirea semințișului	1490
259C	0,97	443	34	0,7	-	30	3	1	T. progresive (însămânțare) Ajutorarea regenerării naturale	147
260B	7,01	2010	26	0,5	0,4	20	2	1	T. progresive (punere în lumină) Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințișului	1006
261B	1,99	590	26	0,6	0,6	20	2	1	T. progresive (punere în lumină) Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințișului	296
Total	1086,11	393048	-	-	-	-	-	-	-	202980

Recapitulația pe urgențe de regenerare

Urgența	Suprafața (ha)	Volumul total (m³)	Volum de extras (m³)
1	314,91	62878	57166
2	310,31	99126	61663
3	460,89	231044	84151
Total	1086,11	393048	202980

Ordinea orientativă de parcurgere a arboretelor, ținând cont de arboretele marcate, urgența de regenerare, consistența arboretelor și suprafața ocupată de semințiș, este: 61A, 141A, 24, 68C, 139B, 209C, 13H, 132D, 112C, 113B, 114B, 129B, 146B, 208D, 236G, 256B, 58C, 120B, 212A, 214A, 28, 56B, 73, 208A, 235E, 141C, 218C, 209A, 27, 213A, 261B, 14, 65A, 207B, 233G, 14, 133D, 226A, 246F, 59A, 147E, 209B, 213A, 54A, 72, 260B, 235D, 22A, 211A, 217C, 217B, 78B, 26B, 74C, 87A, 62A, 47B, 48A, 43A, 55, 85D, 64A, 15, 82B, 217D, 30A, 79B, 84, 131A, 146A, 214D, 78A, 266B, 19A, 141B, 142B, 246D, 213B, 259C, 53, 116, 140C și 218A.

13.1.2. Planul decenal de recoltare a produselor principale (codru)

U.A./ Tip func.	CNS	Dist. col. Hm	Supr. elm. arb. Ha	Vârsta Ani	% CLP Arb. luc.	Volum 5XCR Mc	Volum+ 5XCR Mc	Volum+ 5XCR Mc	Lucrări propuse în deceniul I	Volum de recoltat	% Extr.
13 H			FA 1,47	140	3 70	148	5	153	T.Progresive (racordare), împăduriri	139	
			FA 1,48	110	3 70	165	10	175	Ajutorarea regenerării natural	158	
									Îngrijirea semințișului		
6	0,2	5	2,95	140	3 70	313	15	328		297	91
Compoziție țel 8FA 2DT											
Semințiș natural 10FA /10 ani 0,7S grupe											
14			FA 31,66	140	2 70	8801	315	9116	T.Progresive (punere în lumină)	4558	
									Ajutorarea regenerării natural		
									Îngrijirea semințișului		
6	0,5	10	31,66	140	2 70	8801	315	9116		4558	50
Compoziție țel 8FA 1DR 1DT											
Semințiș natural 8FA 2DT /10 ani 0,6S mix											
15			FA 20,62	170	2 70	9689	290	9979	T.Progresive (însămânțare)	4890	
			FA 16,49	120	2 70	8658	390	9048	Ajutorarea regenerării naturale	2352	
			FA 4,12	45	2 50	1319	205	1524	Îngrijirea semințișului	46	
6	0,8	14	41,23	120	2 68	19666	885	20551		7288	35
Compoziție țel 8FA 2DT											
Semințiș natural 8FA 2DT /10 ani 0,3S mixt											
19 A			FA 2,86	155	4 50	959	25	984	T.Progresive (însămânțare)	325	
			FA 1,71	120	4 50	765	25	790	Ajutorarea regenerării naturale	261	
			FA 1,14	50	4 45	280	35	315	Îngrijirea semințișului	104	
6	0,8	4	5,71	120	4 49	2004	85	2089		690	33
Compoziție țel 8FA 2DT											
Semințiș natural 10FA / 5 ani 0,1S mixt											
22 A			FA 14,24	120	2 70	4895	260	5155	T.Progresive (punere în lumină)	2578	
			FA 3,56	70	2 60	908	115	1023	Ajutorarea regenerării natural	512	
									Îngrijirea semințișului		
6	0,6	4	17,80	120	2 68	5803	375	6178		3090	50
Compoziție țel 8FA 1DR 1DT											
Semințiș natural 10FA /10 ani 0,4S mixt											
24			FA 8,77	150	2 75	1462	30	1492	T.Progresive (racordare), împăduriri	1388	
			FA 11,69	130	2 75	1695	60	1755	Îngrijirea semințișului	1632	
			FA 8,77	90	2 65	1169	75	1244		1169	
6	0,2	8	29,23	130	2 72	4326	165	4491		4189	93
Compoziție țel 9FA 1DT											
Semințiș natural 10FA /10 ani 0,8S mixt											
26 B			FA 9,86	125	3 65	4463	155	4618	T.Progresive (însămânțare)	1524	
			FA 4,22	100	3 65	2042	100	2142	Ajutorarea regenerării naturale	707	
									Îngrijirea semințișului		
6	0,7	1	14,08	125	3 65	6505	255	6760		2231	33
Compoziție țel 8FA 1DR 1DT											
Semințiș natural 9FA 1DR /10 ani 0,3S palcuri mici											
27			FA 13,09	170	2 70	5170	145	5315	T.Progresive (punere în lumină)	2658	
			FA 16,36	130	2 70	5726	245	5971	Ajutorarea regenerării naturale	2986	
			FA 3,27	45	2 60	589	130	719	Îngrijirea semințișului	360	
6	0,6	2	32,72	130	2 69	11485	520	12005		6004	50
Compoziție țel 8FA 1DR 1DT											
Semințiș natural 10FA /10 ani 0,6S mixt											

U.A./ Tip func.	CNS	Dist. col. Hm	Elm. arb.	Supr. elm. Ha	Vârsta Ani	CLP Arb. luc.	% Arb. luc.	Volum 5XCR Mc	5XCR Mc	Volum+ 5XCR Mc	Lucrări propuse în deceniul I	Volum de recoltat	% Extr.
28			FA	6,17	150	3	70	1095	25	1120	T.Progresive (racordare), Împăduriri	1053	
			FA	7,71	130	3	70	1511	45	1556	Ajutorarea regenerării naturale	1478	
			FA	1,54	55	3	60	154	25	179	Îngrijirea semînțisului	170	
6	0,3	3		15,42	130	3	69	2760	95	2855		2701	95
Compoziție țel 8FA 1DR 1DT													
Semînțis natural 10FA / 10 ani 0,5S mixt													
30 A			FA	9,55	170	3	70	5367	95	5462	T.Progresive (însămânțare)	1802	
			FA	7,64	110	3	70	3457	180	3637	Ajutorarea regenerării naturale	1200	
			FA	1,91	45	3	60	535	75	610	Îngrijirea semînțisului	201	
6	0,8	3		19,10	110	3	69	9359	350	9709		3203	33
Compoziție țel 8FA 1DR 1DT													
Semînțis natural 10FA / 5 ani 0,2S mixt													
43 A			MO	5,13	110	2	80	2657	115	2772	T.Succesive în margine de masiv Ajutorarea regenerării naturale	2772	
											Îngrijirea semînțisului		
4	0,7	17		5,13	110	2	80	2657	115	2772		2772	100
Compoziție țel 8MO 1DR 1DT													
Semînțis natural 10MO / 10 ani 0,1S mixt													
47 B			MO	22,04	110	2	80	12661	490	13151	T.Succesive în margine de masiv	4340	
			LA	2,45	110	3	80	1273	50	1323	Ajutorarea regenerării natural	437	
											Îngrijirea semînțisului		
4	0,7	10		24,49	110	2	80	13934	540	14474		4777	33
Compoziție țel 8MO 1DR 1DT													
Semînțis natural 8MO 1BR 1FA / 5 ani 0,2S mixt													
48 A			MO	14,34	110	2	85	9446	365	9811	T.Succesive în margine de masiv	3238	
			LA	1,59	110	2	85	972	40	1012	Ajutorarea regenerării natural	334	
											Îngrijirea semînțisului		
4	0,8	8		15,93	110	2	85	10418	405	10823		3572	33
Compoziție țel 8MO 1DR 1DT													
Semînțis natural 8MO 1FA 1BR / 5 ani 0,2S mixt													
53			FA	18,35	120	2	70	11964	440	12404	T.Progresive (însămânțare)	3721	
			BR	3,67	120	2	80	1615	110	1725	Ajutorarea regenerării naturale	690	
			MO	11,01	120	2	80	6790	220	7010		2804	
			FA	3,67	55	3	60	1395	145	1540		539	
4	0,8	5		36,70	120	2	73	21764	915	22679		7754	34
Compoziție țel 5FA 2BR 2MO 1LA													
54 A			MO	3,75	120	2	80	1731	50	1781	T.Progresive (punere în lumină)	891	
			BR	1,07	120	2	80	434	20	454	Ajutorarea regenerării naturale	227	
			FA	0,54	100	3	65	177	10	187	Îngrijirea semînțisului	97	
4	0,5	1		5,36	120	2	79	2342	80	2422		1215	50
Compoziție țel 5MO 2BR 2FA 1DT													
Semînțis natural 4FA 3MO 3BR / 10 ani 0,4S mixt													
55			MO	5,16	110	2	80	3235	110	3345	T.Progresive (însămânțare)	1104	
			FA	12,05	110	2	70	7073	295	7368	Ajutorarea regenerării naturale	2431	
4	0,7	3		17,21	110	2	73	10308	405	10713		3535	33
Compoziție țel 5MO 3FA 1BR 1DT													
56 B			MO	6,06	115	2	80	957	55	1012	T.Progresive (racordare), Împăduriri	951	
			BR	1,21	85	3	75	133	20	153	Ajutorarea regenerării naturale	138	
			FA	4,84	75	3	60	836	65	901	Îngrijirea semînțisului	856	
4	0,3	2		12,11	115	2	72	1926	140	2066		1945	94
Compoziție țel 4MO 4FA 2BR													
Semînțis natural 5FA 2MO 2BR 1DT / 5 ani 0,5S mixt													
58 C			FA	1,11	160	3	80	130	5	135	T.Progresive (racordare), Împăduriri	119	
			FA	0,74	90	3	80	17	5	22	Ajutorarea regenerării naturale	19	
											Îngrijirea semînțisului		
4	0,2	8		1,85	160	3	80	147	10	157		138	88
Compoziție țel 8FA 1DT 1DR													
Semînțis natural 8FA 2BR / 10 ani 0,6S mixt													
59 A			FA	11,79	140	2	70	3319	120	3439	T.Progresive (punere în lumină)	1720	
			MO	1,48	100	2	80	443	30	473	Ajutorarea regenerării naturale	237	
			FA	1,48	45	2	60	354	45	399	Îngrijirea semînțisului	200	
4	0,5	5		14,75	140	2	70	4116	195	4311		2157	50
Compoziție țel 8FA 1BR 1MO													
Semînțis natural 8FA 1BR 1MO / 10 ani 0,5S mixt													

U.A./ Tip func.	CNS	Dist. col. Hm	Supr. elm. Ha	Vârsta Ani	CLP	% Arb. luc.	Volum 5XCR Mc	Volum+ 5XCR Mc	Lucrări propuse în deceniul I	Volum de recoltat	% Extr.
61 A			FA 27,23	140	2	70	6197	6197	T.Progresive (racordare), Împăduriri	5887	
			MO 3,41	140	2	80	375	375	Îngrijirea semințișului	349	
			BR 3,41	140	2	80	409	409		401	
4	0,3	5	34,05	140	2	72	6981	6981		6637	95
Compoziție țel 7FA 2BR 1MO											
Semințiș natural 6FA 2BR 1MO 1DT /15 ani 0,9S mixt											
62 A			MO 0,91	120	3	90	336	15	T.Succesive în margine de masiv	344	
			FA 0,10	90	3	80	35	5	Ajutorarea regenerării natural	37	
									Îngrijirea semințișului		
4	0,8	1	1,01	120	3	89	371	20		381	97
Compoziție țel 8MO 1BR 1FA											
Semințiș natural 4MO 4BR 2FA / 5 ani 0,2S mixt											
64 A			FA 6,87	170	3	70	3300	65	T.Progresive (însămânțare)	2187	
			MO 1,15	140	2	80	539	15	Ajutorarea regenerării naturale	66	
			BR 2,29	140	2	80	1501	55	Îngrijirea semințișului	187	
			FA 1,15	110	3	70	584	25		12	
4	0,7	7	11,46	170	3	73	5924	160		2452	40
Compoziție țel 4FA 3BR 3MO											
Semințiș natural 6FA 2BR 1MO 1PAM /10 ani 0,4S mixt											
65 A			FA 3,25	150	2	75	973	25	T.Progresive (punere în lumină, racordare),	968	
			MO 3,24	130	2	75	1081	30	Împăduriri		
			BR 2,16	130	2	75	778	30	Ajutorarea regenerării naturale	1078	
			FA 1,08	100	2	65	378	15	Îngrijirea semințișului	784	
			MO 1,08	100	2	65	216	15		381	
										222	
4	0,4	10	10,81	150	2	73	3426	115		3433	97
Compoziție țel 4FA 3BR 3MO											
Semințiș natural 3MO 3FA 2BR 2DT /10 ani 0,6S mixt											
68 C			MO 2,34	140	2	80	619	619	T.Progresive (racordare), Împăduriri	607	
			BR 4,67	140	2	80	1261	1261	Îngrijirea semințișului	1236	
			FA 3,50	120	3	70	911	911		856	
			MO 1,17	110	2	80	327	327		301	
4	0,3	8	11,68	140	2	77	3118	3118		3000	96
Compoziție țel 4FA 3BR 2MO 1DT											
Semințiș natural 4FA 3BR 2MO 1PAM /10 ani 0,8S mixt											
72			MO 20,91	120	2	80	8989	260	T.Progresive (punere în lumină)	5549	
			BR 10,45	120	2	80	4146	190	Ajutorarea regenerării naturale	2602	
			FA 3,48	65	2	70	1150	105	Îngrijirea semințișului	63	
6	0,5	8	34,84	120	2	79	14285	555		8214	55
Compoziție țel 4MO 4BR 2DT											
Semințiș natural 5BR 3FA 2MO /10 ani 0,4S mixt											
73			BR 7,14	125	2	80	1842	80	T.Progresive (punere în lumină, racordare),	1864	
			MO 5,71	125	2	80	1756	45	Împăduriri		
			FA 1,43	95	2	70	400	20	Ajutorarea regenerării naturale	1729	
									Îngrijirea semințișului	407	
6	0,3	6	14,28	125	2	79	3998	145		4000	97
Compoziție țel 4MO 4BR 2FA											
Semințiș natural 4FA 4BR 2MO /10 ani 0,5S mixt											
74 C			BR 7,89	125	2	80	4542	190	T.Progresive (însămânțare)	1656	
			FA 3,38	125	3	70	2355	50	Ajutorarea regenerării naturale	842	
									Îngrijirea semințișului		
6	0,7	3	11,27	125	2	77	6897	240		2498	35
Compoziție țel 7BR 2FA 1DT											
Semințiș natural 6FA 3BR 1MO /10 ani 0,3S mixt											
78 A			FA 2,80	125	3	70	1131	45	T.Progresive (însămânțare)	388	
			FA 0,35	45	3	60	112	10	Ajutorarea regenerării naturale	39	
			CA 0,35	45	3	60	88	10	Îngrijirea semințișului	32	
6	0,7	2	3,50	125	3	68	1331	65		459	33
Compoziție țel 8FA 1DR 1DT											
Semințiș natural 9FA 1DT / 5 ani 0,1S mixt											

U.A./ Tip func.	CNS	Dist. col. Hm	Elm. arb.	Supr. elm. Ha	Vârsta Ani	CLP Arb. luc.	Volum Mc	5XCR Mc	Volum+ 5XCR Mc	Lucrări propuse în deceniul I	Volum de recoltat	% Extr.
78 B			FA	8,86	130	2	70	4115	160	4275	T.Progresive (însămânțare)	2138
			FA	3,80	100	2	70	1722	110	1832	Ajutorarea regenerării naturale	916
										Îngrijirea semințișului		
6	0,7	6		12,66	130	2	70	5837	270	6107		3054 50
Compoziție țel 8FA 1DR 1DT												
Semințiș natural 8FA 2DT /10 ani 0,4S mixt												
79 B			FA	5,21	120	3	70	1758	105	1863	T.Progresive (însămânțare)	615
			FA	0,65	60	4	60	228	25	253	Ajutorarea regenerării naturale	83
			CA	0,65	55	3	60	267	20	287	Îngrijirea semințișului	95
6	0,8	1		6,51	120	3	68	2253	150	2403		793 33
Compoziție țel 8FA 1DR 1DT												
Semințiș natural 10FA /10 ani 0,2S mixt												
82 B			FA	10,31	160	2	70	4432	140	4572	T.Progresive (însămânțare)	2103
			FA	12,88	130	2	70	5618	230	5848	Ajutorarea regenerării naturale	1754
			FA	2,58	55	2	60	1237	115	1352	Îngrijirea semințișului	122
6	0,7	6		25,77	130	2	69	11287	485	11772		3979 34
Compoziție țel 8FA 1DR 1DT												
Semințiș natural 10FA /10 ani 0,3S mixt												
84			FA	9,07	150	3	70	4118	110	4228	T.Progresive (însămânțare)	1395
			FA	7,26	120	3	70	3574	145	3719	Ajutorarea regenerării naturale	1227
			FA	1,81	60	3	60	1125	75	1200	Îngrijirea semințișului	396
6	0,8	6		18,14	120	3	69	8817	330	9147		3018 33
Compoziție țel 8FA 1DR 1DT												
Semințiș natural 10FA /10 ani 0,2S mixt												
85 D			FA	10,54	150	3	70	4820	105	4925	T.Progresive (punere în lumină)	3940
			FA	13,17	125	3	70	5637	210	5847	Ajutorarea regenerării naturale	2456
			FA	2,63	60	3	60	764	90	854	Îngrijirea semințișului	51
6	0,7	4		26,34	125	3	69	11221	405	11626		6447 55
Compoziție țel 8FA 1DR 1DT												
Semințiș natural 10FA /10 ani 0,5S mixt												
87 A			FA	12,94	130	2	70	6255	225	6480	T.Progresive (însămânțare)	2138
			BR	6,47	110	2	75	539	185	724	Ajutorarea regenerării naturale	239
			FA	2,16	100	2	65	2481	65	2546	Îngrijirea semințișului	840
6	0,7	10		21,57	130	2	71	9275	475	9750		3217 33
Compoziție țel 6FA 2BR 1MO 1DT												
Semințiș natural 7FA 2DR 1PAM /10 ani 0,3S mixt												
112 C			FA	18,08	150	3	70	3375	75	3450	T.Progresive (racordare), Împăduriri	3209
			FA	12,05	120	2	70	723	105	828	Îngrijirea semințișului	762
6	0,3	5		30,13	150	3	70	4098	180	4278		3971 93
Compoziție țel 9FA 1DT												
Semințiș natural 10FA /10 ani 0,7S mixt												
113 B			FA	6,10	140	3	75	904	25	929	T.Progresive (racordare), Împăduriri	864
			FA	4,06	110	3	65	457	35	492	Îngrijirea semințișului	453
6	0,3	6		10,16	140	3	71	1361	60	1421		1317 93
Compoziție țel 9FA 1DT												
Semințiș natural 10FA /10 ani 0,7S mixt												
114 B			FA	14,63	140	2	75	3512	80	3592	T.Progresive (racordare), Împăduriri	3448
			FA	3,66	100	2	75	786	45	831	Îngrijirea semințișului	781
6	0,3	6		18,29	140	2	75	4298	125	4423		4229 96
Compoziție țel 9FA 1DT												
Semințiș natural 10FA /10 ani 0,7S fâșii												
116			FA	2,94	100	4	60	987	65	1052	T.Progresive (însămânțare)	347
			FA	0,73	70	4	60	228	20	248	Ajutorarea regenerării naturale	82
6	0,8	1		3,67	100	4	60	1215	85	1300		429 33
Compoziție țel 7FA 2DR 1DT												
120 B			FA	4,84	150	4	70	1030	15	1045	T.Progresive (racordare), Împăduriri	993
			FA	2,07	110	4	70	359	15	374	Ajutorarea regenerării naturale	355
										Îngrijirea semințișului		
6	0,3	2		6,91	150	4	70	1389	30	1419		1348 95
Compoziție țel 9FA 1DT												
Semințiș natural 10FA /10 ani 0,6S mixt												

U.A./ Tip func.	CNS	Dist. col. Hm	Supr. elm. Ha	Vârsta Ani	CLP	% Arb. luc.	Volum 5XCR Mc	Volum 5XCR Mc	Volum+ 5XCR Mc	Lucrări propuse în deceniul I	Volum de recoltat	% Extr.
129 B			FA 12,19	150	3	75	2843	50	2893	T.Progresive (racordare), Împăduriri	2777	
			FA 8,12	110	3	75	1056	70	1126	Îngrijirea semînțîșului	1036	
6	0,3	15	20,31	150	3	75	3899	120	4019		3813	95
Compoziție țel 9FA 1DT												
Semînțîș natural 10FA / 10 ani 0,7S mixt												
131 A			FA 4,15	160	3	70	2233	45	2278	T.Progresive (însămânțare)	1253	
			FA 3,32	120	3	70	1502	65	1567	Ajutorarea regenerării naturale	251	
			FA 0,83	60	3	60	432	35	467	Îngrijirea semînțîșului	19	
6	0,8	15	8,30	120	3	69	4167	145	4312		1523	35
Compoziție țel 9FA 1DT												
Semînțîș natural 10FA / 5 ani 0,2S mixt												
132 D			FA 0,57	160	4	60	57		57	T.Progresive (racordare), Împăduriri	51	
			FA 0,24	90	4	65	19		19	Îngrijirea semînțîșului	17	
6	0,2	17	0,81	160	4	62	76		76		68	89
Compoziție țel 9FA 1DT												
Semînțîș natural 10FA / 10 ani 0,7S mixt												
133 D			FA 0,83	130	4	60	139	5	144	T.Progresive (racordare), Împăduriri	135	
										Ajutorarea regenerării naturale		
										Îngrijirea semînțîșului		
6	0,5	9	0,83	130	4	60	139	5	144		135	94
Compoziție țel 9FA 1DT												
Semînțîș natural 10FA / 10 ani 0,6S mixt												
139 B			FA 4,15	160	4	75	3446	15	3461	T.Progresive (racordare), Împăduriri	3392	
			FA 2,77	140	4	65	3239	10	3249	Îngrijirea semînțîșului	3249	
6	0,3	10	6,92	160	4	71	6685	25	6710		6641	99
Compoziție țel 10FA												
Semînțîș natural 10FA / 10 ani 0,8S mixt												
140 C			FA 0,84	170	4	65	337	5	342	T.Progresive (însămânțare)	205	
			FA 0,84	130	4	65	315	10	325	Ajutorarea regenerării naturale	114	
			FA 1,13	80	4	70	298	30	328		16	
6	0,8	10	2,81	120	4	67	950	45	995		335	34
Compoziție țel 7FA 2DR 1DT												
141 A			FA 17,40	110	3	70	1462		1462	T.Progresive (racordare), Împăduriri	1287	
										Îngrijirea semînțîșului		
6	0,1	5	17,40	110	3	70	1462		1462		1287	88
Compoziție țel 8FA 1GO 1DT												
Semînțîș natural 10FA / 15 ani 0,8S mixt												
141 B			FA 6,52	160	3	70	2625	70	2695	T.Progresive (însămânțare)	889	
			FA 3,92	120	3	70	1828	80	1908	Ajutorarea regenerării naturale	630	
			FA 1,31	70	3	60	627	50	677	Îngrijirea semînțîșului	223	
			DT 1,31	50	3	60	601	40	641		212	
6	0,8	10	13,06	120	3	68	5681	240	5921		1954	33
Compoziție țel 7FA 2GO 1DT												
Semînțîș natural 10FA / 5 ani 0,1S mixt												
141 C			FA 0,69	150	3	70	124	5	129	T.Progresive (racordare), Împăduriri	121	
			FA 0,35	90	3	70	67	5	72	Îngrijirea semînțîșului	68	
			FA 0,12	60	3	70	15		15		15	
6	0,4	10	1,16	150	3	70	206	10	216		204	94
Compoziție țel 9FA 1DT												
Semînțîș natural 10FA / 10 ani 0,7S grupe												
142 B			FA 2,90	120	4	70	1060	45	1105	T.Progresive (însămânțare)	365	
			FA 0,73	75	4	60	182	20	202	Ajutorarea regenerării natural	67	
										Îngrijirea semînțîșului		
6	0,8	4	3,63	120	4	68	1242	65	1307		432	33
Compoziție țel 7FA 2DR 1DT												
Semînțîș natural 10FA / 5 ani 0,1S mixt												
146 A			FA 2,82	110	3	70	1203	65	1268	T.Progresive (însămânțare)	418	
			MO 1,12	100	3	70	466	30	496	Ajutorarea regenerării naturale	164	
			PI 1,12	100	3	80	641	20	661	Îngrijirea semînțîșului	218	
			CA 0,56	70	4	60	152	10	162		53	
6	0,8	1	5,62	110	3	71	2462	125	2587		853	33
Compoziție țel 6FA 2MO 2PI												
Semînțîș natural 10FA / 5 ani 0,2S mixt												

U.A./ Tip func.	CNS	Dist. col. Hm	Elm. arb.	Supr. elm. Ha	Vârsta Ani	CLP Arb. luc.	% Arb. luc.	Volum 5XCR Mc	Volum 5XCR Mc	Volum+ 5XCR Mc	Lucrări propuse în deceniul I	Volum de recoltat	% Extr.
146 B			FA	5,36	150	3	70	436	25	461	T.Progresive (racordare), Împăduriri	415	
			FA	1,34	100	3	70	168	15	183	Îngrijirea semințișului	161	
6	0,3	7		6,70	150	3	70	604	40	644		576	89
Compoziție țel 9FA 1DT													
Semințiș natural 10FA /10 ani 0,7S mixt													
147 E			FA	8,18	120	4	60	1520	80	1600	T.Progresive (punere în lumină, racordare), Împăduriri	1520	
			FA	2,34	80	4	60	362	40	402	Ajutorarea regenerării naturale	382	
			DT	1,17	55	4	50	281	20	301	Îngrijirea semințișului	283	
6	0,5	10		11,69	120	4	59	2163	140	2303		2185	95
Compoziție țel 7FA 2GO 1DT													
Semințiș natural 10FA /10 ani 0,5S mixt													
207 B			FA	4,90	155	3	70	1042	30	1072	T.Progresive (punere în lumină, racordare), Împăduriri	1008	
			FA	6,13	125	3	70	1300	55	1355	Ajutorarea regenerării naturale	1301	
			FA	1,23	45	3	50	172	25	197	Îngrijirea semințișului	191	
6	0,4	7		12,26	125	3	68	2514	110	2624		2500	95
Compoziție țel 8FA 1DR 1DT													
Semințiș natural 9FA 1DR / 5 ani 0,6S mixt													
208 A			FA	5,60	170	3	70	1110	25	1135	T.Progresive (racordare), Împăduriri	1078	
			FA	2,80	140	3	70	494	15	509	Ajutorarea regenerării naturale	484	
			BR	0,93	140	2	70	252	10	262	Îngrijirea semințișului	249	
6	0,3	4		9,33	170	3	70	1856	50	1906		1811	95
Compoziție țel 8FA 1DR 1DT													
Semințiș natural 9FA 1BR /10 ani 0,5S mixt													
208 D			FA	1,93	130	3	75	496		496	T.Progresive (racordare), Împăduriri	476	
											Îngrijirea semințișului		
6	0,3	9		1,93	130	3	75	496		496		476	96
Compoziție țel 8FA 1DR 1DT													
Semințiș natural 8FA 2DR /10 ani 0,7S grupe													
209 A			FA	8,18	130	2	70	2172	80	2252	T.Progresive (punere în lumină, racordare), Împăduriri	2162	
			BR	3,50	130	2	80	1063	45	1108	Ajutorarea regenerării naturale	1075	
											Îngrijirea semințișului		
6	0,4	8		11,68	130	2	73	3235	125	3360		3237	96
Compoziție țel 8FA 2BR													
Semințiș natural 4FA 4BR 2MO /10 ani 0,7S grupe													
209 B			BR	1,88	120	3	80	432	30	462	T.Progresive (punere în lumină, racordare), Împăduriri	448	
			FA	16,91	120	3	70	5261	215	5476	Ajutorarea regenerării naturale	5312	
											Îngrijirea semințișului		
6	0,5	15		18,79	120	3	71	5693	245	5938		5760	97
Compoziție țel 7FA 2BR 1DT													
Semințiș natural 8FA 2BR /10 ani 0,5S mixt													
209 C			FA	7,82	120	3	70	420	20	440	T.Progresive (racordare), Împăduriri	365	
			BR	1,95	90	3	70	107	10	117	Ajutorarea regenerării naturale	94	
											Îngrijirea semințișului		
6	0,1	12		9,77	120	3	70	527	30	557		459	82
Compoziție țel 9FA 1DR													
Semințiș natural 6FA 2DR 2MO /10 ani 0,7S buchete													
210 B			FA	1,63	160	3	70	672	20	692	T.Progresive (însămânțare)	228	
			FA	1,63	130	3	70	786	25	811	Ajutorarea regenerării naturale	268	
			FA	0,81	90	3	70	423	25	448	Îngrijirea semințișului	148	
6	0,8	15		4,07	130	3	70	1881	70	1951		644	33
Compoziție țel 8FA 1DR 1DT													
Semințiș natural 9FA 1DT / 5 ani 0,2S mixt													
211 A			FA	3,74	145	3	70	1242	35	1277	T.Progresive (punere în lumină)	639	
			FA	4,67	115	3	70	1476	75	1551	Ajutorarea regenerării naturale	776	
			FA	0,93	50	3	70	290	30	320	Îngrijirea semințișului	160	
6	0,6	9		9,34	145	3	70	3008	140	3148		1575	50
Compoziție țel 8FA 1DR 1DT													
Semințiș natural 8FA 2DR / 5 ani 0,4S mixt													

U.A./ Tip func.	CNS	Dist. col. Hm	Elm. arb.	Supr. elm. Ha	Vârsta Ani	CLP	% Arb. luc.	Volum 5XCR Mc	Volum 5XCR Mc	Volum+ 5XCR Mc	Lucrări propuse în deceniul I	Volum de recoltat	% Extr.
212 A			FA	6,63	160	3	70	1136	30	1166	T.Progresive (racordare), Împăduriri	1096	
			FA	1,89	120	3	70	284	15	299	Ajutorarea regenerării naturale	281	
			FA	0,95	95	3	70	66	10	76	Îngrijirea seminișului	69	
6	0,3	5		9,47	130	3	70	1486	55	1541		1446	94
Compoziție țel 10FA													
Seminiș natural 9FA 1DR / 10 ani 0,6S mixt													
213 A			BR	10,93	130	2	80	5689	230	5919	T.Progresive (punere în lumină)	2960	
			BR	4,38	100	2	80	1335	120	1455	Ajutorarea regenerării naturale	728	
			MO	2,19	100	2	80	635	55	690	Îngrijirea seminișului	345	
			FA	4,38	65	3	60	1422	130	1552		776	
6	0,6	2		21,88	130	2	76	9081	535	9616		4809	50
Compoziție țel 4FA 4BR 2DT													
Seminiș natural 6FA 3BR 1MO / 5 ani 0,4S mixt													
213 B			BR	4,84	130	2	80	2161	120	2281	T.Progresive (însămânțare)	753	
			FA	6,45	130	3	70	2532	90	2622	Ajutorarea regenerării naturale	865	
			BR	1,61	90	2	80	855	55	910		300	
			FA	3,23	90	3	70	919	90	1009		333	
6	0,7	5		16,13	130	2	74	6467	355	6822		2251	33
Compoziție țel 4BR 4FA 2MO													
214 A			FA	4,94	160	3	70	906	25	931	T.Progresive (racordare), Împăduriri	884	
			FA	8,24	130	3	70	1318	50	1368	Ajutorarea regenerării naturale	1300	
			BR	1,65	100	2	80	412	25	437	Îngrijirea seminișului	402	
			FA	1,65	100	3	80	132	15	147		132	
6	0,3	8		16,48	130	3	72	2768	115	2883		2718	94
Compoziție țel 8FA 1BR 1DT													
Seminiș natural 8FA 2BR / 10 ani 0,6S mixt													
214 D			FA	2,73	170	3	70	1329	25	1354	T.Progresive (însămânțare)	447	
			FA	2,74	110	3	70	986	65	1051	Ajutorarea regenerării naturale	347	
			BR	0,69	80	3	80	384	25	409	Îngrijirea seminișului	135	
			FA	0,69	80	3	70	171	25	196		65	
6	0,8	10		6,85	110	3	71	2870	140	3010		994	33
Compoziție țel 4FA 4BR 2DT													
Seminiș natural 6FA 4BR / 5 ani 0,2S mixt													
217 B			MO	4,21	110	3	80	1797	85	1882	T.Progresive (însămânțare)	621	
			FA	2,81	100	3	70	1439	65	1504	Ajutorarea regenerării naturale	496	
6	0,7	19		7,02	110	3	76	3236	150	3386		1117	33
Compoziție țel 6BR 3FA 1MO													
217 C			MO	3,42	110	3	80	817	40	857	T.Progresive împăduriri sub masiv	823	
			FA	0,86	70	3	60	235	15	250	Îngrijirea culturilor	240	
6	0,4	21		4,28	110	3	76	1052	55	1107		1063	96
Compoziție țel 6BR 3FA 1MO													
217 D			FA	2,98	145	3	80	1473	30	1503	T.Progresive (însămânțare)	496	
			MO	1,00	120	3	70	438	15	453	Ajutorarea regenerării naturale	149	
			BR	1,99	120	3	80	1423	45	1468	Îngrijirea seminișului	484	
			FA	1,99	120	3	70	1244	35	1279		422	
			FA	1,99	60	3	70	289	70	359		118	
6	0,7	16		9,95	120	3	75	4867	195	5062		1669	33
Compoziție țel 6FA 3BR 1DT													
Seminiș natural 6FA 4BR / 5 ani 0,2S mixt													
218 A			FA	11,43	145	3	70	5870	135	6005	T.Progresive (însămânțare)	3003	
			FA	11,44	125	3	70	4498	210	4708	Ajutorarea regenerării naturale	1883	
			BR	11,44	115	3	80	4384	305	4689		1407	
			FA	3,81	75	3	60	2668	135	2803		168	
6	0,8	14		38,12	125	3	72	17420	785	18205		6461	35
Compoziție țel 7FA 3BR													
218 C			FA	6,24	140	3	70	1435		1435	T.Progresive (racordare), Împăduriri	1378	
			BR	0,78	110	3	80	125		125	Îngrijirea seminișului	120	
			MO	0,78	110	3	80	125		125		120	
6	0,4	18		7,80	140	3	72	1685		1685		1618	96
Compoziție țel 9FA 1DR													
Seminiș natural 8FA 2BR / 10 ani 0,7S grupe													

U.A./ Tip func.	CNS	Dist. col. Hm	Elm. arb.	Supr. elm. Ha	Vârsta Ani	CLP Arb. luc.	% Arb. luc.	Volum 5XCR Mc	Volum+ 5XCR Mc	Volum+ 5XCR Mc	Lucrări propuse în deceniul I	Volum de recoltat	% Extr.
226 A			FA	20,58	150	3	70	6105	155	6260	T.Progresive (punere în lumină)	4382	
			FA	13,72	120	3	70	3430	170	3600	Ajutorarea regenerării natural	1080	
											Îngrijirea semințișului		
6	0,5	9		34,30	150	3	70	9535	325	9860		5462	55
Compoziție țel 9FA 1DT													
Semințiș natural 10FA / 5 ani 0,6S mixt													
226 B			FA	6,49	150	3	70	2492	65	2557	T.Progresive (însămânțare)	1048	
			FA	5,19	120	3	70	2401	90	2491	Ajutorarea regenerării naturale	872	
			FA	1,30	60	3	70	389	45	434	Îngrijirea semințișului	22	
6	0,7	16		12,98	150	3	70	5282	200	5482		1942	35
Compoziție țel 7FA 2GO 1DT													
Semințiș natural 9FA 1BR / 5 ani 0,1S mixt													
233 G			FA	4,17	135	3	70	648	30	678	T.Progresive (punere în lumină, racordare), Împăduriri	637	
			FA	0,46	35	3	50	83	10	93	Ajutorarea regenerării natural	88	
											Îngrijirea semințișului		
4	0,4	21		4,63	135	3	68	731	40	771		725	94
Compoziție țel 8FA 1DR 1DT													
Semințiș natural 10FA / 5 ani 0,6S mixt													
235 D			FA	6,30	125	3	70	1613	70	1683	T.Progresive (punere în lumină) Ajutorarea regenerării naturale	842	
											Îngrijirea semințișului		
4	0,5	27		6,30	125	3	70	1613	70	1683		842	50
Compoziție țel 9FA 1DT													
Semințiș natural 8FA 2DT / 5 ani 0,3S mixt													
235 E			FA	4,69	155	3	70	1499	45	1544	T.Progresive (însămânțare)	510	
			FA	3,51	125	3	70	1347	55	1402	Ajutorarea regenerării naturale	463	
			ME	1,17	75	3	65	445	20	465	Îngrijirea semințișului	153	
			BR	1,17	70	3	80	258	45	303		100	
			FA	1,17	50	3	70	176	40	216		71	
4	0,7	32		11,71	125	3	71	3725	205	3930		1297	33
Compoziție țel 8FA 1BR 1DT													
Semințiș natural 10FA / 10 ani 0,2S buchete													
236 G			FA	1,76	145	3	70	308	10	318	T.Progresive (racordare), Împăduriri	299	
			FA	4,41	125	3	70	687	30	717	Ajutorarea regenerării naturale	674	
			FA	2,64	95	3	70	335	30	365	Îngrijirea semințișului	339	
4	0,3	35		8,81	125	3	70	1330	70	1400		1312	94
Compoziție țel 9FA 1DT													
Semințiș natural 8FA 2DT / 10 ani 0,7S mixt													
246 D			FA	3,96	145	3	70	1802	45	1847	T.Progresive (însămânțare)	610	
			FA	2,97	115	3	70	1139	65	1204	Ajutorarea regenerării naturale	397	
			BR	0,99	85	3	75	297	40	337	Îngrijirea semințișului	111	
			ME	0,99	85	3	70	267	15	282		93	
			FA	0,99	50	3	60	168	40	208		69	
4	0,8	31		9,90	115	3	70	3673	205	3878		1280	33
Compoziție țel 9FA 1DT													
Semințiș natural 10FA / 5 ani 0,1S mixt													
246 F			FA	4,22	175	3	70	860	20	880	T.Progresive (punere în lumină, racordare), Împăduriri	836	
			FA	2,53	135	3	70	497	15	512	Ajutorarea regenerării naturale	486	
			BR	0,84	75	3	75	126	15	141	Îngrijirea semințișului	134	
			FA	0,84	60	3	60	110	15	125		119	
4	0,4	34		8,43	135	3	70	1593	65	1658		1575	95
Compoziție țel 9FA 1DT													
Semințiș natural 10FA / 10 ani 0,5S mixt													
256 B			FA	6,57	135	3	70	1232	35	1267	T.Progresive (racordare), Împăduriri	1204	
			FA	1,64	85	3	70	287	20	307	Îngrijirea semințișului	286	
4	0,3	12		8,21	135	3	70	1519	55	1574		1490	95
Compoziție țel 9FA 1DT													
Semințiș natural 10FA / 10 ani 0,7S mixt													

U.A./ Tip func.	CNS	Dist. col. Hm	Elm. arb.	Supr. elm. Ha	Vârsta Ani	CLP	% Arb. luc.	Volum 5XCR Mc	5XCR Mc	Volum+ 5XCR Mc	Lucrări propuse în deceniul I	Volum de recoltat	% Extr.
259 C			FA	0,29	155	3	70	156	5	161	T.Progresive (însămânțare)	53	
			FA	0,29	125	3	70	133	5	138	Ajutorarea regenerării naturale	46	
			MO	0,10	85	2	80	31	5	36		12	
			BR	0,19	85	2	80	63	10	73		24	
			FA	0,10	65	3	65	30	5	35		12	
4	0,7	20		0,97	125	3	73	413	30	443		147	33
Compoziție țel 7FA 3MO													
260 B			FA	2,11	160	4	70	512	10	522	T.Progresive (punere în lumină)	261	
			FA	2,10	135	4	70	505	15	520	Ajutorarea regenerării naturale	260	
			BR	2,10	110	4	70	722	35	757	Îngrijirea semințșului	379	
			FA	0,70	75	4	70	196	15	211		106	
4	0,5	23		7,01	135	4	70	1935	75	2010		1006	50
Compoziție țel 9FA 1DT													
Semințș natural 10FA / 5 ani 0.4S mixt													
261 B			FA	0,79	165	4	65	193	5	198	T.Progresive (punere în lumină)	99	
			FA	0,40	135	4	65	119	5	124	Ajutorarea regenerării naturale	62	
			BR	0,20	115	3	75	86	5	91	Îngrijirea semințșului	46	
			MO	0,40	115	3	75	127	5	132		66	
			FA	0,20	65	4	60	40	5	45		23	
4	0,6	26		1,99	135	4	68	565	25	590		296	50
Compoziție țel 7FA 2MO 1DT													
Semințș natural 10FA /10 ani 0,6S mixt													
Total suprafață SUP: 1086,11 Ha Volum: 377808 Mc Volum total: 393048 Mc Volum de recoltat: 202980 Mc 187 Mc/ha													

13.1.3. Recapitulăția posibilității de produse principale

UP/TIP/SUP	Specificări	PLAN DECENAL					%	POSIBILITATE		
		Suprafața		Actual	5XCR	Total		Suprafața	Volum	%
		Ha	%	Mc	Mc	Mc				
UP/ Codru/ SUP A	A. Specii									
	BR	102,49	9	37374	2050	39424	10	102,49	19973	10
	CA	1,56		507	40	547		1,56	180	
	DR	4,04		2245	90	2335	1	4,04	771	
	DT	2,48		882	60	942		2,48	495	
	FA	850,15	80	278853	10895	289748	74	850,15	152215	76
	ME	2,16		712	35	747		2,16	246	
	MO	122,11	11	56594	2050	58644	15	122,11	28882	14
	PI	1,12		641	20	661		1,12	218	
	Total specii	1086,11	100	377808	15240	393048	100	1086,11	202980	100
	B. Tratamente									
	Tăieri succesive									
	DR	4,04		2245	90	2335	1	4,04	771	
	FA	0,10		35	5	40		0,10	37	
	MO	42,42	4	25100	985	26085	7	42,42	10694	5
	Total tăieri succesive	46,56	4	27380	1080	28460	8	46,56	11502	5
	Tăieri progresive									
	BR	102,49	9	37374	2050	39424	10	102,49	19973	10
	CA	1,56		507	40	547		1,56	180	
	DT	2,48		882	60	942		2,48	495	
	FA	850,05	80	278818	10890	289708	74	850,05	152178	76
	ME	2,16		712	35	747		2,16	246	
	MO	79,69	7	31494	1065	32559	8	79,69	18188	9
	PI	1,12		641	20	661		1,12	218	
	Total tăieri progresive	1039,55	96	350428	14160	364588	92	1039,55	191478	95
	Total tratamente	1086,11	100	377808	15240	393048	100	1086,11	202980	100
	C. Gr. funcționale									
	Gr. 1	270,50	25	104529	3940	108469	28	270,50	53738	26
	Gr. 2	815,61	75	273279	11300	284579	72	815,61	149242	74
	Total gr. funcționale	1086,11	100	377808	15240	393048	100	1086,11	202980	100

Indicele de recoltare la produse principale este de 4,42 m³/an/ha la nivelul întregului fond forestier, respectiv 5,11 m³/an/ha la nivelul SUP A.

13.2. PLANUL LUCRĂRILOR DE CONSERVARE

13.2.1. Planul lucrărilor de conservare

U.A./ Tip func.	SPR	CNS	Dist. col. Hm	Elm. arb.	PRP	Vârsta Ani	CLP	Volum Mc	Volum+ 5XCR Mc	Lucrări propuse în deceniul I	Volum de recoltat %	Extr
2				CA	3	125	5	174	184	Tăieri de conservare	18	
				CA	5	95	5	251	266	Ajutorarea regenerării naturale	27	
				FA	2	95	4	131	141		3	
2	2,67	0,8	2			95	5	556	591		48	8
Compoziție țel 3FA 6CA 1DT												
3				FA	3	100	4	922	997	Tăieri de conservare	50	
				CA	7	100	5	1510	1610	Ajutorarea regenerării naturale	161	
2	11,53	0,8	2			100	4	2432	2607		211	8
Compoziție țel 6FA 4CA												
6 A				FA	1	150	3	245	250	Tăieri de conservare	25	
				FA	7	110	3	1530	1625	Ajutorarea regenerării naturale	130	
				CA	2	90	4	234	254		13	
2	5,84	0,8	3			110	3	2009	2129		168	8
Compoziție țel 9FA 1DT												
8				FA	1	170	3	1556	1586	Tăieri de conservare	159	
				FA	7	115	3	10180	10665	Ajutorarea regenerării naturale	853	
				FA	2	85	3	2269	2479		50	
2	32,42	0,8	14			115	3	14005	14730		1062	7
Compoziție țel 9FA 1DT												
10				FA	5	120	3	7240	7580	Tăieri de conservare	758	
				CA	1	100	4	751	801	Ajutorarea regenerării naturale	120	
				FA	4	80	3	3620	4100	Îngrijirea semințșului	82	
2	34,15	0,8	13			120	3	11611	12481		960	8
Compoziție țel 9FA 1DT												
Semințș natural 8FA 2DT / 5 ani 0,2S mixt												
21 B				FA	2	140	3	386	396	Tăieri de conservare	59	
				FA	6	120	3	1086	1136	Ajutorarea regenerării naturale	91	
				FA	2	90	3	323	348	Îngrijirea semințșului	17	
2	4,89	0,7	2			120	3	1795	1880		167	9
Compoziție țel 9FA 1DT												
Semințș natural 10FA / 5 ani 0,2S mixt												
25 C				FA	6	140	5	210	215	Tăieri de conservare	22	
				FA	4	110	5	111	121	Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințșului	6	
2	1,50	0,7	3			140	5	321	336		28	8
Compoziție țel 9FA 1DT												
Semințș natural 10FA / 5 ani 0,1S mixt												
26 A				FA	4	140	5	88	93	Tăieri de conservare	9	
				FA	6	140	5	105	110	Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințșului	11	
2	0,95	0,7	1			140	5	193	203		20	10
Compoziție țel 9FA 1DT												
Semințș natural 10FA / 5 ani 0,2S mixt												

U.A./ Tip func.	SPR	CNS	Dist. col. Hm	Elm. arb.	PRP	Vârsta Ani	CLP	Volum Mc	Volum+ 5XCR Mc	Lucrări propuse în deceniul I	Volum de recoltat %	Extr
57 B				FA	6	115	3	7533	7898	Tăieri de conservare	790	
				MO	2	115	3	3384	3494	Ajutorarea regenerării naturale	349	
				BR	2	115	3	3511	3656	Îngrijirea semințișului	366	
2	31,92	0,7	3			115	3	14428	15048		1505	10
Compoziție țel 6FA 3MO 1BR												
Semințiș natural 5FA 3BR 2MO / 10 ani 0,2S mixt												
58 A				FA	2	160	3	690	705	Tăieri de conservare	71	
				FA	4	120	3	1245	1300	Ajutorarea regenerării naturale	130	
				BR	2	120	2	863	903	Îngrijirea semințișului	90	
				MO	2	120	3	833	858		86	
2	7,50	0,7	1			120	3	3631	3766		377	10
Compoziție țel 6FA 2BR 2MO												
Semințiș natural 4FA 3BR 3MO / 10 ani 0,3S mixt												
58 B				FA	8	110	3	8458	8893	Tăieri de conservare	711	
				MO	1	110	2	1484	1544	Ajutorarea regenerării naturale	154	
				BR	1	110	2	1484	1564	Îngrijirea semințișului	125	
2	23,56	0,8	5			110	3	11426	12001		990	8
Compoziție țel 6FA 2MO 2BR												
Semințiș natural 6FA 3BR 1MO / 5 ani 0,2S mixt												
59 B				MO	7	130	3	3841	3946	Tăieri de conservare	395	
				FA	1	130	3	400	415	Ajutorarea regenerării naturale	42	
				BR	2	130	3	1096	1141	Îngrijirea semințișului	114	
2	9,53	0,7	3			130	3	5337	5502		551	10
Compoziție țel 7MO 2FA 1BR												
Semințiș natural 6FA 2BR 1MO 1DT / 5 ani 0,2S mixt												
70				MO	5	110	3	3118	3238	Tăieri de conservare	324	
				BR	3	110	3	1862	1957	Ajutorarea regenerării naturale	196	
				FA	2	110	3	875	920	Îngrijirea semințișului	92	
2	10,29	0,8	1			110	3	5855	6115		612	10
Compoziție țel 7MO 2BR 1FA												
Semințiș natural 4FA 3BR 3MO / 5 ani 0,2S mixt												
83 B				GO	8	125	3	359	374	Tăieri de conservare	37	
				DT	2	95	4	64	69	Ajutorarea regenerării naturale	3	
2	1,14	0,8	13			125	3	423	443		40	9
Compoziție țel 8GO 2DT												
85 B				CA	7	105	4	110	115	Tăieri de conservare	12	
				FA	3	105	4	71	76	Ajutorarea regenerării naturale	4	
										Îngrijirea semințișului		
2	0,83	0,7	1			105	4	181	191		16	8
Compoziție țel 8FA 2DT												
Semințiș natural 8FA 2DT / 5 ani 0,1S mixt												
85 C				FA	5	130	4	123	128	Tăieri de conservare	13	
				PI	5	130	3	204	209	Ajutorarea regenerării naturale	21	
										Îngrijirea semințișului		
2	0,92	0,7	1			130	3	327	337		34	10
Compoziție țel 6FA 4PI												
Semințiș natural 8FA 2PI / 5 ani 0,2S mixt												
113 A				FA	7	150	4	611	626	Tăieri de conservare	63	
				FA	3	120	4	185	195	Ajutorarea regenerării naturale	20	
										Îngrijirea semințișului		
2	3,30	0,6	3			150	4	796	821		83	10
Compoziție țel 9FA 1DT												
Semințiș natural 10FA / 10 ani 0,2S mixt												

U.A./ Tip func.	SPR	CNS	Dist. col. Hm	Elm. arb.	PRP	Vârsta Ani	CLP	Volum Mc	Volum+ 5XCR Mc	Lucrări propuse în deceniul I	Volum de recoltat %	Extr
114 A				FA	4	150	4	1027	1052	Tăieri de conservare	105	
				FA	6	120	4	1253	1318	Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințișului	132	
2	8,35	0,7	6			120	4	2280	2370		237	10
Compoziție țel 9FA 1DT												
Semințiș natural 10FA / 10 ani 0,2S mixt												
123 A				PI	8	130	3	958	998	Tăieri de conservare	100	
				SC	2	65	4	80	90	Ajutorarea regenerării naturale	9	
2	2,85	0,8	1			130	3	1038	1088		109	10
Compoziție țel 8PI 2SC												
127 B				FA	8	140	4	2775	2860	Tăieri de conservare	286	
				FA	2	90	4	474	529	Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințișului	53	
2	11,28	0,8	3			140	4	3249	3389		339	10
Compoziție țel 9FA 1DT												
Semințiș natural 10FA / 5 ani 0,2S mixt												
127 C				PI	8	130	3	678	703	Tăieri de conservare	70	
				DT	2	40	4	45	55	Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințișului	1	
2	2,16	0,7	3			120	3	723	758		71	9
Compoziție țel 8PI 2DT												
Semințiș natural 7FA 3PI / 10 ani 0,2S mixt												
134 C				FA	4	160	4	804	819	Tăieri de conservare	82	
				FA	3	160	4	500	515	Ajutorarea regenerării naturale	52	
				FA	2	110	4	315	330		33	
				FA	1	110	4	125	135		14	
2	5,43	0,7	6			160	4	1744	1799		181	10
Compoziție țel 9FA 1DT												
135 A				SC	7	75	5	299	334	Tăieri de conservare	134	
				SC	3	60	5	67	82	Ajutorarea regenerării naturale	25	
2	3,36	0,7	1			75	5	366	416		159	38
Compoziție țel 9SC 1DT												
141 D				FA	6	150	3	732	752	Tăieri de conservare	75	
				FA	2	120	3	218	228	Ajutorarea regenerării naturale	23	
				FA	2	120	3	204	214	Îngrijirea semințișului	21	
2	2,72	0,8	11			150	3	1154	1194		119	10
Compoziție țel 10FA												
Semințiș natural 10FA / 10 ani 0,2S mixt												
148 A				PI	7	140	4	1538	1563	Tăieri de conservare	156	
				FA	2	120	4	256	266	Ajutorarea regenerării naturale	27	
				CA	1	100	4	84	89	Îngrijirea semințișului	9	
2	4,42	0,7	1			130	4	1878	1918		192	10
Compoziție țel 6PI 3FA 1DT												
Semințiș natural 8FA 2DT / 5 ani 0,1S mixt												
148 C				CA	7	110	5	735	770	Tăieri de conservare	77	
				FA	3	110	4	381	411	Ajutorarea regenerării naturale	41	
2	5,61	0,8	1			110	4	1116	1181		118	10
Compoziție țel 6FA 4CA												
219				FA	1	145	3	769	789	Tăieri de conservare	79	
				FA	6	105	3	3825	4065	Ajutorarea regenerării naturale	407	
				FA	2	75	3	915	1035		104	
				BR	1	40	2	348	448		45	
2	18,30	0,7	6			105	3	5857	6337		635	10
Compoziție țel 8FA 1BR 1DT												

U.A./ Tip func.	SPR	CNS	Dist. col. Hm	Elm. arb.	PRP	Vârsta Ani	CLP	Volum Mc	Volum+ 5XCR Mc	Lucrări propuse în deceniul I	Volum de recoltat %	Extr
221 C				FA	10	145	3	1074	1099	Tăieri de conservare regenerării naturale	88	
2	2,26	0,8	6			145	3	1074	1099		88	8
Compoziție țel 9FA 1DT												
225				FA	5	145	4	786	806	Tăieri de conservare	81	
				FA	3	95	4	388	418	Ajutorarea regenerării naturale	42	
				FA	2	95	3	240	265	Îngrijirea semințșului	27	
2	4,79	0,7	8			145	4	1414	1489		150	10
Compoziție țel 9FA 1DT												
Semințș natural 10FA / 5 ani 0,1S mixt												
266 C				FA	6	125	5	203	213	Tăieri de conservare	21	
				FA	4	90	5	107	117	Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințșului	8	
2	2,74	0,4	7			125	5	310	330		29	9
Compoziție țel 8FA 2DR												
Semințș natural 8FA 2DT /10 ani 0,6S mixt												
Total suprafață: 257,21 ha Volum: 97529 MC Volum total: 102549 MC Volum de recoltat: 9299 MC 36 MC/Ha												

13.2.2. Recapitulația tăierilor de conservare

Specia	Suprafața -ha-	Volum actual -mc-	Volum la mij. dec. -mc-	Volum de extras	
				%	mc
FA	185,27	67564	71234	9	6062
MO	22,05	12660	13080	10	1308
BR	17,07	9164	9669	10	936
CA	19,75	3849	4089	11	437
PI	7,57	3378	3473	10	347
DT	5,5	914	1004	21	209
TOTAL	257,21	97529	102549	9	9299

Intensitatea medie a intervenției este de 36 m³/ha. Indicele de recoltare este 0,20 m³/an/ha la nivelul întregului fond forestier, respectiv 2,13 m³/an/ha la nivelul SUP M. Volumul de extras are doar caracter orientativ.

13.3. PLANUL LUCRĂRILOR DE ÎNGRIJIRE ȘI CONDUCERE A ARBORETELOR

13.3.1. Planul lucrărilor de îngrijire a arboretelor

Drum	RĂRITURI									CURĂȚIRI							DEGAJĂRI			IGIENĂ		Total vol. de extras		
	UA	Supra- fața	Vârsta	CNS	Volum actual	Creșt.	Nr. in.	SPR parcurs	Vol. de extras	UA	Supra- fața	Vârsta	CNS	Volum actual	Nr. in.	SPR parcurs	Vol. de extras	UA	Supra- fața	Vârsta	Supra- fața		Vol. de extras	
		Ha	Ani		Mc	Mc		Ha	Mc		Ha	Ani		Mc		Ha	Mc		Ha	Ani	Ha		Mc	
DP001	126 A	6,12	50	0,9	1170	50	1	6,12	169	129 F	1,65	20	0,9	65	1	1,65	8	230	1,42	10	349,44	3003	3180	
	128 B	11,01	45	0,9	2608	119	1	11,01	416	130 B	0,72	20	0,9	16	1	0,72	2							
	129 D	0,79	70	0,9	226	5	1	0,79		130 C	0,73	20	0,9	22	1	0,73	3							3
	130 D	23,74	70	0,9	5436	181	1	23,74	570	132 E	0,56	20	0,9	25	1	0,56	3							573
	130 F	2,26	45	0,9	444	22	1	2,26	69	146 F	2,69	10	0,9	14	1	2,69	1							70
	130 J	6,70	45	0,9	1394	67	1	6,70	225	147 A	4,37	10	0,9	48	1	4,37	6							231
	131 C	1,67	45	0,9	316	17	1	1,67	50	230	7,11	10	0,9	42	1	7,11	6							56
	132 B	0,83	45	0,9	179	9	1	0,83	28	233 F	4,03	15	0,9	64	1	4,03	9							37
	132 C	4,30	70	0,9	1101	29	1	4,30	112	236 J	0,63	10	0,9	4	1	0,63								112
	132 F	2,04	70	0,9	610	14	1	2,04	60								60							
	133 A	1,98	70	0,9	776	15	1	1,98	74								74							
	133 B	2,29	40	0,9	526	24	1	2,29	81								81							
	133 C	7,20	50	0,9	2110	82	1	7,20	302								302							
	133 E	3,68	70	0,9	923	22	1	3,68	91								91							
	134 A	4,97	50	0,9	1302	40	1	4,97	148								148							
	134 B	0,42	70	0,9	168	3	1	0,42	15								15							
	135 C	3,05	45	0,9	641	30	1	3,05	102								102							
	135 E	6,20	40	0,9	1208	60	1	6,20	196								196							
	146 D	4,07	40	0,9	716	35	1	4,07	113								113							
	147 C	6,65	40	0,9	1430	68	1	6,65	228								228							
	147 D	7,28	55	0,9	2402	79	1	7,28	332								332							
	147 F	5,39	30	0,9	1148	37	1	5,39	182								182							
	148 B	10,02	70	0,9	2535	52	1	10,02	251								251							
	237 A	20,69	40	0,9	2959	84	1	20,69	438								438							
	240	2,76	45	0,9	428	25	1	2,76	70								70							
	241	2,81	50	0,9	422	26	1	2,81	66								66							
	242	1,57	45	0,9	232	6	1	1,57	32								32							
	243	2,12	50	0,9	430	19	1	2,12	63								63							
245	2,59	60	0,9	888	21	1	2,59	77								77								
254 B	18,94	50	0,9	3768	101	1	18,94	511								511								
254 E	4,25	55	0,9	859	32	1	4,25	119								119								
Total drum		178,39	52	0,9	39355			178,39	5190		22,49	13	0,9	300		22,49	38		1,42	10	349,44	3003	8231	

Drum	RĂRITURI									CURĂȚIRI								DEGAJĂRI			IGIENĂ		Total vol. de extras
	UA	Supra- fața	Vârsta	CNS	Volum actual	Creșt.	Nr. in.	SPR parcurs	Vol. de extras	UA	Supra- fața	Vârsta	CNS	Volum actual	Nr. in.	SPR parcurs	Vol. de extras	UA	Supra- fața	Vârsta	Supra- fața	Vol. de extras	
	Ha	Ani		Mc	Mc			Ha	Mc	Ha	Ani			Mc		Ha	Mc	Ha	Ha	Ani	Ha	Mc	Mc
DP002	7 B	0,23	35	0,9	41	2	1	0,23	7												124,67	1105	1112
Total drum		0,23	35	0,9	41			0,23	7												124,67	1105	1112
DP003	12 C	1,77	35	0,9	158	14	1	1,77	31	13 C	1,91	20	0,9	84	1	1,91	11				27,42	272	314
	13 B	0,42	25	0,9	37	4	1	0,42	7														7
	13 C	1,91	20	0,9	84	12	1	1,91	17														17
Total drum		4,10	27	0,9	279			4,10	55		1,91	20	0,9	84		1,91	11				27,42	272	338
Total cat. drum		182,72	51	0,9	39675			182,72	5252		24,40	13	0,9	384		24,40	49		1,42	10	501,53	4380	9681
FE001	43 B	4,12	75	0,9	2456	47	1	4,12	187												140,03	1181	1368
	44 B	10,89	75	0,9	6741	112	1	10,89	507														507
Total drum		15,01	75	0,9	9197			15,01	694												140,03	1181	1875
FE002	46 B	3,32	75	0,9	1979	38	1	3,32	151	46 D	3,16	5	0,9	12	1	3,16	0	46 D	3,16	5	121,88	1062	1213
	46 C	5,68	70	0,9	3221	69	1	5,68	246	46 E	0,85	30	1,0	62	1	0,85	7	47 H	0,62	5			253
	46 F	1,98	75	0,9	1180	22	1	1,98	87	47 H	0,62	5	0,9	3	1	0,62							87
	47 A	0,81	80	0,8	429	8	1	0,81	23														23
	47 C	0,64	65	0,9	289	7	1	0,64	24														24
	47 D	0,49	45	0,8	113	6	1	0,49	9														9
	47 E	2,63	45	0,9	860	42	1	2,63	105														105
	47 F	13,06	70	0,9	7013	158	1	13,06	544														544
	47 G	1,36	35	0,8	239	15	1	1,36	28														28
	48 B	2,11	70	0,9	893	22	1	2,11	70														70
Total drum		32,08	67	0,9	16216			32,08	1287		4,63	10	0,9	77		4,63	7		3,78	5	121,88	1062	2356
FE003	63 A	20,61	20	0,9	866	147	1	20,61	193	60	11,77	20	0,9	412	1	11,77	53	63 B	13,01	20	34,31	310	556
	65 C	21,06	70	0,9	12320	238	1	21,06	943	61 B	3,63	15	0,9	146	1	3,63	23	64 B	1,05	5			966
	66 B	17,18	70	0,9	10187	189	1	17,18	775	62 C	15,25	20	1,0	503	1	15,25	66						841
	67 B	5,75	70	0,9	3289	63	1	5,75	250	63 A	20,61	20	0,9	866	1	20,61	112						362
	68 B	5,83	70	0,9	3067	57	1	5,83	233	63 B	13,01	20	0,9	455	1	13,01	59						292
	69 C	8,81	30	0,9	872	95	1	8,81	189	65 B	1,25	15	0,9	9	1	1,25	1						190
										65 D	0,52	15	0,9	15	1	0,52	2						2
										65 E	1,03	15	0,9	17	1	1,03	2						2
										66 A	25,78	15	0,9	723	1	25,78	109						109
										67 A	18,90	15	0,9	209	1	18,90	31						31
										68 A	24,76	15	0,9	769	1	24,76	113						113
										69 D	0,38	15	0,9	12	1	0,38	1						1
Total drum		79,24	53	0,9	30601			79,24	2583		136,89	17	0,9	4136		136,89	572		14,06	19	34,31	310	3465

Drum	RĂRITURI									CURĂȚIRI								DEGAJĂRI			IGIENĂ		Total vol. de extras
	UA	Supra- fața	Vârsta	CNS	Volum actual	Creșt.	Nr. in.	SPR parcurs	Vol. de extras	UA	Supra- fața	Vârsta	CNS	Volum actual	Nr. in.	SPR parcurs	Vol. de extras	UA	Supra- fața	Vârsta	Supra- fața	Vol. de extras	
		Ha	Ani		Mc	Mc		Ha	Mc		Ha	Ani		Mc		Ha	Mc		Ha	Ani	Ha	Mc	Mc
FE004	71 B	6,87	25	0,9	365	70	1	6,87	106												38,10	343	449
Total drum		6,87	25	0,9	365			6,87	106												38,10	343	449
FE005	213 C	3,03	45	0,9	776	34	1	3,03	94	214 E	4,82	10	0,9	38	1	4,82	6	217 E	3,53	5	97,97	829	929
	214 C	4,53	45	0,9	1006	49	1	4,53	125	216 A	6,41	15	0,9	121	1	6,41	19	217 G	4,27	5			144
	215	35,23	45	0,9	7751	367	1	35,23	958	216 B	1,68	15	0,9	24	1	1,68	4						962
	216 C	21,45	55	0,9	5147	208	1	21,45	556	221 D	27,45	25	0,9	823	1	27,45	107						663
	220	46,99	50	0,9	10808	442	1	46,99	1170														1170
	221 A	1,21	30	0,9	139	10	1	1,21	27														27
	222	37,64	40	0,9	7453	425	1	37,64	1244														1244
	223	21,37	50	0,9	4145	188	1	21,37	609														609
	224	28,93	45	0,9	5178	275	1	28,93	851														851
Total drum		200,38	47	0,9	42403			200,38	5634		40,36	21	0,9	1006		40,36	136		7,80	5	97,97	829	6599
FE006	207 C	17,49	30	0,9	1783	140	1	17,49	347	209 D	11,79	15	0,9	71	1	11,79	10	209 D	11,79	15	25,91	220	577
	208 B	14,96	40	0,9	3292	179	1	14,96	542	210 A	12,39	15	0,9	124	1	12,39	19						561
	210 D	10,82	30	0,9	822	86	1	10,82	175	210 C	3,06	15	0,9	27	1	3,06	3						178
	211 B	22,31	30	0,9	2410	183	1	22,31	399														399
	212 B	7,90	45	0,9	1793	88	1	7,90	223														223
Total drum		73,48	34	0,9	10100			73,48	1686		27,24	15	0,9	222		27,24	32		11,79	15	25,91	220	1938
FE007	256 G	4,60	50	0,9	777	35	1	4,60	86	256 E	8,96	10	0,9	45	1	8,96	5	257 B	1,41	10	139,42	1253	1344
	257 A	6,37	70	0,9	1745	52	1	6,37	139	256 F	2,03	15	0,9	59	1	2,03	8						147
	261 C	10,24	25	0,9	625	101	1	10,24	168	256 H	6,48	15	0,9	44	1	6,48	7						175
	261 D	0,48	25	0,9	30	4	1	0,48	7	257 B	1,41	10	0,9	11	1	1,41	1						8
Total drum		21,69	44	0,9	3177			21,69	400	262 H	0,94	15	0,9	8	1	0,94	1						1
FE008	117 B	12,46	55	0,9	2867	123	1	12,46	416	115	22,83	15	0,9	251	1	22,83	33				91,62	822	1271
	117 D	9,19	70	0,9	2839	62	1	9,19	281	120 A	6,67	25	0,9	567	1	6,67	73						354
	118 A	11,55	65	0,9	3268	109	1	11,55	380														380
	119 B	9,07	50	0,9	2903	107	1	9,07	410														410
	120 A	6,67	25	0,9	567	57	1	6,67	100														100
	120 C	3,43	40	0,9	758	36	1	3,43	121														121
	120 E	3,19	45	0,9	894	38	1	3,19	136														136
	121 A	18,48	50	0,9	4731	194	1	18,48	681														681
	122 A	6,06	50	0,9	1618	65	1	6,06	230														230
	123 B	9,50	50	0,9	2167	86	1	9,50	260														260
	124 A	5,41	55	0,9	741	27	1	5,41	104														104
	124 B	1,49	40	0,9	313	15	1	1,49	47														47
	126 B	11,42	50	0,9	2181	92	1	11,42	317														317
Total drum		107,92	52	0,9	25847			107,92	3483		29,50	17	0,9	818		29,50	106				91,62	822	4411

Drum	RĂRITURI									CURĂȚIRI								DEGAJĂRI			IGIENĂ		Total vol. de extras
	UA	Supra- fața	Vârsta	CNS	Volum actual	Creșt.	Nr. in.	SPR parcurs	Vol. de extras	UA	Supra- fața	Vârsta	CNS	Volum actual	Nr. in.	SPR parcurs	Vol. de extras	UA	Supra- fața	Vârsta	Supra- fața	Vol. de extras	
		Ha	Ani		Mc	Mc		Ha	Mc		Ha	Ani		Mc		Ha	Ani		Ha	Mc			
FE009	137 C	0,96	70	0,9	358	7	1	0,96	33	140 E	0,61	15	0,9	8	1	0,61	1				184,80	1660	1694
	143 C	19,32	50	0,9	5467	184	1	19,32	637	141 H	0,60	15	0,9	9	1	0,60	1						638
										143 B	4,79	10	0,9	25	1	4,79	3						3
Total drum		20,28	51	0,9	5825			20,28	670		6,00	11	0,9	42		6,00	5				184,80	1660	2335
FE010	13 A	26,62	40	0,9	4499	235	1	26,62	737	13 G	5,50	20	0,9	204	1	5,50	26	18 A	26,27	15	96,13	864	1627
	13 G	5,50	20	0,9	204	35	1	5,50	47	17 A	20,73	10	0,9	249	1	14,51	23						70
	16	10,08	50	0,9	2188	81	1	10,08	309	18 A	26,27	15	0,9	394	1	26,27	51						360
	17 B	0,70	40	0,9	174	10	1	0,70	28	19 B	18,51	15	0,9	112	1	18,51	14						42
	31 A	16,29	55	0,9	4904	136	1	16,29	667	20	30,37	15	1,0	638	1	30,37	83						750
	31 B	14,08	55	0,9	2718	104	1	14,08	386	266 B	9,99	15	0,9	170	1	9,99	21						407
	265 A	3,52	20	0,9	204	21	1	3,52	40													40	
	265 C	4,81	65	0,9	1785	31	1	4,81	194													194	
	266 A	3,54	75	0,9	1285	25	1	3,54	127													127	
	269	24,55	65	0,9	7733	213	1	24,55	703													703	
	270	36,35	65	0,9	10941	327	1	36,35	1005													1005	
	271	16,22	65	0,9	4411	125	1	16,22	403													403	
	272	17,48	60	0,9	3934	137	1	17,48	368													368	
	273	23,93	60	0,9	7107	218	1	23,93	655													655	
	274	25,11	65	0,9	7557	226	1	25,11	695													695	
	275 A	17,88	45	0,9	3934	176	1	17,88	624													624	
	275 B	7,35	60	0,9	2160	66	1	7,35	198													198	
Total drum		254,01	57	0,9	65738			254,01	7186		111,37	14	0,9	1767		105,15	218		26,27	15	96,13	864	8268
FE011	21 A	14,65	45	0,9	3076	142	1	14,65	490	23	28,22	10	0,9	507	1	28,22	65	29	21,77	20	5,20	47	602
	25 A	28,96	40	0,9	5011	257	1	28,96	817	29	21,77	20	0,9	283	1	21,77	37						854
Total drum		43,61	42	0,9	8087			43,61	1307		49,99	14	0,9	790		49,99	102		21,77	20	5,20	47	1456
FE012	74 A	4,47	50	0,9	1033	36	1	4,47	119												19,70	175	294
Total drum		4,47	50	0,9	1033			4,47	119												19,70	175	294
FE013	75	13,34	50	0,9	3388	146	1	13,34	494														494
	76	16,64	50	0,9	4128	172	1	16,64	597														597
	77	11,10	50	0,9	2964	114	1	11,10	424														424
	78 C	11,08	30	0,9	865	94	1	11,08	185														185
	78 D	2,32	45	0,9	471	22	1	2,32	75														75
Total drum		54,48	46	0,9	11816			54,48	1775														1775

Drum	RĂRITURI									CURĂȚIRI								DEGAJĂRI			IGIENĂ		Total vol. de extras
	UA	Supra- fața	Vârsta	CNS	Volum actual	Creșt.	Nr. in.	SPR parcurs	Vol. de extras	UA	Supra- fața	Vârsta	CNS	Volum actual	Nr. in.	SPR parcurs	Vol. de extras	UA	Supra- fața	Vârsta	Supra- fața	Vol. de extras	
		Ha	Ani		Mc	Mc		Ha	Mc		Ha	Ani		Mc		Ha	Mc		Ha	Mc		Ha	
FE014	79 A	3,22	45	0,9	930	38	1	3,22	145	86	15,02	15	0,9	165	1	15,02	22	79 C	3,57	10	150,30	1350	1517
	80 A	21,38	30	1,0	1433	190	1	21,38	332														332
	80 D	0,51	50	0,9	94	3	1	0,51	13														13
	81 B	9,05	30	1,0	543	58	1	9,05	116														116
	82 A	0,34	45	0,9	95	5	1	0,34	13														13
	82 C	1,87	50	0,9	365	11	1	1,87	48														48
	83 C	1,37	50	0,9	284	10	1	1,37	38														38
	85 A	1,70	45	0,9	401	17	1	1,70	64														64
	85 E	2,38	40	0,9	481	23	1	2,38	75														75
	88 C	5,35	30	0,9	278	44	1	5,35	70														70
Total drum	47,17	34	1,0	4904			47,17	914	15,02	15	0,9	165		15,02	22		3,57	10	150,30	1350	2286		
FE015										25 B	13,60	15	0,9	123	1	13,60	16	25 B	1,36	15			16
Total drum										13,60	15	0,9	123		13,60	16		1,36	15			16	
Total cat. drum	960,69	50	0,9	235309			960,69	27844	454,42	16	0,9	9313		448,20	1238		91,81	15	1145,37	10116	39198		
Total grupa	1143,41	50	0,9	274984			1143,41	33096	478,82	16	0,9	9697		472,60	1287		93,23	15	1646,90	14496	48879		
Total general	1143,41	50	0,9	274984			1143,41	33096	478,82	16	0,9	9697		472,60	1287		93,23	15	1646,90	14496	48879		

13.3.2. Recapitulația posibilității decenale pe specii

UP/SUP	RĂRITURI		CURĂȚIRI		DEGAJĂRI	IGIENĂ		TOTAL
Posibilitate decenală	1143,41	33096	472,60	1287	93,23	1646,90	14496	48879
FA		13241		660			9366	23267
MO		11830		190			2573	14593
BR		2210		233			762	3205
ME		1769		7			819	2595
CA		859		17			433	1309
PI		1157					161	1318
PAM		242		72				314
DR		466		12			201	679
DT		1013		37			180	1230
DM		309		59			1	369
Posibilitate anuală	114,34	3310	47,26	129	9,32	1646,90	1450	4888
A Posibilitate decenală	1086,49	31505	472,60	1287	93,23	1342,25	11860	44652
A FA		12451		660			8054	21165
A MO		11391		190			1683	13264
A BR		2210		233			659	3102
A ME		1583		7			801	2391
A CA		757		17			277	1051
A PI		1157					151	1308
A PAM		242		72				314
A DR		466		12			80	558
A DT		972		37			154	1163
A DM		276		59			1	336
A Posibilitate anuală	108,65	3151	47,26	129	9,32	1342,25	1186	4465
K Posibilitate decenală						182,10	1560	1560
K MO							873	873
K FA							467	467
K LA							121	121
K BR							99	99
K Posibilitate anuală						182,10	156	156
M Posibilitate decenală	56,92	1591				122,55	1076	2667
M FA		790					845	1635
M CA		102					156	258
M MO		439					17	456
M BR							4	4
M ME		186					18	204
M PI							10	10
M SC		41					22	63
M SAC		10						10
M PLT		23						23
M DT							4	4
M Posibilitate anuală	5,69	159				122,55	108	267

Indicele de recoltare la produse secundare este 0,75 m³/an/ha la nivelul întregului fond forestier.

13.4. PLANUL LUCRĂRILOR DE REGENERARE ȘI ÎMPĂDURIRE

Unitatea amenajistică		Tip de stațiune Tip de pădure	Compoziția-țel Compoziția semințisului utilizabil/ /arboret. tânăr existent Formula de împădurire	Consist. arboret existent Indice de acoperire semințis utilizabil/ /tineret existent	Suprafața efectivă (împăduriri, ajutorarea regenerării naturale, îngrijiri, etc.) ha	Suprafața efectivă de împădurit pe specii						
Nr.	Suprafața (ha)					FA	MO	BR	GO	LA	DR	DT
						ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha
A. LUCRĂRI NECESARE PENTRU ASIGURAREA REGENERĂRII NATURALE												
A.1. Lucrări de ajutorare a regenerării naturale												
A.1.3. Distrugerea și îndepărtarea păturii vii: se va executa în u.a. 13H (0,3S), 14 (0,1S), 22A (0,1S), 27 (0,1S), 28 (0,2S), 54A (0,1S), 56B (0,2S), 58C (0,3S), 59A (0,1S), 65A (0,2S), 72 (0,1S), 73 (0,2S), 113A (0,1S), 120B (0,2S), 133D (0,1S), 147E (0,1S), 207B (0,2S), 208A (0,2S), 209A (0,2S), 209B (0,1S), 209C (0,3S), 211A (0,1S), 212A (0,2S), 213A (0,1S), 214A (0,2S), 226A (0,1S), 233G (0,2S), 235D (0,1S), 236G (0,2S), 246F (0,2S), 260B (0,1S), 261B (0,1S), 266C (0,2S), în suprafață totală de 410,49 ha și efectivă de 58,32 ha.												
A.1.4. Mobilizarea solului: se va executa în u.a. 3 (0,1S), 6A (0,1S), 8 (0,1S), 10 (0,3S), 14 (0,1S), 15 (0,2S), 19A (0,3S), 21B (0,3S), 22A (0,2S), 25C (0,3S), 26A (0,3S), 26B (0,2S), 27 (0,1S), 28 (0,1S), 30A (0,3S), 43A (0,3S), 47B (0,3S), 48A (0,3S), 53 (0,1S), 54A (0,2S), 55 (0,1S), 56B (0,1S), 57B (0,3S), 58A (0,2S), 58B (0,3S), 58C (0,1S), 59A (0,1S), 59B (0,3S), 62A (0,3S), 64A (0,2S), 65A (0,1S), 70 (0,3S), 72 (0,2S), 73 (0,1S), 74C (0,2S), 78A (0,3S), 78B (0,2S), 79B (0,3S), 82B (0,2S), 83B (0,1S), 84 (0,3S), 85B (0,3S), 85C (0,3S), 85D (0,1S), 87A (0,2S), 113A (0,3S), 114A (0,3S), 120B (0,1S), 127B (0,3S), 127C (0,3S), 131A (0,3S), 133D (0,1S), 134C (0,1S), 135A (0,1S), 141B (0,3S), 141D (0,3S), 142B (0,3S), 146A (0,3S), 147E (0,1S), 148A (0,3S), 148C (0,1S), 207B (0,1S), 208A (0,1S), 209B (0,1S), 210B (0,3S), 211A (0,2S), 212A (0,1S), 213A (0,2S), 214A (0,1S), 214D (0,3S), 217B (0,1S), 217D (0,3S), 218A (0,1S), 219 (0,1S), 221C (0,1S), 225 (0,3S), 226A (0,1S), 226B (0,3S), 233G (0,1S), 235D (0,2S), 235E (0,3S), 246D (0,3S), 246F (0,1S), 259C (0,1S), 260B (0,2S), 261B (0,1S), 266C (0,1S), în suprafață totală de 1072,92 ha și efectivă de 200,36 ha.												
A.1.5. Extragerea subarboretului: se va executa în u.a. 2 (0,2S), 13H (0,1S), 14 (0,1S), 15 (0,1S), 19A (0,2S), 22A (0,1S), 26B (0,1S), 27 (0,1S), 28 (0,2S), 30A (0,1S), 56B (0,1S), 64A (0,1S), 65A (0,1S), 73 (0,1S), 74C (0,1S), 78A (0,1S), 78B (0,1S), 82B (0,1S), 84 (0,1S), 85D (0,1S), 87A (0,1S), 116 (0,1S), 120B (0,1S), 123A (0,3S), 127C (0,2S), 140C (0,1S), 141B (0,1S), 142B (0,1S), 147E (0,3S), 148A (0,2S), 207B (0,1S), 208A (0,1S), 209B (0,1S), 209C (0,1S), 210B (0,1S), 211A (0,1S), 212A (0,1S), 213A (0,1S), 213B (0,1S), 214A (0,1S), 214D (0,1S), 217D (0,1S), 236G (0,2S), 246D (0,1S), 246F (0,1S), în suprafață totală de 573,91 ha și efectivă de 64,24 ha.												
Total A.1. = 322,92 ha												
A.2. Lucrări de îngrijire a regenerării naturale												
A.2.1. Receperea semințisurilor sau tinereturilor vătămate: se va executa pe 20% din suprafața ocupată de semințis, în u.a. care se vor parcurge cu tratamente intensive, cu tăieri de conservare sau cu lucrări de îngrijire a semințisului (u.a.: 10, 13H, 14, 15, 19A, 21B, 22A, 24, 25C, 26A, 26B, 27, 28, 30A, 43A, 47B, 48A, 54A, 56B, 57B, 58A, 58B, 58C, 59A, 59B, 61A, 62A, 64A, 65A, 68C, 70, 72, 73, 74C, 78A, 78B, 79B, 82B, 84, 85B, 85C, 85D, 87A, 112C, 113A, 113B, 114A, 114B, 120B, 127B, 127C, 129B, 131A, 132D, 133D, 139B, 141A, 141B, 141C, 141D, 142B, 146A, 146B, 147E, 148A, 207B, 208A, 208D, 209A, 209B, 209C, 210B, 211A, 212A, 213A, 214A, 214D, 217D, 218C, 225, 226A, 226B, 233G, 235D, 235E, 236G, 246D, 246F, 256B, 260B, 261B, 266C) în suprafață totală de 1125,00 ha (493,65 ha suprafața semințisului) și efectivă de cca. 98,74 ha.												
A.2.2. Descopelșirea semințisurilor: se va executa în u.a.: 10 (0,3S), 13H (0,3S), 14 (0,3S), 15 (0,3S), 19A (0,3S), 21B (0,3S), 22A (0,3S), 24 (0,3S), 25C (0,3S), 26A (0,3S), 26B (0,3S), 27 (0,3S), 28 (0,3S), 30A (0,3S), 43A (0,3S), 47B (0,3S), 48A (0,3S), 54A (0,3S), 56B (0,3S), 57B (0,3S), 58A (0,3S), 58B (0,3S), 58C (0,3S), 59A (0,3S), 59B (0,3S), 61A (0,3S), 62A (0,3S), 64A (0,3S), 65A (0,3S), 68C (0,3S), 70 (0,3S), 72 (0,3S), 73 (0,3S), 74C (0,3S), 78A (0,3S), 78B (0,3S), 79B (0,3S), 82B (0,3S), 84 (0,3S), 85B (0,3S), 85C (0,3S), 85D (0,3S), 87A (0,3S), 112C (0,3S), 113A (0,3S), 113B (0,3S), 114A (0,3S), 114B (0,3S), 120B (0,3S), 127B (0,3S), 127C (0,3S), 129B (0,3S), 131A (0,3S), 132D (0,3S), 133D (0,3S), 139B (0,3S), 141A (0,3S), 141B (0,3S), 141C (0,3S), 141D (0,3S), 142B (0,3S), 146A (0,3S), 146B (0,3S), 147E (0,3S), 148A (0,3S), 207B (0,3S), 208A (0,3S), 208D (0,3S), 209A (0,3S), 209B (0,3S), 209C (0,3S), 210B (0,3S), 211A (0,3S), 213A (0,3S), 212A (0,3S), 213A (0,3S), 214A (0,3S), 214D (0,3S), 217D (0,3S), 218C (0,3S), 225 (0,3S), 226A (0,3S), 226B (0,3S), 233G (0,3S), 235D (0,3S), 235E (0,3S), 236G (0,3S), 246D (0,3S), 246F (0,3S), 256B (0,3S), 260B (0,3S), 261B (0,3S), 266C (0,3S), în suprafață totală de 1125,00 ha (493,65 ha suprafața semințisului) și efectivă de cca. 337,55 ha.												
Total A.2. = 436,29 ha												
Total A = 759,21 ha												
B. LUCRĂRI DE REGENERARE												
B.1. Împăduriri în terenuri goale din fondul forestier												
B.1.4. Împăduriri în terenuri parcurse anterior cu tăieri rase, neregenerate												
217F	2,40	3331 2212	4FA 4MO 2BR ---- 4FA 4MO 2BR	-	2,40	0,96	0,96	0,48	-	-	-	-
Total B.1.4.	2,40	-	-	-	2,40	0,96	0,96	0,48	-	-	-	-
Total B.1.	2,40	-	-	-	2,40	0,96	0,96	0,48	-	-	-	-

Unitatea amenajistică		Tip de stațiune	Compoziția- <u>tel</u> Compoziția semințșului utilizabil/ /arboret. tânărl existent <i>Formula de împădurire</i>	Consist. arboret existent <i>Indice de acoperire semințș utilizabil/ /tineret existent</i>	Suprafața efectivă (împăduriri, ajutorarea regenerării naturale, îngrijiri, etc.) ha	Suprafața efectivă de împădurit pe specii						
Nr.	Suprafața (ha)					FA	MO	BR	GO	LA	DR	DT
		Tip de pădure				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												
13H	2,95	<u>4420</u> 4114	8FA 2DT 10FA 3FA 7DT	<u>0.2</u> 0,7	0,89	0,27	-	-	-	-	-	0,62
24	29,23	<u>4430</u> 4111	9FA 1DT 10FA 7FA 3DT	<u>0.2</u> 0,8	8,77	6,14	-	-	-	-	-	2,63
28	15,42	<u>4332</u> 4141	8FA 1DR 1DT 10FA 4FA 3DR 3DT	<u>0.3</u> 0,5	4,63	1,85	-	-	-	-	1,39	1,39
56B	12,11	<u>3323</u> 1311	4MO 4FA 2BR 5FA 2MO 2BR 1DT 8MO 2DT	<u>0.3</u> 0,5	3,63	-	2,90	-	-	-	-	0,73
58C	1,85	<u>4420</u> 4114	8FA 1DT 1DR 8FA 2BR 6FA 4DT	<u>0.2</u> 0,6	0,56	0,34	-	-	-	-	-	0,22
61A	34,05	<u>4430</u> 4111	7FA 2BR 1MO 6FA 2BR 1MO 1DT 7FA 2BR 1MO	<u>0.3</u> 0,9	10,22	7,16	1,02	2,04	-	-	-	-
65A	10,81	<u>3323</u> 1311	4FA 3BR 3MO 3MO 3FA 2BR 2DT 6FA 4BR	<u>0.4</u> 0,6	3,24	1,94	-	1,30	-	-	-	-
68C	11,68	<u>3323</u> 1311	4FA 3BR 2MO 1DT 4FA 3BR 2MO 1PAM 4FA 3BR 2MO 1DT	<u>0.3</u> 0,8	3,50	1,40	0,70	1,05	-	-	-	0,35
73	14,28	<u>3220</u> 2211	4MO 4BR 2FA 4FA 4BR 2MO 10MO	<u>0.3</u> 0,5	4,28	-	4,28	-	-	-	-	-
112C	30,13	<u>5232</u> 4231	9FA 1DT 10FA 7FA 3DT	<u>0.3</u> 0,7	9,04	6,33	-	-	-	-	-	2,71
113B	10,16	<u>5232</u> 4231	9FA 1DT 10FA 7FA 3DT	<u>0.3</u> 0,7	3,05	2,13	-	-	-	-	-	0,92
114B	18,29	<u>5243</u> 4211	9FA 1DT 10FA 7FA 3DT	<u>0.3</u> 0,7	5,49	3,84	-	-	-	-	-	1,65
120B	6,91	<u>5231</u> 4242	9FA 1DT 10FA 7FA 3DT	<u>0.3</u> 0,6	2,07	1,45	-	-	-	-	-	0,62
129B	20,31	<u>5232</u> 4231	9FA 1DT 10FA 7FA 3DT	<u>0.3</u> 0,7	6,09	4,26	-	-	-	-	-	1,83
132D	0,81	<u>5231</u> 4242	9FA 1DT 10FA 7FA 3DT	<u>0.2</u> 0,7	0,24	0,17	-	-	-	-	-	0,07
133D	0,83	<u>5231</u> 4242	9FA 1DT 10FA 7FA 3DT	<u>0.5</u> 0,6	0,25	0,17	-	-	-	-	-	0,08
139B	6,92	<u>5231</u> 4242	10FA 10FA 10FA	<u>0.3</u> 0,8	2,08	2,08	-	-	-	-	-	-
141A	17,40	<u>5232</u> 4231	8FA 1GO 1DT 10FA 4FA 3GO 3DT	<u>0.1</u> 0,8	5,22	2,08	-	-	1,57	-	-	1,57
141C	1,16	<u>5232</u> 4231	9FA 1DT 10FA 7FA 3DT	<u>0.4</u> 0,7	0,35	0,24	-	-	-	-	-	0,11
146B	6,70	<u>5232</u> 4231	9FA 1DT 10FA 7FA 3DT	<u>0.3</u> 0,7	2,01	1,41	-	-	-	-	-	0,60
147E	11,69	<u>5231</u> 4242	7FA 2GO 1DT 10FA 7GO 3DT	<u>0.5</u> 0,5	3,51	-	-	-	2,46	-	-	1,05
207B	12,26	<u>4420</u> 4114	8FA 1DR 1DT 9FA 1DR 6FA 4DT	<u>0.4</u> 0,6	3,68	2,21	-	-	-	-	-	1,47

Unitatea amenajistică		Tip de stațiune	Compoziția semințșului utilizabil/ arboret. tânăr existent Formula de împădurire	Consist. arboret existent Indice de acoperire semințș utilizabil/ /tineret existent	Suprafața efectivă (împăduriri, ajutorarea regenerării naturale, îngrijiri, etc.) ha	Suprafața efectivă de împădurit pe specii						
Nr.	Suprafața (ha)					FA	MO	BR	GO	LA	DR	DT
		Tip de pădure				ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha
208A	9,33	4420 4114	8FA 1DR 1DT 9FA 1BR 6FA 4DT	0,3 0,5	2,80	1,68	-	-	-	-	-	1,12
208D	1,93	4420 4114	8FA 1DR 1DT 8FA 2DR 6FA 4DT	0,3 0,7	0,58	0,35	-	-	-	-	-	0,23
209A	11,68	4430 4111	8FA 2BR 4FA 4BR 2MO 10FA	0,4 0,7	3,50	3,50	-	-	-	-	-	-
209B	18,79	4420 4114	7FA 2BR 1DT 8FA 2BR 6FA 4DT	0,5 0,5	5,64	3,38	-	-	-	-	-	2,26
209C	9,77	4420 4114	9FA 1DR 6FA 2MO 2DR 10FA	0,1 0,7	2,93	2,93	-	-	-	-	-	-
212A	9,47	4420 4114	10FA 9FA 1DR 9FA 1DR	0,3 0,6	2,84	2,56	-	-	-	-	0,28	-
214A	16,48	3331 2212	8FA 1BR 1DT 8FA 2BR 7FA 3DT	0,3 0,6	4,94	3,46	-	-	-	-	-	1,48
217C	4,28	3331 2212	6BR 3FA 1MO - 6BR 3FA 1MO	0,4 -	1,28	0,38	0,13	0,77	-	-	-	-
218C	7,80	4420 4114	9FA 1DR 8FA 2BR 10FA	0,4 0,7	2,34	2,34	-	-	-	-	-	-
233G	4,63	4420 4114	8FA 1DR 1DT 10FA 4FA 3DR 3DT	0,4 0,6	1,39	0,55	-	-	-	-	0,42	0,42
236G	8,81	4420 4114	9FA 1DT 8FA 2DT 10FA	0,3 0,7	2,64	2,64	-	-	-	-	-	-
246F	8,43	4420 4114	9FA 1DT 10FA 7FA 3DT	0,4 0,5	2,53	1,77	-	-	-	-	-	0,76
256B	8,21	4420 4114	9FA 1DT 10FA 7FA 3DT	0,3 0,7	2,46	1,72	-	-	-	-	-	0,74
Total B.2.3.	395,56	-	-	-	118,67	72,73	9,03	5,16	4,03	-	2,09	25,63
B.2.4. Împăduriri după tăieri succesive												
43A	5,13	2333 1111	8MO 1DR 1DT 10MO 4MO 3DR 3DT	0,7 0,1	1,54	-	0,62	-	-	-	0,46	0,46
62A	1,01	2332 1114	9MO 1FA 4MO 4BR 2FA 10MO	0,8 0,2	0,30	0,30	-	-	-	-	-	-
Total B.2.4.	6,14	-	-	-	1,84	0,30	0,62	-	-	-	0,46	0,46
Total B.2.	401,70	-	-	-	120,51	73,03	9,65	5,16	4,03	-	2,55	26,09
Total B	404,10	-	-	-	122,91	73,99	10,61	5,64	4,03	-	2,55	26,09
C. COMPLETĂRI ÎN ARBORETELE CARE NU AU ÎNCHIS STAREA DE MASIV												
C.1. Completări în arboretele tinere existente												
47I	0,21	2333 1111	8MO 1LA 1DT 8MO 1LA 1FA 8MO 1LA 1DT	0,8 -	0,04	-	0,03	-	-	0,01	-	-
48C	0,73	2333 1111	8MO 2LA 8MO 2LA 8MO 2LA	0,8 -	0,15	-	0,12	-	-	0,03	-	-
79C	3,57	4430 4111	8FA 1DR 1DT 9FA 1DT 6MO 3DR 1DT	0,7 -	1,07	-	0,64	-	-	-	0,32	0,11

Unitatea amenajistică		Tip de stațiune	Compoziția-tei Compoziția semințului utilizabil/ arboret. tânăr existent Formula de împădurire	Consist. arboret existent Indice de acoperire seminț utilizabil/ tineret existent	Suprafața efectivă (împăduriri, ajutorarea regenerării naturale, îngrijiri, etc.) ha	Suprafața efectivă de împădurit pe specii						
Nr.	Suprafața (ha)					FA	MO	BR	GO	LA	DR	DT
		Tip de pădure				ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha
235I	0,55	3322 1341	6MO 3FA 1DT 10MO 7FA 3DT	0,6 -	0,22	0,15	-	-	-	-	-	0,07
C.1.	5,06	-	-	-	1,48	0,15	0,79	-	-	0,04	0,32	0,18
C.2. Completări în arboretele nou create (20% din B)												
C.2.	80,82	-	-	-	24,58	14,79	2,12	1,13	0,81	-	0,51	5,22
Total C	85,88	-	-	-	26,06	14,94	2,91	1,13	0,81	0,04	0,83	5,40
D. ÎNGRIJIREA CULTURILOR TINERE												
D.1. Îngrijirea culturilor tinere existente												
D.1.1. Revizuiuri												
47I (0,1S), 48C (0,1S), 48D (0,1S), 235I (0,1S)					0,18	-	-	-	-	-	-	-
D.1.2. Mobilizări de sol												
47I (0,1S), 48C (0,1S), 48D (0,1S), 235I (0,1S)					0,18	-	-	-	-	-	-	-
D.1.3. Descopleșiri												
47I (0,1S), 48C (0,1S), 48D (0,1S), 235I (0,1S)					0,18	-	-	-	-	-	-	-
Total D.1.					0,54	-	-	-	-	-	-	-
D.2. Îngrijirea culturilor tinere nou create												
D.2.1. - Revizuiuri					261,79	-	-	-	-	-	-	-
D.2.2. - Descopleșiri					939,03	-	-	-	-	-	-	-
Total D.2.					1200,82	-	-	-	-	-	-	-
Total D					1201,36	-	-	-	-	-	-	-
RECAPITULAȚIE												
A.1.3	410,49	-	-	-	58,32	-	-	-	-	-	-	-
A.1.4	1072,92	-	-	-	200,36	-	-	-	-	-	-	-
A.1.5.	573,91	-	-	-	64,24	-	-	-	-	-	-	-
A.1.	-	-	-	-	322,92	-	-	-	-	-	-	-
A.2.1.	1125,00	-	-	-	98,74	-	-	-	-	-	-	-
A.2.2.	1125,00	-	-	-	337,55	-	-	-	-	-	-	-
A.2.	-	-	-	-	436,29	-	-	-	-	-	-	-
Total A	-	-	-	-	759,21	-	-	-	-	-	-	-
B.1.4.	2,40	-	-	-	2,40	0,96	0,96	0,48	-	-	-	-
B.1.	2,40	-	-	-	2,40	0,96	0,96	0,48	-	-	-	-
B.2.3.	395,56	-	-	-	118,67	72,73	9,03	5,16	4,03	-	2,09	25,63
B.2.4.	6,14	-	-	-	1,84	0,30	0,62	-	-	-	0,46	0,46
B.2.	401,70	-	-	-	120,51	73,03	9,65	5,16	4,03	-	2,55	26,09
Total B	404,10	-	-	-	122,91	73,99	10,61	5,64	4,03	-	2,55	26,09
C.1.	5,06	-	-	-	1,48	0,15	0,79	-	-	0,04	0,32	0,18
C.2.	80,82	-	-	-	24,58	14,79	2,12	1,13	0,81	-	0,51	5,22
Total C	85,88	-	-	-	26,06	14,94	2,91	1,13	0,81	0,04	0,83	5,40
D.1	-	-	-	-	0,54	-	-	-	-	-	-	-



Unitatea amenajistică		Tip de stațiune Tip de pădure	<u>Compoziția-teI</u> Compoziția semințșului utilizabil/ arboret. tânăr existent <i>Formula de împădurire</i>	Consist. arboret existent <u>Indice de acoperire semințș utilizabil/ /tineret existent</u>	Suprafața efectivă (împăduriri, ajutorarea regenerării naturale, îngrijiri, etc.) ha	Suprafața efectivă de împădurit pe specii						
Nr.	Suprafața (ha)					FA	MO	BR	GO	LA	DR	DT
						ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha
D.2	-	-	-	-	1200,82	-	-	-	-	-	-	-
Total D	-	-	-	-	1201,36	-	-	-	-	-	-	-
Total de împădurit (B + C)				-	148,97	88,93	13,52	6,77	4,84	0,04	3,38	31,49
Necesar de puieți (mii bucăți/ha)				-	-	5,0	5,0	5,0	5,0	2,5	5,0	5,0
Total puieți necesari				mii bucăți	744,75	444,65	67,60	33,85	24,20	0,10	16,90	157,45
				%	100	60	9	5	3	-	2	21
NOTĂ: Volumul lucrărilor de împădurire indicat în amenajament este orientativ. La întocmirea planurilor anuale, ocolul va stabili concret, în funcție de stadiul de dezvoltare și starea reală a arboretelor, lucrările necesar a fi executate, precum și volumul acestora.												

14. PLANURI PRIVIND INSTALAȚIILE DE TRANSPORT ȘI CONSTRUCȚIILE FORESTIERE

14.1. PLANUL INSTALAȚIILOR DE TRANSPORT

Se consideră că rețeaua actuală de instalații de transport este corespunzătoare nevoilor de cultură și exploatare astfel că nu este necesară construirea de drumuri forestiere.

14.2. PLANUL CONSTRUCȚIILOR FORESTIERE

În această unitate de producție nu sunt construcții forestiere și nici nu se propune construirea unor noi.

15. PROGNOZA DEZVOLTĂRII FONDULUI FORESTIER

15.1. DINAMICA DEZVOLTĂRII FONDULUI FORESTIER

Amenajamentul	Denumirea (U.P.)	Suprafața			Proportia speciilor Clasa de producție	Vârsta medie (ani) Consistența medie
		Totală	Păduri	Terenuri de împădurit Alte terenuri din f.f.		
2025	S.U.P. A - codru regulat	3977,30	3974,90	2,40	64FA 16MO 7BR 5ME 2CA 2DT 1PI 1PAM 1DR 1DM	81
				-	2,8 2,4 2,5 3,2 3,5 3,1 3,0 2,6 2,4 2,8	0,77
	S.U.P. K - rezervații de semințe	182,10	182,10	-	56MO 30FA 8LA 6BR	113
				-	2,3 2,6 2,0 2,0	0,76
	S.U.P. M - conservare deosebită	436,68	436,68	-	71FA 10CA 8MO 4BR 3ME 2PI 2SC	102
				-	3,2 4,6 2,9 2,7 3,5 3,5 4,1	0,78
	U.P. I Șinca Nouă	4633,94	4593,68	2,40	63FA 17MO 7BR 4ME 3CA 2DT 1PI 1PAM 1DR 1DM	104
				37,86	2,9 2,5 2,5 3,2 3,9 3,2 3,1 2,6 2,3 2,9	0,88
2035	S.U.P. A - codru regulat	3977,30	3977,30	-	64FA 14MO 9BR 4ME 4DT 4DR 1GO	85
				-	2,6 2,4 2,5 2,8 2,7 2,4 2,6	0,79
	S.U.P. K - rezervații de semințe	182,10	182,10	-	53MO 30FA 8BR 6LA 2DT 1DR	123
				-	2,3 2,5 2,0 2,0 2,5 2,5	0,79
	S.U.P. M - conservare deosebită	436,68	436,68	-	71FA 8CA 8MO 6BR 4DT 2DR 1GO	105
				-	2,8 4,2 2,6 2,5 3,1 2,8 2,7	0,79
	U.P. I Șinca Nouă	4633,94	4596,08	-	63FA 15MO 9BR 4ME 5DT 3DR 1GO	88
				37,86	2,6 2,5 2,5 2,8 2,8 2,3 2,6	0,79
2045	S.U.P. A - codru regulat	3977,30	3977,30	-	64FA 13MO 10BR 5DT 5DR 3GO	89
				-	2,5 2,4 2,5 2,5 2,4 2,5	0,81
	S.U.P. K - rezervații de semințe	182,10	182,10	-	47MO 30FA 15BR 3LA 3DT 2DR	133
				-	2,3 2,5 2,0 2,0 2,5 2,5	0,82
	S.U.P. M - conservare deosebită	436,68	436,68	-	71FA 9DT 8MO 6BR 5DR 1GO	108
				-	2,6 2,6 2,6 2,5 2,6 2,6	0,8
	U.P. I Șinca Nouă	4633,94	4596,08	-	63FA 14MO 9BR 7DT 5DR 2GO	93
				37,86	2,5 2,5 2,5 2,5 2,3 2,5	0,81
PERSPECTIVĂ	S.U.P. A - codru regulat	3977,30	3977,30	-	61FA 11MO 10BR 5DT 6DR 4GO	55
				-	2,3 2,3 2,3 2,3 2,3 2,3	0,85
	S.U.P. K - rezervații de semințe	182,10	182,10	-	31FA 43MO 18BR 4DT 2LA 2DR	132
				-	2,3 2,3 2,0 2,3 2,0 2,3	0,85
	S.U.P. M - conservare deosebită	436,68	436,68	-	68FA 10DT 8DR 7MO 6BR 1GO	55
				-	2,3 2,3 2,3 2,3 2,3 2,3	0,83
	U.P. I Șinca Nouă	4633,94	4596,08	-	60FA 12MO 10BR 8DT 6DR 4GO	58
				37,86	2,3 2,3 2,3 2,3 2,3 2,3	0,85

Fondul lemnos total (mii m³)	Creșterea curentă totală (m³)	Posibilitatea anuală		Terenuri de reîmpădurit			Densitatea rețelei instalațiilor de transport (m/ha)	Indicele de creștere indicatoare (m³/ha)	Sporul productivității pădurilor (%)
		Produse principale (m³)	Produse secundare (m³)	din care					
				Total	cu rășinoase	în arborete de refăcut			
Volumul mediu la ha (m³)	Indicele de creștere curentă (m³/an·ha)	Indicele de recoltare (m³/an/ha)	Indicele de recoltare (m³/an/ha)						
1149,73	22956	20298	3280	148,97	23,74	-	-	3,55	-
289	5,78	5,11	0,83						
102,84	842	-	-	-	-	-	-	-	-
565	4,62	-	-						
145,74	2057	-	159	-	-	-	-	-	-
334	4,71	-	0,36						
1398,3	25855	20298	3439	148,97	23,74	-	9,73	-	-
304	5,63	4,42	0,75						
1143,50	23186	16185	3500	-	-	-	-	3,73	105
288	5,83	4,07	0,88						
102,40	775	-	-	-	-	-	-	-	-
562	4,26	-	-						
144,94	2108	-	180	-	-	-	-	-	-
332	4,83	-	0,41						
1390,83	26069	16185	3680	-	-	-	10,67	-	-
303	5,67	3,52	0,80						
1178,50	23650	15622	4000	-	-	-	-	3,83	108
296	5,95	3,93	1,01						
101,29	713	-	-	-	-	-	-	-	-
556	3,92	-	-						
144,50	2161	-	220	-	-	-	-	-	-
331	4,95	-	0,50						
1424,29	26524	15622	4220	-	-	-	11,88	-	-
310	5,77	3,40	0,92						
1218,80	23730	15820	7910	-	-	-	-	3,98	112
306	5,97	3,98	1,99						
102,00	720	-	-	-	-	-	-	-	-
560	3,95	-	-						
145,00	2200	-	250	-	-	-	-	-	-
332	5,04	-	0,57						
1465,80	26650	15820	8160	-	-	-	12,00	-	-
319	5,80	3,44	1,78						

15.2. DINAMICA STRUCTURII ARBORETELOR PE CLASE DE VÂRSTĂ (SUP A)

a) La amenajarea precedentă – SUP A

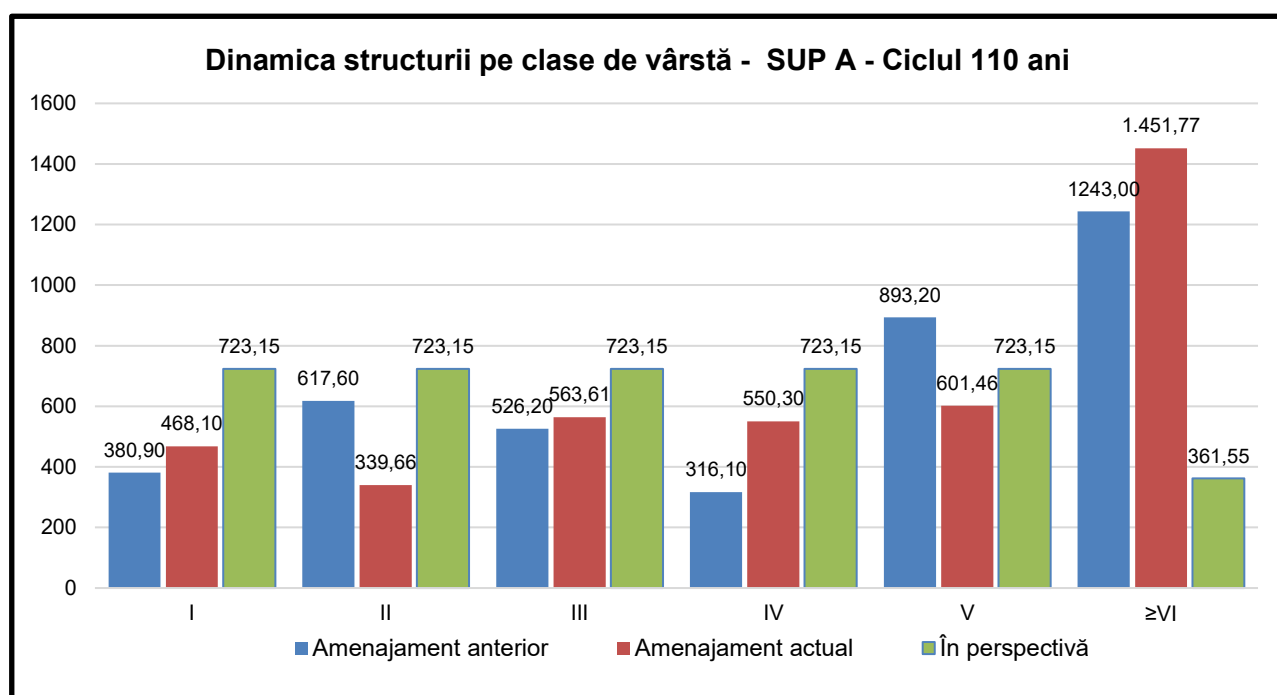
- pădure în producție: 3977,00 ha;
- clasă de regenerare: 1,70 ha;
- clase de vârstă: I – 380,90 ha; II – 617,60 ha; III – 526,20 ha; IV – 316,10 ha; V – 893,20 ha; ≥VI – 1243,00 ha.

b) La amenajarea actuală – SUP A

- pădure în producție: 3974,90 ha;
- clasă de regenerare: 2,40 ha;
- clase de vârstă: I – 468,10 ha; II – 339,66 ha; III – 563,61 ha; IV – 550,30 ha; V – 601,46 ha; ≥VI – 1451,77 ha.

c) În perspectivă – SUPA

- pădure în producție: 3977,30 ha;
- clasă de regenerare: -
- clase de vârstă: I – 723,15 ha; II – 723,15 ha; III – 723,15 ha; IV – 723,15 ha; V – 723,15 ha; ≥VI – 361,55 ha.





PARTEA A III-A EVIDENȚE DE AMENAJAMENT

16. EVIDENȚE DE CARACTERIZARE A FONDULUI FORESTIER

- 16.1 Evidențele privind descrierea unităților amenajistice**
- 16.2 Evidențe privind mărimea și structura fondului forestier**
- 16.3 Evidențe privind condițiile naturale de vegetație**
- 16.4 Evidențe ajutătoare pentru întocmirea planurilor de reglementare a procesului de producție lemnoasă**
- 16.5 Evidențe privind accesibilitatea fondului forestier și a posibilității**

16. EVIDENȚE DE CARACTERIZARE A FONDULUI FORESTIER

16.1. EVIDENȚE PRIVIND DESCRIEREA UNITĂȚILOR AMENAJISTICE

16.1.1. Descrierea parcelară

[illegible]

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					
	</								

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI																																
4 B1.76 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 4331 TP: 4151 SOL: 4104 Versant inferior framintat EXPOZITIE: SV INC: 36 G ALTITUDINE: 610 - 650 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Luzula-Calamagrostis Natural fundamental prod. inf. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 FA 6 CA COMP.TEL: 5FA 5 CA SORT: VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun Mcs. Pad. /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,1S 20% tulpini nesanat. Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA																	ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AG	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA																	
FA	1	IN	90	28	22	4	M	.4	RN	N	0.08	29	51	0.5																		
FA	3	LT	90	24	18	4	M	.4	RN	N	0.24	63	111	1.5																		
CA	6	LT	90	26	18	5		.4	RN	N	0.48	104	183	1.7																		
TOTAL			90			4					0.8	196	345	3.7																		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI																																
51.50 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4332 TP: 4141 SOL: 2201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SV INC: 30 G ALTITUDINE: 800 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Festuca altissima Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA																	ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AG	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA																	
FA	4	IN	105	42	27	3	M	.6	RN	N	0.32	160	240	2.0																		
FA	6	IN	85	30	24	3		.6	RN	N	0.48	197	296	4.0																		
TOTAL			85			3					0.8	357	536	6.0																		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI																																
6 A5.84 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 4332 TP: 4141 SOL: 2201 Versant mijlociu framintat EXPOZITIE: SE INC: 37 G ALTITUDINE: 670 - 780 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Festuca altissima Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 8 FA 2 CA COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE																	ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AG	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA																	
FA	1	IN	150	56	28	3	M	.5	RN	N	0.08	42	245	0.2																		
FA	7	IN	110	42	26	3		.6	RN	N	0.56	262	1530	3.2																		
CA	2	LT	90	28	20	4	M	.5	RN	N	0.16	40	234	0.7																		
TOTAL			110			3					0.8	344	2009	4.1																		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI																																
6 B4.89 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 4331 TP: 4151 SOL: 4104 Versant mijlociu framintat EXPOZITIE: SE INC: 36 G ALTITUDINE: 600 - 730 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Luzula-Calamagrostis Partial derivat relativ-echien COMP.ACTUALA: 3 FA 7 CA COMP.TEL: 5FA 4 CA 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate 20% tulpini nesanat. Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA																	ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AG	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA																	
FA	3	LT	80	26	17	4	M	.5	RN	N	0.24	58	284	1.7																		
CA	7	LT	80	22	16	5		.5	RN	N	0.56	102	499	2.4																		
TOTAL			80			4					0.8	160	783	4.1																		

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI															
7 A 23.20 HA GF: 1 - 5H SUP: K TS: 4332 TP: 4141 SOL: 2201 Versant ondulat EXPOZITIE: NE INC: 30 G ALTITUDINE: 600 - 780 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Festuca altissima Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA	ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M		CRES
	ARB	R	GE	ANI	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/
	FA	7	IN	120	46	30	3		.6	RN	N	0.56	333	7726	2.8
	FA	3	IN	90	34	26	3	M	.6	RN	N	0.24	112	2598	1.9
TOTAL 120 3 0.8 445 10324 4.7															
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI															
7 B 0.23 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3110 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NE INC: 25 G ALTITUDINE: 670 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 FA 5 MO COMP.TEL: 5FA 4 MO 1 BR SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI	ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M		CRES
	ARB	R	GE	ANI	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/
	FA	5	IN	40	14	13	3	M	.3	RN	N	0.45	72	17	4.5
	MO	5	P	35	16	13	3	M	.2	NEC	N	0.45	106	24	6.3
TOTAL 35 3 0.9 178 41 10.8															
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI															
8 32.42 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 4332 TP: 4141 SOL: 2201 Versant framintat EXPOZITIE: NE INC: 36 G ALTITUDINE: 680 - 840 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Festuca altissima Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE	ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M		CRES
	ARB	R	GE	ANI	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/
	FA	1	IN	170	62	30	3	M	.6	RN	N	0.08	48	1556	0.2
	FA	7	IN	115	44	29	3		.7	RN	N	0.56	314	10180	3.0
FA	2	IN	85	34	25	3	M	.6	RN	N	0.16	70	2269	1.3	
TOTAL 115 3 0.8 432 14005 4.5															
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI															
9 48.70 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 4332 TP: 4141 SOL: 2201 Versant framintat EXPOZITIE: SE INC: 36 G ALTITUDINE: 690 - 950 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Festuca altissima Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 9 FA 1 CA COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA	ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M		CRES
	ARB	R	GE	ANI	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/
	FA	2	IN	170	62	30	3	M	.5	RN	N	0.16	95	4627	0.4
	FA	3	IN	120	46	28	3	M	.6	RN	N	0.24	127	6185	1.2
CA	1	LT	90	28	19	5	M	.5	RN	N	0.08	19	925	0.3	
FA	4	IN	90	36	25	3	M	.6	RN	N	0.32	141	6867	2.5	
TOTAL 90 3 0.8 382 18604 4.4															

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI																									
1034.15 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 4332 TP: 4141 SOL: 2201 Versant framintat EXPOZITIE: SV INC: 36 G ALTITUDINE: 690 - 890 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Festuca altissima Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 9 FA 1 CA COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros,cherestea SEM.UTIL: 8FA 2 DT 5 ani 0.2S mixt SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate 10% tulpini nesanat. Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:										ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
										ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	AG	NIENTA	TA					
										FA	5	IN	120	50	28	3		.5	RN	N	0.40	212	7240	2.0	
										CA	1	LT	100	32	21	4	M	.6	RN	N	0.08	22	751	0.3	
										FA	4	LT	80	30	21	3	M	.6	RN	N	0.32	106	3620	2.8	
										T O T A L			120			3					0.8	340	11611	5.1	
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI																									
1116.73 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4332 TP: 4141 SOL: 2201 Versant mijlociu undulat EXPOZITIE: SE INC: 32 G ALTITUDINE: 630 - 830 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Festuca altissima Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:										ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
										ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	AG	NIENTA	TA					
										FA	2	IN	170	62	20	3	M	.5	RN	N	0.14	43	719	0.4	
										FA	3	IN	120	48	29	3	M	.6	RN	N	0.21	118	1974	1.1	
										FA	5	IN	90	32	26	3		.6	RN	N	0.35	164	2744	2.8	
										T O T A L			90			3					0.7	325	5437	4.3	
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI																									
12 A24.76 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4332 TP: 4141 SOL: 2201 Versant mijlociu undulat EXPOZITIE: SE INC: 32 G ALTITUDINE: 600 - 840 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Festuca altissima Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:										ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
										ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	AG	NIENTA	TA					
										FA	2	IN	160	60	30	3	M	.6	RN	N	0.18	107	2649	0.5	
										FA	2	IN	110	44	28	3	M	.7	RN	N	0.18	95	2352	1.0	
										FA	6	IN	80	28	22	3		.7	RN	N	0.54	193	4779	4.7	
										T O T A L			80			3					0.9	395	9780	6.2	
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI																									
12 B2.28 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4331 TP: 4151 SOL: 4104 Versant mijlociu undulat EXPOZITIE: SV INC: 30 G ALTITUDINE: 660 - 790 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Luzula-Calamagrostis Natural fundamental prod. inf. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani MO Gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: 10% tulpini nesanat. Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:										ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
										ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	AG	NIENTA	TA					
										FA	4	LT	100	36	17	4	M	.5	RN	N	0.32	77	176	1.7	
										FA	6	LT	70	26	15	4		.5	RN	N	0.48	95	217	3.7	
										T O T A L			70			4					0.8	172	393	5.4	

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

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 MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
12 C 1.77 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3110 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SV INC: 32 G ALTITUDINE: 600 - 670 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 3 FA 1 CA 2 ME 1 DM 2 MO 1 PAM COMP.TEL: 4FA 2 PAM 2 MO 2 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														FA	3	IN	35	16	11	3	M	.3	RN	N	0.27	33	58	2.6	
														CA	1	IN	35	14	10	4	M	.3	RN	N	0.09	8	14	0.7	
														ME	2	IN	35	16	10	3	M	.3	RN	N	0.18	13	23	1.5	
														DM	1	IN	35	10	7	3	M	.3	RN	N	0.09	3	5	0.8	
														MO	2	P	35	10	9	4	M	.3	NEC	N	0.18	25	44	1.9	
														PAM	1	P	35	14	9	3	M	.3	NEC	N	0.09	8	14	0.4	
TOTAL														35					3					0.9	90	158	7.9		
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 MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
13 A 26.62 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3110 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SE INC: 30 G ALTITUDINE: 650 - 800 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 3 FA 2 MO 2 ME 2 CA 1 DM COMP.TEL: 5FA 3 MO 2 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2023-Raritari LUCRARI PROP.: RARITURI														FA	3	IN	40	16	14	3	M	.4	RN	N	0.27	48	1278	2.7	
														MO	2	P	40	26	16	3	M	.4	NEC	N	0.18	57	1517	2.5	
														ME	2	IN	40	20	15	3	M	.4	RN	N	0.18	27	719	1.4	
														CA	2	IN	40	14	13	3	M	.4	RN	N	0.18	24	639	1.6	
														DM	1	IN	40	18	15	3	M	.4	RN	N	0.09	13	346	0.6	
TOTAL														40					3					0.9	169	4499	8.8		
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 MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
13 B 0.42 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3110 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NE INC: 27 G ALTITUDINE: 670 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 2 FA 1 DT COMP.TEL: 8MO 2 DT SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani MO Gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	7	P	25	10	8	3			NEC	N	0.63	71	30	7.9	
														FA	2	IN	25	8	7	3	M		RN	N	0.18	11	5	1.3	
														DT	1	IN	25	8	7	3	M		RN	N	0.09	4	2	0.8	
TOTAL														25					3					0.9	86	37	10.0		
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 MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
13 C 1.91 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3110 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: E INC: 27 G ALTITUDINE: 630 - 690 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 FA 1 MO 2 PAM 1 DM 2 DT COMP.TEL: 5FA 3 MO 2 PAM SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2017-Degajari LUCRARI PROP.: CURATIRI RARITURI														FA	4	IN	20	8	6	3	M		RN	N	0.36	16	31	2.1	
														MO	1	P	20	8	6	3	M		NEC	N	0.09	6	11	1.0	
														PAM	2	P	20	8	7	3	M		NEC	N	0.18	12	23	0.6	
														DM	1	IN	20	10	6	3	M		RN	N	0.09	3	6	1.2	
														DT	2	IN	20	8	6	3	M		RN	N	0.18	7	13	1.5	
TOTAL														20					3					0.9	44	84	6.4		

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

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 MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
13 G 5.50 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3110 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SE INC: 28 G ALTITUDINE: 620 - 770 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 FA 2 DT 1 DM COMP.TEL: 8FA 2 DT SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2017-Degajari LUCRARI PROP.: CURATIRI RARITURI														FA	7	IN	20	8	6	3		RN	N	0.63	28	154	3.7		
														DT	2	IN	20	8	6	3	M	RN	N	0.18	7	39	1.5		
														DM	1	IN	20	10	5	3	M	RN	N	0.09	2	11	1.2		
														T O T A L			20			3				0.9	37	204	6.4		
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 MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
13 H 2.95 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3110 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SV INC: 30 G ALTITUDINE: 610 - 750 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 8FA 2 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros,cherestea SEM.UTIL: 10FA 10 ani 0.7S grupe SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2017-T.progresive(punere lumina) 2018-T.produce accidentale LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI														FA	5	IN	140	52	31	3	M	.6	RN	N	0.10	50	148	0.3	
														FA	5	IN	110	42	28	3	M	.6	RN	N	0.10	56	165	0.6	
														T O T A L			140			3				0.2	106	313	0.9		
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 MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
13 I 0.38 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3110 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NE INC: 27 G ALTITUDINE: 670 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Partial derivat relativ-echien COMP.ACTUALA: 3 FA 4 CA 3 PLT COMP.TEL: 6FA 2 CA 2 PLT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														FA	3	IN	65	28	19	3	M	.4	RN	N	0.21	60	23	2.1	
														CA	4	IN	65	26	18	4	M	.4	RN	N	0.28	61	23	1.7	
														PLT	3	IN	65	32	22	3	M	.4	RN	N	0.21	60	23	0.8	
														T O T A L			65			3				0.7	181	69	4.6		
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 MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
14 31.66 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NE INC: 27 G ALTITUDINE: 620 - 890 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 8FA 1 DR 1 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros,cherestea SEM.UTIL: 8FA 2 DT 10 ani 0.6S mixt SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2016-T.progresive(insamintare) 2016-T.progresive(insamintare) LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(punere lumina) AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI														FA	10	IN	140	44	33	2		.6	RN	N	0.50	278	8801	2.0	
														T O T A L			140			2				0.5	278	8801	2.0		

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G	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				
15 41.23 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NE INC: 32 G ALTITUDINE: 700 - 950 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 8FA 2 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros,cherestea SEM.UTIL: 8FA 2 DT 10 ani 0.3S mixt SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2015-T.produse accidentale 2017-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(insamintare) AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI														FA	5	IN	170	56	34	2	M	.6	RN	N	0.40	235	9689	1.4				
														FA	4	IN	120	44	32	2		.6	RN	N	0.32	210	8658	1.9				
														FA	1	IN	45	20	17	2	M	.5	RN	N	0.08	32	1319	1.0				
														TOTAL			120			2					0.8	477	19666	4.3				
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G	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				
16 10.08 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3110 Versant ondulat EXPOZITIE: SE INC: 30 G ALTITUDINE: 630 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 FA 2 CA 2 DT 1 PI COMP.TEL: 8FA 2 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2015-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI														FA	3	IN	50	22	18	3	M	.4	RN	N	0.27	71	716	2.8				
														FA	2	LT	50	22	18	3	M	.4	RN	N	0.18	47	474	1.8				
														CA	2	IN	50	18	16	4	M	.4	RN	N	0.18	33	333	1.3				
														DT	2	IN	50	20	17	3	M	.5	RN	N	0.18	36	363	1.4				
														PI	1	P	50	28	19	3	M	.3	NEC	N	0.09	30	302	0.8				
														TOTAL			50			3					0.9	217	2188	8.1				
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G	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				
17 A 20.73 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NE INC: 27 G ALTITUDINE: 640 - 820 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 FA 1 DT 1 DR 1 DM COMP.TEL: 8FA 1 DT 1 DR SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.2S mixt DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2019-T.progresive(racordare)impad LUCRARI PROP.: CURATIRI														FA	7	IN	10	4	3	2			RN	N	0.63	8	166	2.7				
														DT	1	IN	10	6	4	2	M		RN	N	0.09	2	41	0.5				
														DR	1	IN	10	4	2	2	M		RN	N	0.09	1	21	0.5				
														DM	1	IN	10	6	4	2	M		RN	N	0.09	1	21	1.6				
														TOTAL			10			2					0.9	12	249	5.3				
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G	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				
17 B 0.70 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4332 TP: 4141 SOL: 2201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NE INC: 22 G ALTITUDINE: 640 - 720 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Festuca altissima Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 2 FA 1 CA 1 DT COMP.TEL: 4FA 4 MO 2 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupt. destul de frecv. Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	6	P	40	24	17	2		.4	NEC	N	0.54	187	131	9.7				
														FA	2	IN	40	18	15	3	M	.4	RN	N	0.18	36	25	1.8				
														CA	1	IN	40	14	12	3	M	.4	RN	N	0.09	10	7	0.8				
														DT	1	P	40	18	15	3	M	.4	NEC	N	0.09	15	11	0.8				
														TOTAL			40			2					0.9	248	174	13.1				

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
18 A 26.27 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NE INC: 32 G ALTITUDINE: 640 - 820 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 FA 1 PAM 1 DM COMP.TEL: 8FA 2 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.2S mixt DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2018-T.progresive(racordare)impad 2018-T.progresive(racordare)impad LUCRARI PROP.: DEGAJARI CURATIRI														FA	8	IN	15	6	4	2			RN	N	0.72	15	394	4.6		
														PAM	1	P	5		1	2	PC		C120-1	N	0.09			0.2		
														DM	1	IN	5		1	2	M		RN	N	0.09			0.8		
TOTAL																	15			2				0.9	15	394	5.6			
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
19 A 5.71 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4331 TP: 4151 SOL: 4104 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SE INC: 33 G ALTITUDINE: 640 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Luzula-Calamagrostis Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 8FA 2 DT SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani MO Gros,cherestea SEM.UTIL: 10FA 5 ani 0.1S mixt SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.2S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:														FA	5	IN	155	40	26	4		.4	RN	N	0.40	168	959	0.9		
														FA	3	IN	120	28	24	4	M	.4	RN	N	0.24	134	765	0.9		
														FA	2	LT	50	16	14	4	B	.4	RN	N	0.16	49	280	1.3		
TOTAL																	120			4				0.8	351	2004	3.1			
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
19 B 18.51 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: SE INC: 34 G ALTITUDINE: 700 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 FA 1 DM COMP.TEL: 8FA 2 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.2S mixt DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2021-T.progresive(racordare)impad LUCRARI PROP.: CURATIRI														FA	9	IN	15	4	2	2			RN	N	0.81	5	93	5.2		
														DM	1	IN	15	6	3	2	M		RN	N	0.09	1	19	1.6		
TOTAL																	15			2				0.9	6	112	6.8			
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
20 30.37 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4332 TP: 4141 SOL: 2201 Versant ondulat EXPOZITIE: E INC: 32 G ALTITUDINE: 640 - 860 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Festuca altissima Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 FA 2 CA 1 DM COMP.TEL: 8FA 2 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.2S mixt DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2018-Degajari LUCRARI PROP.: CURATIRI														FA	7	IN	15	6	4	3			RN	N	0.70	15	456	2.5		
														CA	2	IN	15	8	4	3	M		RN	N	0.20	4	121	1.4		
														DM	1	IN	15	8	5	3	M		RN	N	0.10	2	61	1.3		
TOTAL																	15			3				1.0	21	638	5.2			

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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	
21 A 14.65 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4332 TP: 4141 SOL: 2201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NV INC: 32 G ALTITUDINE: 650 - 870 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Festuca altissima Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 FA 2 MO 2 CA 2 DT COMP.TEL: 6FA 2 MO 2 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2017-Rarituri LUCRARI PROP.: RARITURI														FA	4	IN	45	20	16	3	M	.4	RN	N	0.36	79	1157	3.6		
														MO	2	P	45	24	18	2	PC	.2	NEC	N	0.18	68	996	3.1		
														CA	2	IN	45	18	15	3	M	.4	RN	N	0.18	30	440	1.5		
														DT	2	IN	45	18	16	3	M	.4	RN	N	0.18	33	483	1.5		
														T O T A L			45			3					0.9	210	3076	9.7		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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	
21 B 4.89 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 4332 TP: 4141 SOL: 2201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NV INC: 36 G ALTITUDINE: 700 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Festuca altissima Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros,cherestea SEM.UTIL: 10FA 5 ani 0.2S mixt SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI														FA	2	IN	140	56	29	3	M	.6	RN	N	0.14	79	386	0.4		
														FA	6	IN	120	44	28	3		.5	RN	N	0.42	222	1086	2.1		
														FA	2	IN	90	36	26	3	M	.6	RN	N	0.14	66	323	1.1		
														T O T A L			120			3					0.7	367	1795	3.6		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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	
22 A 17.80 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NE INC: 32 G ALTITUDINE: 680 - 910 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 8FA 1 DR 1 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros,cherestea SEM.UTIL: 10FA 10 ani 0.4S mixt SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Dob. destul de frecv. Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2015-T.produse accidentale 2018-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(punere lumina) AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI														FA	8	IN	120	56	32	2		.6	RN	N	0.48	275	4895	2.9		
														FA	2	IN	70	28	25	2	M	.6	RN	N	0.12	51	908	1.3		
														T O T A L			120			2					0.6	326	5803	4.2		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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	
22 B 5.20 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4332 TP: 4141 SOL: 2201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SE INC: 28 G ALTITUDINE: 760 - 890 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Festuca altissima Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														FA	1	IN	150	56	30	3	M	.6	RN	N	0.08	48	250	0.2		
														FA	3	IN	120	42	28	3	M	.7	RN	N	0.24	127	660	1.2		
														FA	6	IN	90	36	26	3		.7	RN	N	0.48	225	1170	3.8		
														T O T A L			90			3					0.8	400	2080	5.2		

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
23 28.22 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4332 TP: 4141 SOL: 2201 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 34 G ALTITUDINE: 700 - 940 M LITIERA: lipsa TIP FLORA: Festuca altissima Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 FA 1 DM 1 DT 1 DR COMP.TEL: 8FA 1 DR 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2019-T.progresive(racordare)impad LUCRARI PROP.: CURATIRI														FA	7	IN	10	6	4	3		.2	RN	N	0.63	14	395	1.5		
														DM	1	IN	10	8	5	3	M	.2	RN	N	0.09	2	56	1.2		
														DT	1	IN	10	6	4	3	M	.2	RN	N	0.09	2	56	0.4		
														DR	1	IN	5		1	3	M		RN	N	0.09			0.1		
														TOTAL			10			3					0.9	18	507	3.2		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
24 29.23 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NE INC: 32 G ALTITUDINE: 700 - 950 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros,cherestea SEM.UTIL: 10FA 10 ani 0.8S mixt SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2021-T.progresive(punere lumina) 2022-T.progresive(punere lumina) LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD INGRIJIREA SEMINTISULUI														FA	3	IN	150	58	34	2	M	.6	RN	N	0.06	50	1462	0.2		
														FA	4	IN	130	48	32	2	M	.7	RN	N	0.08	58	1695	0.4		
														FA	3	IN	90	38	29	2	M	.6	RN	N	0.06	40	1169	0.5		
														TOTAL			130			2					0.2	148	4326	1.1		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
25 A 28.96 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4332 TP: 4141 SOL: 2201 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 27 G ALTITUDINE: 700 - 860 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Festuca altissima Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 FA 2 MO 1 PAM 1 ME 1 DM COMP.TEL: 5FA 3 MO 2 PAM SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.2S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														FA	5	IN	40	18	14	3		.4	RN	N	0.45	81	2346	4.5		
														MO	2	P	40	22	16	3	M	.4	NEC	N	0.18	57	1651	2.5		
														PAM	1	P	40	18	14	3	M	.4	NEC	N	0.09	14	405	0.3		
														ME	1	IN	35	18	13	3	M	.4	RN	N	0.09	10	290	0.8		
														DM	1	IN	35	20	14	3	M	.4	RN	N	0.09	11	319	0.8		
														TOTAL			40			3					0.9	173	5011	8.9		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
25 B 13.60 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4332 TP: 4141 SOL: 2201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SE INC: 27 G ALTITUDINE: 780 - 910 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Festuca altissima Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 FA 2 BR 1 DM COMP.TEL: 7FA 2 BR 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.2S mixt DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2017-T.progresive(racordare)impad 2018-T.progresive(racordare)impad LUCRARI PROP.: DEGAJARI CURATIRI														FA	7	IN	15	6	3	3			RN	N	0.63	8	109	2.3		
														BR	2	P	5		1	3	M		C150-7	N	0.18	1	14	0.2		
														DM	1	IN	5	2	2	3	M		RN	N	0.09			0.6		
														TOTAL			15			3					0.9	9	123	3.1		

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

[illegible]

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					
	</								

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

218

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					
		</							

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

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 MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES		
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA			
31 A 16.29 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3110 Versant ondulat EXPOZITIE: SE INC: 34 G ALTITUDINE: 650 - 910 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 9 FA 1 DT COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2021-Rarituri LUCRARI PROP.: RARITURI														FA	3	IN	90	38	26	3	M	.6	RN	N	0.27	126	2053	2.1			
														FA	6	IN	55	28	19	3		.6	RN	N	0.54	154	2509	5.6			
														DT	1	IN	55	24	19	3	M	.5	RN	N	0.09	21	342	0.7			
														T O T A L			55			3				0.9	301	4904	8.4				
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 MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES		
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA			
31 B 14.08 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3110 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 25 G ALTITUDINE: 650 - 910 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Partial derivat relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 FA 3 CA 2 ME COMP.TEL: 8FA 2 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2021-Rarituri LUCRARI PROP.: RARITURI														FA	4	IN	55	24	18	3	M	.4	RN	N	0.36	95	1338	3.7			
														CA	1	IN	55	20	16	4	M	.4	RN	N	0.09	16	225	0.6			
														FA	1	LT	50	20	16	3	M	.4	RN	N	0.09	20	282	0.9			
														CA	2	LT	50	18	14	4	M	.4	RN	N	0.18	27	380	1.3			
														ME	2	IN	50	24	17	4	M	.4	RN	N	0.18	35	493	0.9			
														T O T A L			55			3				0.9	193	2718	7.4				
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 MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES		
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA			
31M 4.75 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SV INC: 25 G ALTITUDINE: 670 - 760 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																															
														T O T A L																	
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 MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES		
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA			
43 A 5.13 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 2333 TP: 1111 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 30 G ALTITUDINE: 1400 - 1550 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Oxalis-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 8MO 1 DR 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros,cherestea SEM.UTIL: 10MO 10 ani 0.1S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2017-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.SUCCESIVE MARGINE MASIV AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI														MO	10	IN	110	42	31	2		.6	RN	N	0.70	518	2657	4.5			
														T O T A L			110			2				0.7	518	2657	4.5				

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
43 B 4.12 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 2333 TP: 1111 SOL: 3201 Versant superior undulat EXPOZITIE: SV INC: 28 G ALTITUDINE: 1500 - 1550 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Oxalis-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,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Dob. destul de frecv. Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2018-Rarituri LUCRARI PROP.: RARITURI														MO	10	P	75	30	27	2		.6	NEC	N	0.90	596	2456	11.3		
TOTAL																								0.9	596	2456	11.3			
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
44 A 42.60 HA GF: 1 - 5H 5Q SUP: K TS: 2332 TP: 1114 SOL: 3201 Versant undulat EXPOZITIE: SV INC: 30 G ALTITUDINE: 1100 - 1500 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Oxalis-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 FA COMP.TEL: 9MO 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2018-T.igiena LUCRARI PROP.: T.IGIENA														MO FA	8 2	IN IN	120 110	48 40	31 29	3 3		.6 .6	RN RN	N N	0.56 0.14	442 79	18829 3365	2.5 0.8		
TOTAL																								0.7	521	22194	3.3			
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
44 B 10.89 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 2333 TP: 1111 SOL: 3201 Versant superior undulat EXPOZITIE: SV INC: 30 G ALTITUDINE: 1300 - 1500 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Oxalis-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 9MO 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2018-Rarituri 2018-Rarituri LUCRARI PROP.: RARITURI														MO MO	2 8	IN P	110 75	46 30	31 27	2 2	M	.6 .5	RN NEC	N N	0.18 0.72	142 477	1546 5195	1.2 9.1		
TOTAL																									0.9	619	6741	10.3		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
45 30.95 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 2333 TP: 1111 SOL: 3201 Versant undulat EXPOZITIE: SV INC: 30 G ALTITUDINE: 1100 - 1500 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Oxalis-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,cherestea SEM.UTIL: 5MO 3 BR 2 FA 5 ani 0.2S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive decII)														MO BR FA	6 2 2	IN IN IN	105 105 105	46 48 36	31 30 29	2 2 2		.6 .6 .5	NEC RN RN	N N N	0.48 0.16 0.16	379 126 90	11730 3900 2786	3.5 1.4 1.2		
TOTAL																									0.8	595	18416	6.1		

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					
	</								

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					
	</								

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	P	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	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
46 A 35.07 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 2333 TP: 1111 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 34 G ALTITUDINE: 1250 - 1550 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Oxalis-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 8MO 1 DR 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros,cherestea SEM.UTIL: 8MO 1 BR 1 FA 5 ani 0.2S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2017-T.produse accidentale 2017-T.igiena LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive decII)														MO	10	P	105	46	32	2		.6	NEC	N	0.70	575	20165	5.0		
TOTAL																		2					0.7	575	20165	5.0				
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	P	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	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
46 B 3.32 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 2333 TP: 1111 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: V INC: 27 G ALTITUDINE: 1350 - 1450 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Oxalis-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 9MO 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:														MO	10	P	75	32	27	2		.4	NEC	N	0.90	596	1979	11.3		
TOTAL																		2					0.9	596	1979	11.3				
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	P	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	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
46 C 5.68 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 2333 TP: 1111 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: S INC: 32 G ALTITUDINE: 1500 - 1650 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Oxalis-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 9MO 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Uscare slaba Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:														MO	10	P	70	30	26	2		.6	NEC	N	0.90	567	3221	12.1		
TOTAL																		2					0.9	567	3221	12.1				
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	P	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	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
46 D 3.16 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 2333 TP: 1111 SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: S INC: 30 G ALTITUDINE: 1500 - 1600 M LITIERA: lipsa TIP FLORA: Oxalis-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 LA COMP.TEL: 8MO 1 LA 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2019-Completari LUCRARI PROP.: DEGAJARI CURATIRI														MO MO LA	2 7 1	IN P P	15 5 5	4		2 1 2	M 2 PC		RN C120-1 C120-1	N N N	0.18 0.63 0.09	2 2	6 6	1.7 2.1 0.3		
TOTAL																		5					2				0.9	4	12	4.1

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														DENS				V O L U M				CRES	

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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					
SOL: 3201 INC: 30 G	Versant inferior ALTITUDINE: 1250 - 1300 M	ondulat	EXPOZITIE: S	LITIERA: continua-normala Artificial de prod. sup. COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 9MO 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea MO Gros,cherestea	TIP FLORA: Oxalis-Dentaria relativ-echien	VARSTA EXPL.: 110 ani	SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Rupturi izolate Doborituri izolate Alte date complement.	POL:	ERZ:	LUCRARI EXEC.:	LUCRARI PROP.: RARITURI	TOTAL	80														2					0.8	530	429	9.4
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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					
SOL: 3201 INC: 30 G	Versant inferior ALTITUDINE: 1250 M	ondulat	EXPOZITIE: S	LITIERA: continua-normala Artificial de prod. sup. COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 9MO 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea MO Gros,cherestea	TIP FLORA: Oxalis-Dentaria relativ-echien	VARSTA EXPL.: 110 ani	SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Rupturi izolate Doborituri izolate Alte date complement.	POL:	ERZ:	LUCRARI EXEC.:	LUCRARI PROP.: RARITURI	TOTAL	80														2					0.8	530	429	9.4
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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					
SOL: 3201 INC: 30 G	Versant inferior ALTITUDINE: 1250 M	ondulat	EXPOZITIE: S	LITIERA: continua-normala Artificial de prod. sup. COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 9MO 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea MO Gros,cherestea	TIP FLORA: Oxalis-Dentaria relativ-echien	VARSTA EXPL.: 110 ani	SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Rupturi izolate Doborituri izolate Alte date complement.	POL:	ERZ:	LUCRARI EXEC.:	LUCRARI PROP.: RARITURI	TOTAL	80														2					0.8	530	429	9.4
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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					
SOL: 3201 INC: 30 G	Versant inferior ALTITUDINE: 1250 M	ondulat	EXPOZITIE: S	LITIERA: continua-normala Artificial de prod. sup. COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 9MO 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea MO Gros,cherestea	TIP FLORA: Oxalis-Dentaria relativ-echien	VARSTA EXPL.: 110 ani	SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Rupturi izolate Doborituri izolate Alte date complement.	POL:	ERZ:	LUCRARI EXEC.:	LUCRARI PROP.: RARITURI	TOTAL	80														2					0.8	530	429	9.4
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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					
SOL: 3201 INC: 30 G	Versant inferior ALTITUDINE: 1250 M	ondulat	EXPOZITIE: S	LITIERA: continua-normala Artificial de prod. sup. COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 9MO 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea MO Gros,cherestea	TIP FLORA: Oxalis-Dentaria relativ-echien	VARSTA EXPL.: 110 ani	SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Rupturi izolate Doborituri izolate Alte date complement.	POL:	ERZ:	LUCRARI EXEC.:	LUCRARI PROP.: RARITURI	TOTAL	80														2					0.8	530	429	9.4
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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					
SOL: 3201 INC: 30 G	Versant inferior ALTITUDINE: 1250 M	ondulat	EXPOZITIE: S	LITIERA: continua-normala Artificial de prod. sup. COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 9MO 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea MO Gros,cherestea	TIP FLORA: Oxalis-Dentaria relativ-echien	VARSTA EXPL.: 110 ani	SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Rupturi izolate Doborituri izolate Alte date complement.	POL:	ERZ:	LUCRARI EXEC.:	LUCRARI PROP.: RARITURI	TOTAL	80														2					0.8	530	429	9.4
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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					
SOL: 3201 INC: 30 G	Versant inferior ALTITUDINE: 1250 M	ondulat	EXPOZITIE: S	LITIERA: continua-normala Artificial de prod. sup. COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 9MO 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea MO Gros,cherestea	TIP FLORA: Oxalis-Dentaria relativ-echien	VARSTA EXPL.: 110 ani	SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Rupturi izolate Doborituri izolate Alte date complement.	POL:	ERZ:	LUCRARI EXEC.:	LUCRARI PROP.: RARITURI	TOTAL	80														2					0.8	530	429	9.4
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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					
SOL: 3201 INC: 30 G	Versant inferior ALTITUDINE: 1250 M	ondulat	EXPOZITIE: S	LITIERA: continua-normala Artificial de prod. sup. COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 9MO 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea MO Gros,cherestea	TIP FLORA: Oxalis-Dentaria relativ-echien	VARSTA EXPL.: 110 ani	SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Rupturi izolate Doborituri izolate Alte date complement.	POL:	ERZ:	LUCRARI EXEC.:	LUCRARI PROP.: RARITURI	TOTAL	80														2					0.8	530	429	9.4
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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					
SOL: 3201 INC: 30 G	Versant inferior ALTITUDINE: 1250 M	ondulat	EXPOZITIE: S	LITIERA: continua-normala Artificial de prod. sup. COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 9MO 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea MO Gros,cherestea	TIP FLORA: Oxalis-Dentaria relativ-echien	VARSTA EXPL.: 110 ani	SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Rupturi izolate Doborituri izolate Alte date complement.	POL:	ERZ:	LUCRARI EXEC.:	LUCRARI PROP.: RARITURI	TOTAL	80														2					0.8	530	429	9.4
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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					
SOL: 3201 INC: 30 G	Versant inferior ALTITUDINE: 1250 M	ondulat	EXPOZITIE: S	LITIERA: continua-normala Artificial de prod. sup. COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 9MO 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea MO Gros,cherestea	TIP FLORA: Oxalis-Dentaria relativ-echien	VARSTA EXPL.: 110 ani	SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Rupturi izolate Doborituri izolate Alte date complement.	POL:	ERZ:	LUCRARI EXEC.:	LUCRARI PROP.: RARITURI	TOTAL	80														2					0.8	530	429	9.4
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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					
SOL: 3201 INC: 30 G	Versant inferior ALTITUDINE: 1250 M	ondulat	EXPOZITIE: S	LITIERA: continua-normala Artificial de prod. sup. COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 9MO 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea MO Gros,cherestea	TIP FLORA: Oxalis-Dentaria relativ-echien	VARSTA EXPL.: 110 ani	SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Rupturi izolate Doborituri izolate Alte date complement.	POL:	ERZ:	LUCRARI EXEC.:	LUCRARI PROP.: RARITURI	TOTAL	80														2					0.8	530	429	9.4
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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					
SOL: 3201 INC: 30 G	Versant inferior ALTITUDINE: 1250 M	ondulat	EXPOZITIE: S	LITIERA: continua-normala Artificial de prod. sup. COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 9MO 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea MO Gros,cherestea	TIP FLORA: Oxalis-Dentaria relativ-echien	VARSTA EXPL.: 110 ani	SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Rupturi izolate Doborituri izolate Alte date complement.	POL:	ERZ:	LUCRARI EXEC.:	LUCRARI PROP.: RARITURI	TOTAL	80														2					0.8	530	429	9.4
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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					
SOL: 3201 INC: 30 G	Versant inferior ALTITUDINE: 1250 M	ondulat	EXPOZITIE: S	LITIERA: continua-normala Artificial de prod. sup. COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 9MO 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea MO Gros,cherestea	TIP FLORA: Oxalis-Dentaria relativ-echien	VARSTA EXPL.: 110 ani	SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Rupturi izolate Doborituri izolate Alte date complement.	POL:	ERZ:	LUCRARI EXEC.:	LUCRARI PROP.: RARITURI	TOTAL	80														2					0.8	530	429	9.4
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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					
SOL: 3201 INC: 30 G	Versant inferior ALTITUDINE: 1250 M	ondulat	EXPOZITIE: S	LITIERA: continua-normala Artificial de prod. sup. COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 9MO 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea MO Gros,cherestea	TIP FLORA: Oxalis-Dentaria relativ-echien	VARSTA EXPL.: 110 ani	SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Rupturi izolate Doborituri izolate Alte date complement.	POL:	ERZ:	LUCRARI EXEC.:	LUCRARI PROP.: RARITURI	TOTAL	80														2					0.8	530	429	9.4
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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					
SOL: 3201 INC: 30 G	Versant inferior ALTITUDINE: 1250 M	ondulat	EXPOZITIE: S	LITIERA: continua-normala Artificial de prod. sup. COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 9MO 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea MO Gros,cherestea	TIP FLORA: Oxalis-Dentaria relativ-echien	VARSTA EXPL.: 110 ani	SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Rupturi izolate Doborituri izolate Alte date complement.	POL:	ERZ:	LUCRARI EXEC.:	LUCRARI PROP.: RARITURI	TOTAL	80														2					0.8	530	429	9.4
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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					
SOL: 3201 INC: 30 G	Versant inferior ALTITUDINE: 1250 M	ondulat	EXPOZITIE: S	LITIERA: continua-normala Artificial de prod. sup. COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 9MO 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea MO Gros,cherestea	TIP FLORA: Oxalis-Dentaria relativ-echien	VARSTA EXPL.: 110 ani	SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Rupturi izolate Doborituri izolate Alte date complement.	POL:	ERZ:	LUCRARI EXEC.:	LUCRARI PROP.: RARITURI	TOTAL	80														2					0.8	530	429	9.4
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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					
SOL: 3201 INC: 30 G	Versant inferior ALTITUDINE: 1250 M	ondulat	EXPOZITIE: S	LITIERA: continua-normala Artificial de prod. sup. COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 9MO 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea MO Gros,cherestea	TIP FLORA: Oxalis-Dentaria relativ-echien	VARSTA EXPL.: 110 ani	SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Rupturi izolate Doborituri izolate Alte date complement.	POL:	ERZ:	LUCRARI EXEC.:	LUCRARI PROP.: RARITURI	TOTAL	80														2					0.8	530	429	9.4
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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					
SOL: 3201 INC: 30 G	Versant inferior ALTITUDINE: 1250 M	ondulat	EXPOZITIE: S	LITIERA: continua-normala Artificial de prod. sup. COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 9MO 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea MO Gros,cherestea	TIP FLORA: Oxalis-Dentaria relativ-echien	VARSTA EXPL.: 110 ani	SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Rupturi izolate Doborituri izolate Alte date complement.	POL:	ERZ:	LUCRARI EXEC.:	LUCRARI PROP.: RARITURI	TOTAL	80														2					0.8	530	429	9.4
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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					
SOL: 3201 INC: 30 G	Versant inferior ALTITUDINE: 1250 M	ondulat	EXPOZITIE: S	LITIERA: continua-normala Artificial de prod. sup. COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 9MO 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea MO Gros,cherestea	TIP FLORA: Oxalis-Dentaria relativ-echien	VARSTA EXPL.: 110 ani	SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Rupturi izolate Doborituri izolate Alte date complement.	POL:	ERZ:	LUCRARI EXEC.:	LUCRARI PROP.: RARITURI	TOTAL	80														2					0.8	530	429	9.4
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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					
SOL: 3201 INC: 30 G	Versant inferior ALTITUDINE: 1250 M	ondulat	EXPOZITIE: S	LITIERA: continua-normala Artificial de prod. sup. COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 9MO 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea MO Gros,cherestea	TIP FLORA: Oxalis-Dentaria relativ-echien	VARSTA EXPL.: 110 ani	SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Rupturi izolate Doborituri izolate Alte date complement.	POL:	ERZ:	LUCRARI EXEC.:	LUCRARI PROP.: RARITURI	TOTAL	80														2					0.8	530	429	9.4
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R P	M R P	VAR STA ANI	DM CM	HM															

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														V O L U M				CRES
ELM ARB	P R P	M R P	VAR RE GE	STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS		MC/HA		MC/UA		CRES
												CONS						
47 E	2.63 HA	GF: 1 - 5Q	SUP: A	TS: 2333 TP: 1111														
SOL: 3201	Versant mijlociu	ondulat	EXPOZITIE: SV															
INC: 10 G	ALTITUDINE: 1400 - 1550 M																	
LITIERA: continua-subtire		TIP FLORA: Oxalis-Dentaria																
Artificial de prod. sup.		relativ-echien																
COMP.ACTUALA: 10 MO																		
COMP.TEL: 8MO 1 DT 1 DR																		
SORT: MO Gros si f.gros,cherestea																		
MO Gros,cherestea																		
SEM.UTIL:																		
SUBARBORET:																		
DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate																		
Alte date complement.																		
POL:																		
ERZ:																		
LUCRARI EXEC.:																		
LUCRARI PROP.: RARITURI																		
TOTAL				45			2					0.9		327		860		15.6
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI																		
47 F	13.06 HA	GF: 1 - 5Q	SUP: A	TS: 2333 TP: 1111														
SOL: 3201	Versant superior	ondulat	EXPOZITIE: S															
INC: 30 G	ALTITUDINE: 1500 - 1650 M																	
LITIERA: continua-subtire		TIP FLORA: Oxalis-Dentaria																
Artificial de prod. sup.		relativ-echien																
COMP.ACTUALA: 10 MO																		
COMP.TEL: 9MO 1 DT																		
SORT: MO Gros si f.gros,cherestea																		
MO Gros,cherestea																		
SEM.UTIL:																		
SUBARBORET:																		
DATE COMPL.: Dob. destul de frecv. Rupturi izolate																		
Alte date complement.																		
POL:																		
ERZ:																		
LUCRARI EXEC.:																		
LUCRARI PROP.: RARITURI																		
TOTAL				70			2					0.9		537		7013		12.1
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI																		
47 G	1.36 HA	GF: 1 - 5Q	SUP: A	TS: 2332 TP: 1114														
SOL: 3201	Versant superior	ondulat	EXPOZITIE: S															
INC: 30 G	ALTITUDINE: 1650 M																	
LITIERA: continua-subtire		TIP FLORA: Oxalis-Dentaria																
Artificial de prod. mij.		relativ-echien																
COMP.ACTUALA: 10 MO																		
COMP.TEL: 10MO																		
SORT: MO Gros,cherestea																		
MO Gros,cherestea																		
SEM.UTIL:																		
SUBARBORET:																		
DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate																		
Alte date complement.																		
POL:																		
ERZ:																		
LUCRARI EXEC.:																		
LUCRARI PROP.: RARITURI																		
TOTAL				35			3					0.8		176		239		11.1
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI																		
47 H	0.62 HA	GF: 1 - 5Q	SUP: A	TS: 2333 TP: 1111														
SOL: 3201	Versant superior	ondulat	EXPOZITIE: S															
INC: 30 G	ALTITUDINE: 1550 M																	
LITIERA: intrerupta-subtire		TIP FLORA: Oxalis-Dentaria																
Artificial de prod. sup.		relativ-echien																
COMP.ACTUALA: 9 MO 1 LA																		
COMP.TEL: 8MO 1 LA 1 DT																		
SORT: MO Gros si f.gros,cherestea																		
MO Gros,cherestea																		
SEM.UTIL:																		
SUBARBORET:																		
DATE COMPL.: Alte date complement.																		
POL:																		
ERZ:																		
LUCRARI EXEC.: 2016-T.rase,impaduriri																		
2019-Completari																		
LUCRARI PROP.: DEGAJARI																		
CURATIRI																		
TOTAL				5			2					0.9		5		3		4.6

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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
SOL: INC:	Versant ALTITUDINE:	GF: 1250 M	1 - 5Q	SUP: ondulat	TS: EXPOZITIE: NE	2333	TP: 1111	CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA																			
LITIERA: lipsa Artificial de prod. sup. COMP.ACTUALA: 8 MO 1 FA 1 LA COMP.TEL: 8MO 1 LA 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea MO Gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC.: 2020-Completari 2022-Completari LUCRARI PROP.: INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL														MO FA LA	8 1 1	P IN P	5 5 5		1 1 1	2 2 2			C120-1 RN C120-1	N N N	0.64 0.08 0.08	2		2.1 0.2 0.3		
TOTAL														5					2				0.8	2		2.6				
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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
SOL: INC:	Versant ALTITUDINE:	GF: 1550 M	1 - 5Q	SUP: ondulat	TS: EXPOZITIE: S	2333	TP: 1111	CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA																			
LITIERA: continua-groasa COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros si f.gros,cherestea MO Gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC.:																														
LUCRARI PROP.:														TOTAL																
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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
SOL: INC:	Versant ALTITUDINE:	GF: 1250 - 1550 M	1 - 5Q	SUP: ondulat	TS: EXPOZITIE: SV	2333	TP: 1111	CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA																			
LITIERA: continua-normala Artificial de prod. sup. COMP.ACTUALA: 9 MO 1 LA COMP.TEL: 8MO 1 DR 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea MO Gros,cherestea SEM.UTIL: 8MO 1 FA 1 BR 5 ani 0.2S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC.: 2016-T.igiena LUCRARI PROP.: T.SUCCESIVE MARGINE MASIV AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI														MO LA	9 1	P P	110 110	46 48	32 31	2 2		I	.6 .6	NEC NEC	N N	0.72 0.08	593 61	9446 972	4.6 0.5	
TOTAL														110					2				0.8	654	10418	5.1				
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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
SOL: INC:	Versant ALTITUDINE:	GF: 1450 - 1550 M	1 - 5Q	SUP: ondulat	TS: EXPOZITIE: V	2332	TP: 1114	CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA																			
LITIERA: continua-subtire Artificial de prod. mij. COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 9MO 1 DT SORT: MO Gros,cherestea MO Gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC.:														MO	10	P	70	28	21	3			.4	NEC	N	0.90	423	893	10.3	
LUCRARI PROP.: RARITURI														TOTAL			70					3				0.9	423	893	10.3	

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
48 C 0.73 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 2333 TP: 1111 SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SV INC: 30 G ALTITUDINE: 1350 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Oxalis-Dentaria Artificial de prod. sup. echien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 LA COMP.TEL: 8MO 2 LA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL														MO LA	8 2	P P	5 5		1 1	2 2			C150-1 C120-1	N N	0.64 0.16	2		1	2.1 0.5	
TOTAL														5					2				0.8	2	1	2.6				
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
48 D 0.26 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 2333 TP: 1111 SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SV INC: 25 G ALTITUDINE: 1350 M LITIERA: lipsa TIP FLORA: Oxalis-Dentaria Artificial de prod. sup. echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 LA COMP.TEL: 8MO 2 LA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: INGRIJIREA CULTURILOR														MO LA	9 1	P P	5 5		1 1	2 2		I	C150-1 C120-1	N N	0.72 0.08	2		1	2.4 0.3	
TOTAL														5					2				0.8	2	1	2.7				
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
49 22.38 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3323 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 30 G ALTITUDINE: 1150 - 1450 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-plurien 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 MO Gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.succesive dec.II)														MO DR DT	8 1 1	P IN IN	110 110 60	46 48 26	32 31 21	2 2 2		M M M	.6 .6 .5	NEC RN RN	N N N	0.64 0.08 0.08	525 61 34	11750 1365 761	4.1 0.5 0.6	
TOTAL														110					2				0.8	620	13876	5.2				
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
50 33.48 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3323 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 28 G ALTITUDINE: 1100 - 1450 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 6 MO 2 LA 1 BR 1 FA COMP.TEL: 7MO 1 LA 1 FA 1 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros,cherestea SEM.UTIL: 6MO 2 FA 2 BR 5 ani 0.2S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.succesive dec.II)														MO LA BR FA	6 2 1 1	P P P IN	110 110 110 45	42 44 48 20	33 33 32 18	2 2 2 2		M M M M	.6 .6 .5 .6	NEC NEC NEC RN	N N N N	0.48 0.16 0.08 0.08	470 142 66 32	15736 4754 2210 1071	3.1 1.0 0.7 1.0	
TOTAL														110					2				0.8	710	23771	5.8				

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI										ELM ARB	P R P	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
51 33.56 HA GF: 1 - 5H 5Q SUP: K TS: 3323 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 34 G ALTITUDINE: 1100 - 1450 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 3 LA 1 FA COMP.TEL: 6MO 3 LA 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA																						CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
																						TOTAL	110			
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI										ELM ARB	P R P	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
52 37.24 HA GF: 1 - 5H 5Q SUP: K TS: 3323 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 30 G ALTITUDINE: 1050 - 1450 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 1 BR 1 LA 2 FA COMP.TEL: 5MO 2 FA 2 LA 1 BR SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA																						CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
																						TOTAL	120			
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI										ELM ARB	P R P	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
53 36.70 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3323 TP: 1311 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 30 G ALTITUDINE: 1000 - 1450 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 6 FA 1 BR 3 MO COMP.TEL: 5FA 2 BR 2 MO 1 LA SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2017-T.igiena LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(insamintare) AJUTORAREA REG NATURALE																						CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
																						TOTAL	120			
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI										ELM ARB	P R P	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
54 A 5.36 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3323 TP: 1311 SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: V INC: 32 G ALTITUDINE: 1000 - 1100 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 2 BR 1 FA COMP.TEL: 5MO 2 BR 2 FA 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros,cherestea SEM.UTIL: 4FA 3 MO 3 BR 10 ani 0.4S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,1S Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2016-T.progresive(insamintare) LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(punere lumina) AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI																						CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
																						TOTAL	120			

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

238

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					
	</								

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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
56A	0.61 HA	GF:	SUP:	TS:	TP:	SOL:	Versant inferior	plan	EXPOZITIE: SE	INC:	6 G	ALTITUDINE: 980 M	LITIERA: continua-groasa													TIP FLORA:	CONS	MC/ HA	MC/ UA	
COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros si f.gros,cherestea MO Gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC.:																														
LUCRARI PROP.:														T O T A L																
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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
57 A	1.97 HA	GF: 1 - 2A 5Q	SUP: M	TS: 3322	TP: 1341	SOL: 3207	Versant inferior	ondulat	EXPOZITIE: E	INC:	40 G	ALTITUDINE: 970 - 1150 M	LITIERA: continua-subtire													TIP FLORA: Festuca altissima	CONS	MC/ HA	MC/ UA	
Natural fundamental prod. mij. COMP.ACTUALA: 6 MO 2 BR 2 FA COMP.TEL: 6MO 2 BR 2 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea MO Gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,4S Doborituri izolate Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC.:														MO	1	P		115	44	29	3	M	.5	NEC	N	0.08	58	114	0.4	
														BR	1	IN		115	46	28	3	M	.5	RN	N	0.08	57	112	0.5	
														FA	1	IN		115	42	27	3	M	.5	RN	N	0.08	40	79	0.4	
														MO	5	IN		80	32	25	3		.6	RN	N	0.40	239	471	4.0	
														BR	1	IN		80	34	23	3	M	.6	RN	N	0.08	44	87	0.8	
														FA	1	IN		80	28	22	2	M	.5	RN	N	0.08	29	57	0.8	
LUCRARI PROP.: T.IGIENA														T O T A L				80			3				0.8	467	920	6.9		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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
57 B	31.92 HA	GF: 1 - 2A 5Q	SUP: M	TS: 3322	TP: 1341	SOL: 3207	Versant	ondulat	EXPOZITIE: E	INC:	38 G	ALTITUDINE: 980 - 1300 M	LITIERA: continua-normala													TIP FLORA: Festuca altissima	CONS	MC/ HA	MC/ UA	
Natural fundamental prod. mij. COMP.ACTUALA: 6 FA 2 MO 2 BR COMP.TEL: 6FA 3 MO 1 BR SORT: FA Gros si mijl.,cherestea MO Gros,cherestea SEM.UTIL: 5FA 3 BR 2 MO 10 ani 0.2S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,2S Doborituri izolate Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC.: 2018-Taieri de conservare														FA	6	IN		115	46	29	3		.5	RN	N	0.42	236	7533	2.3	
														MO	2	IN		115	50	30	3	M	.6	RN	N	0.14	106	3384	0.7	
														BR	2	IN		115	52	30	3	M	.6	RN	N	0.14	110	3511	0.9	
LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE INGRUIREA SEMINTISULUI														T O T A L				115			3				0.7	452	14428	3.9		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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
58 A	7.50 HA	GF: 1 - 2A 5Q	SUP: M	TS: 3322	TP: 1341	SOL: 3207	Versant inferior	ondulat	EXPOZITIE: E	INC:	37 G	ALTITUDINE: 1000 - 1300 M	LITIERA: continua-normala													TIP FLORA: Festuca altissima	CONS	MC/ HA	MC/ UA	
Natural fundamental prod. mij. COMP.ACTUALA: 6 FA 2 BR 2 MO COMP.TEL: 6FA 2 BR 2 MO SORT: FA Gros si mijl.,cherestea MO Gros,cherestea SEM.UTIL: 4FA 3 BR 3 MO 10 ani 0.3S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,3S Doborituri izolate Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC.: 2016-Taieri de conservare														FA	2	IN		160	64	32	3	M	.6	RN	N	0.14	92	690	0.4	
														FA	4	IN		120	48	30	3	M	.6	RN	N	0.28	166	1245	1.4	
														BR	2	IN		120	50	31	2	M	.7	RN	N	0.14	115	863	1.0	
														MO	2	IN		120	50	31	3	M	.7	RN	N	0.14	111	833	0.6	
LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE INGRUIREA SEMINTISULUI														T O T A L				120			3				0.7	484	3631	3.4		

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E P	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES									
SOL: 3207	Versant	ondulat	EXPOZITIE: SE	INC: 36 G	ALTITUDINE: 1000 - 1400 M	LITIERA: continua-normala	TIP FLORA: Festuca altissima	relativ-echien	COMP.ACTUALA: 8 FA 1 MO 1 BR	COMP.TEL: 6FA 2 MO 2 BR	SORT: FA Gros si mijl.,cherestea	VARSTA EXPL.:	SEM.UTIL: 6FA 3 BR 1 MO 5 ani 0.2S mixt												SUBARBORET:	DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,4S Doborituri izolate	Alte date complement.	POL:		ERZ:	LUCRARI EXEC.:	LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE	AJUTORAREA REG NATURALE	INGRIJIREA SEMINTISULUI	CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA
																																			0.64	359	8458	3.7

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														T O T A L				110				3						0.8		485		11426		4.9				
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E P	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES									
SOL: 3110	Versant superior	ondulat	EXPOZITIE: SE	INC: 20 G	ALTITUDINE: 1350 - 1450 M	LITIERA: continua-subtire	TIP FLORA: Asperula-Dentaria	relativ-plurien	COMP.ACTUALA: 10 FA	COMP.TEL: 8FA 1 DT 1 DR	SORT: FA Gros si mijl.,cherestea	VARSTA EXPL.: 110 ani	SEM.UTIL: 8FA 2 BR 10 ani 0.6S mixt												SUBARBORET:	DATE COMPL.: Doborituri izolate	Alte date complement.	POL:		ERZ:	LUCRARI EXEC.: 2022-T.progresive(punere lumina)	LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD	AJUTORAREA REG NATURALE	INGRIJIREA SEMINTISULUI	CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA
																																			0.12	70	130	0.3

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														T O T A L				160				3						0.2		79		147		0.9					
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E P	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES										
SOL: 3201	Versant	ondulat	EXPOZITIE: NE	INC: 32 G	ALTITUDINE: 1050 - 1450 M	LITIERA: continua-subtire	TIP FLORA: Asperula-Dentaria	relativ-plurien	COMP.ACTUALA: 9 FA 1 MO	COMP.TEL: 8FA 1 BR 1 MO	SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj	VARSTA EXPL.: 120 ani	SEM.UTIL: 8FA 1 BR 1 MO 10 ani 0.5S mixt												SUBARBORET:	DATE COMPL.: Doborituri izolate	Alte date complement.	POL:		ERZ:	LUCRARI EXEC.: 2015-T.produce accidentale	2022-T.progresive(punere lumina)	LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(punere lumina)	AJUTORAREA REG NATURALE	INGRIJIREA SEMINTISULUI	CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA
																																				0.40	225	3319	1.6

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														T O T A L				140				2						0.5		279		4116		2.6				
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E P	VAR STA ANI	DM CM	HM M	C L P	A M E S T E C	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES									
SOL: 3207	Versant	ondulat	EXPOZITIE: SE	INC: 36 G	ALTITUDINE: 1050 - 1250 M	LITIERA: continua-normala	TIP FLORA: Festuca altissima	relativ-echien	COMP.ACTUALA: 7 MO 1 FA 2 BR	COMP.TEL: 7MO 2 FA 1 BR	SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj	VARSTA EXPL.:	SEM.UTIL: 6FA 2 BR 1 MO 1 DT 5 ani 0.2S mixt												SUBARBORET:	DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,3S Doborituri izolate	Alte date complement.	POL:		ERZ:	LUCRARI EXEC.:	LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE	AJUTORAREA REG NATURALE	INGRIJIREA SEMINTISULUI	CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA
																																			0.49	403	3841	2.2

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														T O T A L				130				3						0.7		560		5337		3.4	

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIONII 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	V O L U M			CRES			
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
60 11.77 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3207 Versant ondulat EXPOZITIE: E INC: 32 G ALTITUDINE: 1050 - 1300 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 FA 2 MO 1 BR 1 PAM 1 DM COMP.TEL: 3FA 3 MO 3 BR 1 PAM SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: CURATIRI																																
TOTAL																									0.9	35	412	5.5				
DESCRIEREA STATIONII 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	V O L U M			CRES			
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
61 A 34.05 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: E INC: 34 G ALTITUDINE: 1100 - 1450 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 FA 1 MO 1 BR COMP.TEL: 7FA 2 BR 1 MO SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros,cherestea SEM.UTIL: 6FA 2 BR 1 MO 1 DT 15 ani 0.9S mixt SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD INGRIJIREA SEMINTISULUI																																
TOTAL																									0.3	205	6981	1.2				
DESCRIEREA STATIONII 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	V O L U M			CRES			
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
61 B 3.63 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 2333 TP: 1111 SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: E INC: 20 G ALTITUDINE: 1100 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Oxalis-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 3 FA 3 MO 2 BR 1 PAM 1 DM COMP.TEL: 4FA 3 BR 3 MO SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2015-T.rase benzi alterne, impad 2017-Completari LUCRARI PROP.: CURATIRI																																
TOTAL																										0.9	40	146	8.2			
DESCRIEREA STATIONII 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	V O L U M			CRES			
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
62 A 1.01 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 2332 TP: 1114 SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 34 G ALTITUDINE: 1100 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Oxalis-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 MO 1 FA COMP.TEL: 8MO 1 BR 1 FA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani MO Gros,cherestea SEM.UTIL: 4MO 4 BR 2 FA 5 ani 0.2S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,1S Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.SUCESIVE MARGINE MASIV AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI																																
TOTAL																										0.8	368	371	3.8			

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	P	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	V O L U M			CRES
CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA																											
62 B 11.94 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3201 Versant undulat EXPOZITIE: SV INC: 34 G ALTITUDINE: 1100 - 1400 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 9 FA 1 MO COMP.TEL: 9FA 1 MO SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														0.24	166	1982	0.9													
														0.08	68	812	0.4													
														0.48	301	3594	3.3													
TOTAL														110			2				0.8	535	6388	4.6						
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	P	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	V O L U M			CRES
CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA																											
62 C 15.25 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3201 Versant undulat EXPOZITIE: E INC: 32 G ALTITUDINE: 1150 - 1450 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 FA 2 BR 2 PAM 1 MO 1 DM COMP.TEL: 5FA 2 MO 2 BR 1 PAM SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: CURATIRI														0.40	13	198	3.0													
														0.10	9	137	0.6													
														0.10	6	92	0.6													
														0.10	1	15	0.5													
														0.10	2	31	0.6													
														0.10	1	15	0.9													
														0.10	1	15	1.3													
TOTAL														20			2				1.0	33	503	7.5						
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	P	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	V O L U M			CRES
CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA																											
63 A 20.61 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3201 Versant undulat EXPOZITIE: E INC: 34 G ALTITUDINE: 1150 - 1450 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 FA 2 BR 2 PAM 1 DM 1 MO COMP.TEL: 5FA 2 MO 2 BR 1 PAM SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2017-Curatiri LUCRARI PROP.: CURATIRI RARITURI														0.36	16	330	2.7													
														0.09	10	206	0.6													
														0.09	6	124	0.5													
														0.09	3	62	1.6													
														0.09	2	41	0.5													
														0.09	2	41	0.8													
														0.09	3	62	0.5													
TOTAL														20			2				0.9	42	866	7.2						
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	P	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	V O L U M			CRES
CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA																											
63 B 13.01 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3201 Versant undulat EXPOZITIE: E INC: 34 G ALTITUDINE: 1150 - 1450 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 3 FA 2 BR 3 MO 1 PAM 1 DM COMP.TEL: 5FA 2 BR 2 MO 1 PAM SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: DEGAJARI CURATIRI														0.27	12	156	2.1													
														0.18	16	208	1.1													
														0.09	6	78	1.2													
														0.18	1	13	0.6													
														0.09			0.2													
														0.09			0.8													
TOTAL														20			2				0.9	35	455	6.0						

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					
</									

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
64 A 11.46 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3322 TP: 1341 SOL: 3205 Versant ondulat EXPOZITIE: E INC: 33 G ALTITUDINE: 1150 - 1450 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Festuca altissima Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 7 FA 1 MO 2 BR COMP.TEL: 4FA 3 BR 3 MO SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros,cherestea SEM.UTIL: 6FA 2 BR 1 MO 1 PAM 10 ani 0.4S mixt SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2015-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(insamintare) AJUTORAREA REG NATURALE INGRUIREA SEMINTISULUI														TOTAL			170			3					0.7	517	5924	2.8		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P P	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
64 B 1.05 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 2333 TP: 1111 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: E INC: 22 G ALTITUDINE: 1400 - 1450 M LITIERA: lipsa TIP FLORA: Oxalis-Dentaria Artificial de 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 MO Gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2018-T.rase,impaduriri 2022-Completari LUCRARI PROP.: DEGAJARI														TOTAL			5			2					0.9	3	3	2.5		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P P	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
65 A 10.81 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3323 TP: 1311 SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 34 G ALTITUDINE: 1200 - 1450 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 4 FA 4 MO 2 BR COMP.TEL: 4FA 3 BR 3 MO SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros,cherestea SEM.UTIL: 3MO 3 FA 2 BR 2 DT 10 ani 0.6S mixt SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2016-T.progresive(insamintare) 2017-T.progresive(punere lumina) LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(p lum.,rac)IMPAD AJUTORAREA REG NATURALE INGRUIREA SEMINTISULUI														TOTAL			150			2					0.4	317	3426	2.3		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P P	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
65 B 1.25 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 2332 TP: 1114 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: E INC: 22 G ALTITUDINE: 1400 - 1450 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Oxalis-Dentaria Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 2 LA 1 BR 1 FA COMP.TEL: 7MO 2 LA 1 BR SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani MO Gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2020-Degajari LUCRARI PROP.: CURATIRI														TOTAL			15			3					0.9	8	9	5.4		

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					
	</								

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES
SOL: 3201 INC: 30 G	Versant mijlociu ALTITUDINE: 1350 - 1600 M	GF: 1 - 5Q	ondulat	SUP: A	TS: 2333 TP: 1111	EXPOZITIE: S	TIP FLORA: Oxalis-Dentaria relativ-echien	LITIERA: continua-normala Artificial de prod. sup. COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 9MO 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea MO Gros,cherestea	SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,2S Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC.: 2017-Rarituri	VARSTA EXPL.: 110 ani	CONS	MC/ HA	MC/ UA													MC/ HA				
LUCRARI PROP.: RARITURI														TOTAL			70			2				0.9	585	12320	11.3			
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES
SOL: 3201 INC: 30 G	Versant superior ALTITUDINE: 1450 M	GF: 1 - 5Q	ondulat	SUP: A	TS: 2333 TP: 1111	EXPOZITIE: S	TIP FLORA: Oxalis-Dentaria echien	LITIERA: lipsa Artificial de prod. sup. COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 9MO 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea MO Gros,cherestea	SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC.:	VARSTA EXPL.: 110 ani	CONS	MC/ HA	MC/ UA													MC/ HA				
LUCRARI PROP.: CURATIRI														TOTAL			15			2				0.9	29	15	8.5			
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES
SOL: 3201 INC: 34 G	Versant mijlociu ALTITUDINE: 1350 M	GF: 1 - 5Q	ondulat	SUP: A	TS: 3323 TP: 1311	EXPOZITIE: SV	TIP FLORA: Asperula-Dentaria relativ-echien	LITIERA: intrerupta-subtire Artificial de prod. sup. COMP.ACTUALA: 8 MO 1 BR 1 FA COMP.TEL: 8MO 1 BR 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea MO Gros,cherestea	SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC.: 2020-Degajari	VARSTA EXPL.: 110 ani	CONS	MC/ HA	MC/ UA													MC/ HA				
LUCRARI PROP.: CURATIRI														TOTAL			15			2				0.9	17	17	7.9			
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES
SOL: 3201 INC: 34 G	Versant ALTITUDINE: 1150 - 1400 M	GF: 1 - 5Q	ondulat	SUP: A	TS: 3323 TP: 1311	EXPOZITIE: SE	TIP FLORA: Asperula-Dentaria relativ-echien	LITIERA: intrerupta-subtire Natural fundamental prod. sup. COMP.ACTUALA: 4 FA 3 MO 2 BR 1 DM COMP.TEL: 5FA 2 BR 2 MO 1 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj MO Gros,cherestea	SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC.:	VARSTA EXPL.: 120 ani	CONS	MC/ HA	MC/ UA													MC/ HA				
LUCRARI PROP.: CURATIRI														TOTAL			15			2				0.9	28	723	7.4			

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI																									
66 B 17.18 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 2333 TP: 1111 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: S INC: 33 G ALTITUDINE: 1150 - 1400 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Oxalis-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 9MO 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2016-Rarituri LUCRARI PROP.: RARITURI										ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
										ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/	
										PA	GE	ANI				P	TEC	AJ	LI	N		HA	UA	HA	
										MO	3	IN	90	42	29	2	M	.6	RN	N	0.27	196	3367	2.6	
										MO	7	P	70	32	26	2		.6	NEC	N	0.63	397	6820	8.4	
										T O T A L			70				2				0.9		593	10187	11.0
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI																									
67 A 18.90 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3323 TP: 1311 SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: S INC: 34 G ALTITUDINE: 1200 - 1350 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 FA 2 BR 2 MO 1 PAM 1 DM COMP.TEL: 4FA 3 MO 2 BR 1 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2015-Ajutorare reg naturale LUCRARI PROP.: CURATIRI										ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
										ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/	
										PA	GE	ANI				P	TEC	AJ	LI	N		HA	UA	HA	
										FA	4	IN	15	6	3	2			RN	N	0.36	5	95	2.3	
										BR	2	IN	15	6	3	2	M		RN	N	0.18	5	95	0.9	
										MO	1	IN	15	4	2	2	M		RN	N	0.09	1	19	0.8	
										MO	1	P	5		1	2	M		C121-8	N	0.09			0.3	
										PAM	1	P	5		1	2	M		C120-1	N	0.09			0.2	
										DM	1	IN	5		1	2	M		RN	N	0.09			0.8	
										T O T A L			15				2				0.9		11	209	5.3
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI																									
67 B 5.75 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 2333 TP: 1111 SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: E INC: 34 G ALTITUDINE: 1350 - 1500 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Oxalis-Dentaria Artificial de prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 9MO 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2016-Rarituri LUCRARI PROP.: RARITURI										ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
										ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/	
										PA	GE	ANI				P	TEC	AJ	LI	N		HA	UA	HA	
										MO	3	IN	90	42	29	2	M	.6	RN	N	0.27	196	1127	2.6	
										MO	7	P	70	32	25	2		.6	NEC	N	0.63	376	2162	8.4	
										T O T A L			70				2				0.9		572	3289	11.0
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI																									
68 A 24.76 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3323 TP: 1311 SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SV INC: 30 G ALTITUDINE: 1150 - 1400 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 3 FA 3 BR 1 MO 1 LA 1 PAM 1 DM COMP.TEL: 4FA 2 BR 2 MO 1 LA 1 PAM SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2017-Degajari LUCRARI PROP.: CURATIRI										ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
										ARB	R	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/	
										PA	GE	ANI				P	TEC	AJ	LI	N		HA	UA	HA	
										FA	3	IN	15	6	4	2	M		RN	N	0.27	6	149	1.7	
										BR	2	IN	15	8	5	2	M		RN	N	0.18	12	297	0.9	
										MO	1	P	15	4	3	2	M		NEC	N	0.09	2	50	0.8	
										BR	1	P	15	4	3	2	M		NEC	N	0.09	2	50	0.5	
										LA	1	P	15	6	4	2	M		NEC	N	0.09	2	50	0.8	
										PAM	1	IN	15	8	5	2	M		RN	N	0.09	4	99	0.5	
										DM	1	IN	15	8	6	2	M		RN	N	0.09	3	74	1.6	
										T O T A L			15				2				0.9		31	769	6.8

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR ANI	DM CM	HM M	C P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
SOL: 3201 INC: 33 G	Versant superior ALTITUDINE: 1350 - 1500 M	ondulat	EXPOZITIE: S	LITIERA: continua-subtire Natural fundamental prod. mij. COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 9MO 1 DT SORT: MO Gros,cherestea MO Gros,cherestea	TIP FLORA: Oxalis-Dentaria relativ-echien	VARSTA EXPL.: 100 ani	SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,2S Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement.	POL: ERZ:	LUCRARI EXEC.: 2016-Rarituri	LUCRARI PROP.: RARITURI	CONS	MC/ HA	MC/ UA													MC/ HA				
											0.18 0.72	119 407	694 2373													1.5 8.2				
TOTAL														70		3				0.9	526	3067	9.7							
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR ANI	DM CM	HM M	C P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
SOL: 3201 INC: 32 G	11.68 HA ALTITUDINE: 1250 - 1400 M	GF: 1 - 5Q	SUP: A EXPOZITIE: V	ondulat	LITIERA: intrerupta-subtire Natural fundamental prod. sup. COMP.ACTUALA: 3 MO 4 BR 3 FA COMP.TEL: 4FA 3 BR 2 MO 1 DT	TIP FLORA: Asperula-Dentaria relativ-plurien	VARSTA EXPL.: 110 ani	SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,1S Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement.	POL: ERZ:	LUCRARI EXEC.:	LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD INGRIJIREA SEMINTISULUI	CONS	MC/ HA													MC/ UA	MC/ HA			
												0.06 0.12 0.09 0.03	53 108 78 28													619 1261 911 327	0.3 0.8 0.5 0.2			
TOTAL														140		2				0.3	267	3118	1.8							
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR ANI	DM CM	HM M	C P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
SOL: 3201 INC: 33 G	69 A ALTITUDINE: 1050 - 1200 M	GF: 1 - 5Q	SUP: A EXPOZITIE: V	ondulat	LITIERA: continua-normala Artificial de prod. sup. COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 9MO 1 DT	TIP FLORA: Oxalis-Dentaria relativ-echien	VARSTA EXPL.: 110 ani	SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement.	POL: ERZ:	LUCRARI EXEC.:	LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive decII)	CONS	MC/ HA													MC/ UA	MC/ HA			
												0.24 0.56	197 424													831 1789	1.2 4.5			
TOTAL														100		2				0.8	621	2620	5.7							
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR ANI	DM CM	HM M	C P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
SOL: 3201 INC: 33 G	69 B ALTITUDINE: 1100 - 1300 M	GF: 1 - 5Q	SUP: A EXPOZITIE: V	ondulat	LITIERA: continua-normala Natural fundamental prod. sup. COMP.ACTUALA: 6 FA 4 MO COMP.TEL: 6FA 3 MO 1 DT	TIP FLORA: Asperula-Dentaria relativ-plurien	VARSTA EXPL.: 120 ani	SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement.	POL: ERZ:	LUCRARI EXEC.:	LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive decII)	CONS	MC/ HA													MC/ UA	MC/ HA			
												0.16 0.32 0.32	111 201 284													1796 3252 4595	0.6 1.9 1.6			
TOTAL														120		2				0.8	596	9643	4.1							

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI										ELM ARB	P R P	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							
SOL: 3201 INC: 29 G	Versant ALTITUDINE: 1100 - 1300 M	ondulat	EXPOZITIE: V	LITIERA: continua-subtire Natural fundamental prod. sup. COMP.ACTUALA: 7 FA 2 MO 1 BR COMP.TEL: 8FA 1 BR 1 MO SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj BR Mijlociu,celuloza,constr.	TIP FLORA: Rubus hirtus relativ-echien	VARSTA EXPL.: 120 ani	SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.7 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Alte date complement.	POL: LUCRARI EXEC.: 2020-Curatiri	ERZ:													LUCRARI PROP.: RARITURI	TOTAL	30	2					0.9	99	872	10.8
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI										ELM ARB	P R P	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							
SOL: 3201 INC: 30 G	Versant mijlociu ALTITUDINE: 1090 M	ondulat	EXPOZITIE: V	LITIERA: intrerupta-subtire Artificial de prod. sup. COMP.ACTUALA: 7 MO 3 PAM COMP.TEL: 6MO 3 PAM 1 DT SORT: MO Gros si f.gros,cherestea BR Mijlociu,celuloza,constr.	TIP FLORA: Asperula-Dentaria relativ-echien	VARSTA EXPL.: 110 ani	SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Alte date complement.	POL: LUCRARI EXEC.: 2020-Degajari	ERZ:													LUCRARI PROP.: CURATIRI	TOTAL	15	2					0.9	31	12	7.4
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI										ELM ARB	P R P	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							
SOL: 3207 INC: 37 G	Versant ALTITUDINE: 1050 - 1205 M	ondulat	EXPOZITIE: E	LITIERA: continua-normala Natural fundamental prod. mij. COMP.ACTUALA: 5 MO 3 BR 2 FA COMP.TEL: 7MO 2 BR 1 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea BR Mijlociu,celuloza,constr.	TIP FLORA: Festuca altissima relativ-echien	VARSTA EXPL.:	SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement.	POL: LUCRARI EXEC.:	ERZ:													LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE INGRUIREA SEMINTISULUI	TOTAL	110	3					0.8	569	5855	5.0
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI										ELM ARB	P R P	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							
SOL: 3201 INC: 30 G	Versant ALTITUDINE: 1100 - 1400 M	ondulat	EXPOZITIE: NE	LITIERA: continua-normala Natural fundamental prod. sup. COMP.ACTUALA: 7 MO 2 BR 1 FA COMP.TEL: 7MO 2 BR 1 FA SORT: MO Gros si f.gros,cherestea BR Mijlociu,celuloza,constr.	TIP FLORA: Asperula-Dentaria relativ-plurien	VARSTA EXPL.:	SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement.	POL: LUCRARI EXEC.:	ERZ:													LUCRARI PROP.: T.IGIENA	TOTAL	115	2					0.8	639	24346	5.9

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES								
SOL: 3201	Versant superior	ondulat	EXPOZITIE: E	INC: 25 G	ALTITUDINE: 1400 M	LITIERA: intrerupta-subtire	TIP FLORA: Asperula-Dentaria	relativ-echien	COMP.ACTUALA: 2 FA 3 MO 3 BR 1 PAM 1 LA	COMP.TEL: 4MO 3 BR 1 FA 1 LA 1 PAM	SORT: MO Gros si f.gros,cherestea	VARSTA EXPL.: 110 ani	BR Mijlociu,celuloza,constr.													SEM.UTIL:	SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt	DATE COMPL.: Alte date complement.	POL:		ERZ:	LUCRARI EXEC.: 2017-Completari	2018-Completari	LUCRARI PROP.: RARITURI	CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA
																																			0.18	11	76	2.0
0.27	18	124	4.5																																			
0.09	8	55	0.9																																			
0.09	6	41	0.5																																			
0.18	8	55	1.1																																			
0.09	2	14	1.2																																			
T O T A L														25			2					0.9	53	365	10.2													

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES
SOL: 3201	Versant	ondulat	EXPOZITIE: NV	INC: 26 G	ALTITUDINE: 1000 - 1350 M	LITIERA: continua-subtire	TIP FLORA: Asperula-Dentaria	relativ-plurien	COMP.ACTUALA: 6 MO 3 BR 1 FA	COMP.TEL: 4MO 4 BR 2 DT	SORT: MO Gros si f.gros,cherestea	VARSTA EXPL.: 110 ani	BR Mijlociu,celuloza,constr.	SEM.UTIL: 5BR 3 FA 2 MO 10 ani 0.4S mixt	SUBARBORET:	DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate	Alte date complement.	POL:	ERZ:	LUCRARI EXEC.: 2018-T.progresive(insamintare)	2020-T.progresive(insamintare)	LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(punere lumina)	AJUTORAREA REG NATURALE	INGRIJIREA SEMINTISULUI	CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA		
0.30	258	8989	1.5																											
0.15	119	4146	1.1																											
0.05	33	1150	0.6																											
T O T A L														120			2					0.5	410	14285	3.2					
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES
SOL: 3101	Versant	ondulat	EXPOZITIE: E	INC: 27 G	ALTITUDINE: 680 - 840 M	LITIERA: continua-subtire	TIP FLORA: Asperula-Dentaria	relativ-echien	COMP.ACTUALA: 5 BR 4 MO 1 FA	COMP.TEL: 4MO 4 BR 2 FA	SORT: BR Mijlociu,celuloza,constr.	VARSTA EXPL.: 110 ani	MO Gros si f.gros,cherestea	SEM.UTIL: 4FA 4 BR 2 MO 10 ani 0.5S mixt	SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt	DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate	Alte date complement.	POL:	ERZ:	LUCRARI EXEC.: 2016-T.progresive(insamintare)	2021-T.progresive(punere lumina)	LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(p lum.,rac)IMPAD	AJUTORAREA REG NATURALE	INGRIJIREA SEMINTISULUI	CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA		
0.15	129	1842	1.1																											
0.12	123	1756	0.6																											
0.03	28	400	0.3																											
T O T A L														125			2					0.3	280	3998	2.0					
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES
SOL: 3110	Versant inferior	ondulat	EXPOZITIE: V	INC: 25 G	ALTITUDINE: 620 - 720 M	LITIERA: continua-subtire	TIP FLORA: Asperula-Dentaria	relativ-plurien	COMP.ACTUALA: 5 PI 3 FA 2 CA	COMP.TEL: 4PI 4 FA 2 DT	SORT: PI Mijl.si gros,cher.,celuloza	VARSTA EXPL.: 70 ani	MO Gros si f.gros,cherestea	SEM.UTIL:	SUBARBORET:	DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.	POL:	ERZ:	LUCRARI EXEC.:	LUCRARI PROP.: RARITURI	CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA						
0.45	139	621	3.9																											
0.27	59	264	2.8																											
0.18	33	148	1.3																											
T O T A L														50			3					0.9	231	1033	8.0					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

260

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														DENS				V O L U M				CRES	

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P 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	
78 D 2.32 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3110 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SV INC: 30 G ALTITUDINE: 640 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 3 FA 4 MO 2 CA 1 DM COMP.TEL: 5MO 4 FA 1 DT SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.2S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														FA MO CA DM	3 4 2 1	IN P IN IN	45 45 45 45	16 20 14 20	14 17 12 12	3 3 3 4	M M M M	.2 .2 .2 .2	RN NEC RN RN	N N N N	0.27 0.36 0.18 0.09	48 125 21 9	111 290 49 21	2.7 5.1 1.5 0.4	
TOTAL																45			3					0.9	203	471	9.7		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P 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	
79 A 3.22 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3110 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SV INC: 32 G ALTITUDINE: 660 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 2 FA 1 DT COMP.TEL: 8MO 2 DT SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2021-Rarituri LUCRARI PROP.: RARITURI														FA MO DT	7 2 1	P IN IN	45 45 40	22 18 18	18 15 15	3 3 3		.3 M .4 M .4	NEC RN RN	N N N	0.63 0.18 0.09	238 36 15	766 116 48	9.0 1.8 0.8	
TOTAL																45			3					0.9	289	930	11.6		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P 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	
79 B 6.51 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3110 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: S INC: 27 G ALTITUDINE: 640 - 700 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Asarum Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 9 FA 1 CA COMP.TEL: 8FA 1 DR 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: 10FA 10 ani 0.2S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2023-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(insamintare) AJUTORAREA REG NATURALE INGRUIREA SEMINTISULUI														FA FA CA	8 1 1	IN IN IN	120 60 55	52 20 22	29 18 18	3 4 3		.6 M .6 M .7	RN RN RN	N N N	0.64 0.08 0.08	270 35 41	1758 228 267	3.2 0.7 0.6	
TOTAL																120			3					0.8	346	2253	4.5		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P 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	
79 C 3.57 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SE INC: 25 G ALTITUDINE: 680 - 760 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 FA 1 DT COMP.TEL: 8FA 1 DR 1 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2017-T.progresive(punere lumina) 2018-T.progresive(punere lumina) LUCRARI PROP.: DEGAJARI,COMPLETARI														FA DT	9 1	IN IN	10 10			1 1	2 2			RN RN	N N	0.63 0.07	1	4	2.7 0.4
TOTAL																10			2					0.7	1	4	3.1		

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

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 TA LI	DENS	V O L U M			CRES
80 A 21.38 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3110 Versant ondulat EXPOZITIE: E INC: 27 G ALTITUDINE: 640 - 850 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 FA 2 CA 2 ME COMP.TEL: 8FA 2 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
																									0.60	44	941	5.3	
																									0.20	12	257	1.9	
																									0.20	11	235	1.7	
T O T A L																									30		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 TA LI	DENS	V O L U M			CRES
80 B 14.72 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3110 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 32 G ALTITUDINE: 640 - 870 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 9 FA 1 CA COMP.TEL: 8FA 1 DR 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: 10FA 10 ani 0.2S mixt SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive decII)																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
																									0.32	194	2856	0.8	
																									0.32	206	3032	1.9	
																									0.08	34	500	0.4	
																									0.08	33	486	0.8	
T O T A L																									110		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 TA LI	DENS	V O L U M			CRES
80 D 0.51 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3110 Versant superior ondulat EXPOZITIE: S INC: 25 G ALTITUDINE: 870 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Partial derivat relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 FA 4 ME 2 PAM COMP.TEL: 8FA 2 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
																									0.36	79	40	3.7	
																									0.36	69	35	1.8	
																									0.18	37	19	0.6	
T O T A L																									50		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 TA LI	DENS	V O L U M			CRES
81 A 2.59 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3110 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 32 G ALTITUDINE: 640 - 730 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 8 FA 1 CA 1 CA COMP.TEL: 8FA 2 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: 10FA 10 ani 0.2S mixt SUBARBORET: Alun /0.9 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive decII)																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
																									0.14	83	215	0.4	
																									0.42	222	575	2.4	
																									0.07	24	62	0.2	
																									0.07	22	57	0.3	
T O T A L																									110		3		

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

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 MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
81 B 9.05 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4331 TP: 4151 SOL: 4104 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SE INC: 32 G ALTITUDINE: 660 - 870 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Luzula-Calamagrostis Natural fundamental prod. inf. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 FA 2 CA 2 ME 1 DM COMP.TEL: 8FA 2 DT SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI																					CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
FA 5 IN 30 8 8 4 .2 RN N 0.50 37 335 3.1 CA 2 IN 30 8 7 5 .2 RN N 0.20 10 91 1.2 ME 2 IN 30 10 8 4 M .2 RN N 0.20 9 81 1.3 DM 1 IN 30 10 7 4 M .2 RN N 0.10 4 36 0.8																									
TOTAL																					30			4	
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 MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
81 C 4.40 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3110 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: S INC: 25 G ALTITUDINE: 660 - 770 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: 10FA 10 ani 0.2S mixt SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.2S mixt DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive decII)																					CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
FA 5 IN 150 56 30 3 M .6 RN N 0.40 189 832 1.2 FA 3 IN 110 44 27 3 .6 RN N 0.24 123 541 1.4 FA 2 IN 70 28 20 3 M .5 RN N 0.16 73 321 1.5																									
TOTAL																					110			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 MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
82 A 0.34 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3110 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 27 G ALTITUDINE: 660 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 FA COMP.TEL: 6MO 4 FA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI																					CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
MO 8 P 45 20 17 3 .4 NEC N 0.72 250 85 10.3 FA 2 IN 40 14 13 3 M .4 RN N 0.18 29 10 1.8																									
TOTAL																					45			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 MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
82 B 25.77 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: SE INC: 30 G ALTITUDINE: 660 - 870 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 8FA 1 DR 1 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: 10FA 10 ani 0.3S mixt SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2019-T.progresive(insamintare) 2023-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(insamintare) AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI																					CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
FA 4 IN 160 56 34 2 M .6 RN N 0.28 172 4432 1.1 FA 5 IN 130 52 32 2 .6 RN N 0.35 218 5618 1.8 FA 1 IN 55 24 20 2 M .7 RN N 0.07 48 1237 0.9																									
TOTAL																					130			2	

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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								
SOL: 3110	Versant superior	ondulat	EXPOZITIE: E	INC: 20 G	ALTITUDINE: 850 M	LITIERA: continua-subtire	TIP FLORA: Asperula-Dentaria	relativ-echien	COMP.ACTUALA: 5 ME 3 FA 1 CA 1 SAC	COMP.TEL: 7FA 3 DT	SORT: ME Mijlociu si subtire	VARSTA EXPL.: 110 ani	MO Gros si f.gros,cherestea													SEM.UTIL:	SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt	DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.	POL:		ERZ:	LUCRARI EXEC.:	LUCRARI PROP.: RARITURI	CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
																																		0.45	95	178	2.6	
														ME	5	IN		50	22	18	3		.4	RN	N	0.27	71	133	2.8									
														FA	3	IN		50	18	18	3	M	.4	RN	N	0.09	16	30	0.7									
														CA	1	IN		50	20	16	3	M	.4	RN	N	0.09	13	24	0.2									
														SAC	1	IN		50	20	15	3	M	.4	RN	N	0.09	13	24	0.2									
														T O T A L			50			3					0.9	195	365	6.3										
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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								
SOL: 3101	Versant	ondulat	EXPOZITIE: SE	INC: 32 G	ALTITUDINE: 700 - 880 M	LITIERA: continua-normala	TIP FLORA: Asperula-Dentaria	relativ-plurien	COMP.ACTUALA: 9 FA 1 DT	COMP.TEL: 8FA 2 DT	SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj	VARSTA EXPL.: 120 ani	MO Gros si f.gros,cherestea													SEM.UTIL:	SUBARBORET:	DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.	POL:		ERZ:	LUCRARI EXEC.: 2016-T.produce accidentale	2021-T.produce accidentale	LUCRARI PROP.: T.IGIENA	CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA
																																			0.16	111	4992	0.6
														FA	2	IN		155	62	33	2	M	.6	RN	N	0.48	301	13536	3.3									
														FA	6	IN		110	48	31	2		.6	RN	N	0.08	34	1529	0.3									
														DT	1	IN		110	40	29	2	M	.7	RN	N	0.08	40	1799	0.8									
														FA	1	IN		85	38	27	2	M	.6	RN	N	0.08	40	1799	0.8									
														T O T A L			110			2					0.8	486	21856	5.0										
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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								
SOL: 2201	Versant	ondulat	EXPOZITIE: SE	INC: 36 G	ALTITUDINE: 860 M	LITIERA: continua-normala	TIP FLORA: Luzula albida	relativ-echien	COMP.ACTUALA: 8 GO 2 DT	COMP.TEL: 8GO 2 DT	SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj	VARSTA EXPL.:	MO Gros si f.gros,cherestea													SEM.UTIL:	SUBARBORET: Alun Mcs. /0.3 PE 0.1S mixt	DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.	POL:		ERZ:	LUCRARI EXEC.:	LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE	AJUTORAREA REG NATURALE	CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA
																																			0.64	315	359	2.2
														GO	8	IN		125	50	26	3		.5	RN	N	0.16	56	64	0.6									
														DT	2	IN		95	36	25	4	M	.5	RN	N	0.16	56	64	0.6									
														T O T A L			125			3					0.8	371	423	2.8										
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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								
SOL: 3110	Versant superior	ondulat	EXPOZITIE: SE	INC: 20 G	ALTITUDINE: 850 M	LITIERA: continua-normala	TIP FLORA: Asperula-Dentaria	relativ-echien	COMP.ACTUALA: 3 ME 4 FA 1 CA 1 MO 1 SAC	COMP.TEL: 8FA 2 DT	SORT: FA Gros si mijl.,cherestea	VARSTA EXPL.: 110 ani	MO Gros si f.gros,cherestea													SEM.UTIL:	SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt	DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate	Alte date complement.		POL:	ERZ:	LUCRARI EXEC.:	LUCRARI PROP.: RARITURI	CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA
																																			0.27	52	71	1.5
														ME	3	IN		50	22	17	3	M	.4	RN	N	0.36	95	130	3.7									
														FA	4	IN		50	20	18	3	M	.4	RN	N	0.09	15	21	0.7									
														CA	1	IN		50	18	15	3	M	.4	RN	N	0.09	34	47	1.3									
														MO	1	P		50	22	18	3	M	.4	NEC	N	0.09	34	47	1.3									
														SAC	1	IN		50	18	14	4	M	.4	RN	N	0.09	11	15	0.1									
														T O T A L			50			3					0.9	207	284	7.3										

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

272

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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	
85 D 26.34 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3110 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 34 G ALTITUDINE: 710 - 850 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 8FA 1 DR 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: 10FA 10 ani 0.5S mixt SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2021-T.progresive(insamintare) 2022-T.progresive(insamintare) LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(punere lumina) AJUTORAREA REG NATURALE INGRUIREA SEMINTISULUI														FA	4	IN	150	54	32	3	M	.6	RN	N	0.28	183	4820	0.8		
														FA	5	IN	125	48	31	3		.6	RN	N	0.35	214	5637	1.6		
														FA	1	IN	60	24	20	3	M	.7	RN	N	0.07	29	764	0.7		
														T O T A L			125			3				0.7	426	11221	3.1			
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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	
85 E 2.38 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3110 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SE INC: 27 G ALTITUDINE: 770 - 840 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 MO 4 FA 2 PAM COMP.TEL: 5MO 3 FA 2 PAM SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:														MO	4	P	40	20	16	3	M	.4	NEC	N	0.36	114	271	5.1		
														FA	4	IN	40	16	13	3	M	.4	RN	N	0.36	57	136	3.6		
														PAM	2	P	35	20	15	3	M	.4	NEC	N	0.18	31	74	0.9		
														T O T A L			40			3				0.9	202	481	9.6			
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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	
86 15.02 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3110 Versant ondulat EXPOZITIE: E INC: 27 G ALTITUDINE: 690 - 850 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 FA 1 DM 1 DT COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.2S mixt DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2016-T.progresive(punere lumina) 2023-T.progresive(racordare)impad LUCRARI PROP.: CURATIRI														FA	8	IN	15	4	3	3			RN	N	0.72	9	135	2.6		
														DM	1	IN	15	6	4	3	M		RN	N	0.09	1	15	1.2		
														DT	1	IN	15	4	3	3	M		RN	N	0.09	1	15	0.6		
														T O T A L			15			3				0.9	11	165	4.4			
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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	
87 A 21.57 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3323 TP: 1311 SOL: 3101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SE INC: 33 G ALTITUDINE: 740 - 880 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 FA 3 BR COMP.TEL: 6FA 2 BR 1 MO 1 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: 7FA 2 DR 1 PAM 10 ani 0.3S mixt SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Uscare slaba POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2020-T.progresive(insamintare) LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(insamintare) AJUTORAREA REG NATURALE INGRUIREA SEMINTISULUI														FA	6	IN	130	56	32	2		.6	RN	N	0.42	290	6255	2.1		
														BR	3	IN	110	34	29	2	M	.6	RN	N	0.21	25	539	1.7		
														FA	1	IN	100	34	28	2	M	.7	RN	N	0.07	115	2481	0.6		
														T O T A L			130			2				0.7	430	9275	4.4			

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

[illegible]

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					
						</			

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR ANI	DM CM	HM M	C 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	
88 D 6.52 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant superior undulat EXPOZITIE: SV INC: 27 G ALTITUDINE: 750 - 860 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 FA 1 ME COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 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														FA ME	9 1	IN IN	80 80	36 32	26 25	2 3		.4 .4	RN RN	N N	0.72 0.08	337 28	2197 183	7.3 0.3		
														TOTAL			80			2				0.8	365	2380	7.6			
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR ANI	DM CM	HM M	C 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	
89 A 7.38 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4332 TP: 4141 SOL: 2201 Versant inferior undulat EXPOZITIE: SE INC: 27 G ALTITUDINE: 690 - 830 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Festuca altissima Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 9 FA 1 CA COMP.TEL: 8FA 2 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2022-T.igiena LUCRARI PROP.: T.IGIENA														FA FA CA FA	2 2 1 5	IN IN IN IN	130 100 85 70	56 42 30 32	30 27 24 23	3 3 3 3		.6 .6 .5 .6	RN RN RN RN	N N N N	0.16 0.16 0.08 0.40	95 80 26 154	701 590 192 1137	0.6 1.1 0.4 3.8		
														TOTAL			70			3				0.8	355	2620	5.9			
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR ANI	DM CM	HM M	C 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	
89 B 7.40 HA GF: 1 - 5H SUP: K TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant superior undulat EXPOZITIE: E INC: 27 G ALTITUDINE: 730 - 860 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 10FA SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														FA FA FA	2 6 2	IN IN IN	140 110 80	58 44 38	33 31 27	2 2 2		.6 .7 .7	RN RN RN	N N N	0.16 0.48 0.16	111 301 80	821 2227 592	0.6 3.3 1.6		
														TOTAL			111			2				0.8	492	3640	5.5			
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR ANI	DM CM	HM M	C 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	
89 C 12.01 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4332 TP: 4141 SOL: 2201 Versant superior undulat EXPOZITIE: SV INC: 34 G ALTITUDINE: 730 - 860 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Festuca altissima Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 6 FA 2 MO 2 DT COMP.TEL: 8FA 1 DT 1 MO SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2016-T.igiena LUCRARI PROP.: T.IGIENA														FA FA MO DT	2 4 2 2	IN IN P IN	115 85 85 85	48 38 42 34	28 25 28 26	3 3 2 3		.4 .5 .5 .5	RN RN NEC RN	N N N N	0.16 0.32 0.16 0.16	85 141 111 59	1021 1693 1333 709	0.9 2.7 1.7 0.8		
														TOTAL			85			3				0.8	396	4756	6.1			

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					
		</							

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

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 MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																					CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
90 18.07 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3110 Versant ondulat EXPOZITIE: SE INC: 32 G ALTITUDINE: 700 - 890 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 FA 1 MO 1 DT COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive decII)										FA	3	IN	100	40	28	3	M	.6	RN	N	0.24	127	2295	1.6	
										FA	5	LT	100	38	26	2		.6	RN	N	0.40	187	3379	3.2	
										MO	1	P	85	40	27	3	M	.7	NEC	N	0.08	53	958	0.7	
										DT	1	IN	85	30	26	3	M	.6	RN	N	0.08	29	524	0.4	
										T O T A L			100			3					0.8	396	7156	5.9	
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 MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																					CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
112 A 1.32 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231 SOL: 2201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: N INC: 15 G ALTITUDINE: 650 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Rubus hirtus Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 FA 2 CA 1 MO COMP.TEL: 8FA 1 MO 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: 10% tulpini nesanat. Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2023-Rarituri LUCRARI PROP.: T.IGIENA										FA	1	IN	90	38	24	3	M	.6	RN	N	0.08	33	44	0.6	
										FA	6	LT	65	28	18	3		.7	RN	N	0.48	126	166	4.7	
										CA	2	LT	65	24	17	4	M	.6	RN	N	0.16	32	42	0.9	
										MO	1	P	60	28	24	3	M	.6	NEC	N	0.08	45	59	1.0	
										T O T A L			65			3					0.8	236	311	7.2	
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 MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																					CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
112 B 6.16 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231 SOL: 2201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: N INC: 25 G ALTITUDINE: 570 - 680 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Rubus hirtus Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive decII)										FA	3	IN	130	40	30	3	M	.6	RN	N	0.24	143	881	1.0	
										FA	4	IN	100	40	27	3	M	.7	RN	N	0.32	160	986	2.2	
										FA	3	LT	100	36	23	3	M	.6	RN	N	0.24	92	567	1.6	
										T O T A L			100			3					0.8	395	2434	4.8	
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 MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																					CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
112 C 30.13 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231 SOL: 2201 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 30 G ALTITUDINE: 610 - 840 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Rubus hirtus Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: 10FA 10 ani 0.7S mixt SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2015-T.progresive(punere lumina) 2019-T.progresive(punere lumina) LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD INGRIJIREA SEMINTISULUI										FA	6	IN	150	60	30	3		.6	RN	N	0.18	112	3375	0.5	
										FA	4	IN	120	44	28	2	M	.6	RN	N	0.12	24	723	0.7	
										T O T A L			150			3					0.3	136	4098	1.2	

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI										ELM ARB	P R P	M R E G	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	
113 A 3.30 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 5231 TP: 4242 SOL: 4201 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 40 G ALTITUDINE: 600 - 750 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Vaccinium-Luzula Natural fundamental prod. inf. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: 10FA 10 ani 0.2S mixt SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: 10% tulpini nesanat. Uscare slaba Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2016-Taieri de conservare LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI										FA	7	IN	150	52	25	4		.6	RN	N	0.42	185	611	1.0	
										FA	3	LT	120	42	20	4	M	.6	RN	N	0.18	56	185	0.7	
										TOTAL			150			4					0.6	241	796	1.7	
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI										ELM ARB	P R P	M R E G	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	
113 B 10.16 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231 SOL: 2201 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 33 G ALTITUDINE: 630 - 690 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Rubus hirtus Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: 10FA 10 ani 0.7S mixt SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2018-T.progresive(punere lumina) 2020-T.produce accidentale LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD INGRIJIREA SEMINTISULUI										FA	6	IN	140	62	30	3		.6	RN	N	0.18	89	904	0.5	
										FA	4	IN	110	44	27	3	M	.6	RN	N	0.12	45	457	0.7	
										TOTAL			140			3					0.3	134	1361	1.2	
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI										ELM ARB	P R P	M R E G	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	
114 A 8.35 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 5231 TP: 4242 SOL: 4201 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 36 G ALTITUDINE: 630 - 680 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Vaccinium-Luzula Natural fundamental prod. inf. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: 10FA 10 ani 0.2S mixt SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2016-Taieri de conservare LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI										FA	4	IN	150	52	25	4	M	.4	RN	N	0.28	123	1027	0.6	
										FA	6	LT	120	42	22	4		.4	RN	N	0.42	150	1253	1.6	
										TOTAL			120			4					0.7	273	2280	2.2	
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI										ELM ARB	P R P	M R E G	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	
114 B 18.29 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5243 TP: 4211 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 28 G ALTITUDINE: 600 - 890 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Rubus hirtus Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: 10FA 10 ani 0.7S fisii SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2019-T.progresive(punere lumina) 2021-T.progresive(punere lumina) LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD INGRIJIREA SEMINTISULUI										FA	8	IN	140	60	33	2		.6	RN	N	0.24	192	3512	0.9	
										FA	2	IN	100	40	29	2	M	.6	RN	N	0.06	43	786	0.5	
										TOTAL			140			2					0.3	235	4298	1.4	

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI																															
114 C 2.40 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5231 TP: 4242										ELM ARB	P R P	M R E G	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						
SOL: 4201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: N																					CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA							
INC: 20 G ALTITUDINE: 600 M																															
LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Vaccinium-Luzula Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien																															
COMP.ACTUALA: 9 FA 1 CA										FA	3	IN	150	56	28	4	M	.6	RN	N	0.24	127	305	0.5							
COMP.TEL: 7FA 2 DR 1 DT										FA	6	LT	100	36	19	4		.7	RN	N	0.48	137	329	2.6							
SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani										CA	1	LT	100	30	20	4	M	.7	RN	N	0.08	20	48	0.3							
MO Gros si f.gros,cherestea																															
SEM.UTIL: 10FA 5 ani 0.2S mixt																															
SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt																															
DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.																															
POL: ERZ:																															
LUCRARI EXEC.:																															
LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive decII)										T O T A L			100			4				0.8	284	682	3.4								
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI																															
114 D 1.00 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5231 TP: 4242										ELM ARB	P R P	M R E G	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						
SOL: 4201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: N																					CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA							
INC: 20 G ALTITUDINE: 690 M																															
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Vaccinium-Luzula Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien																															
COMP.ACTUALA: 9 FA 1 CA										FA	3	IN	150	56	28	4	M	.6	RN	N	0.24	127	127	0.5							
COMP.TEL: 7FA 2 DR 1 DT										FA	6	LT	100	36	19	4		.5	RN	N	0.48	137	137	2.6							
SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani										CA	1	LT	100	32	20	4	M	.5	RN	N	0.08	20	20	0.3							
MO Gros si f.gros,cherestea																															
SEM.UTIL: 10FA 5 ani 0.2S mixt																															
SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt																															
DATE COMPL.: Uscare slaba Alte date complement.																															
POL: ERZ:																															
LUCRARI EXEC.:																															
LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive decII)										T O T A L			100			4				0.8	284	284	3.4								
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI																															
114 E 0.30 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5231 TP: 4242										ELM ARB	P R P	M R E G	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						
SOL: 4201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: N																					CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA							
INC: 20 G ALTITUDINE: 590 M																															
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Vaccinium-Luzula Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien																															
COMP.ACTUALA: 9 FA 1 CA										FA	3	IN	150	56	28	4	M	.4	RN	N	0.24	127	38	0.5							
COMP.TEL: 7FA 2 DR 1 DT										FA	6	LT	100	36	19	4		.4	RN	N	0.48	137	41	2.6							
SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani										CA	1	LT	100	30	20	4	M	.4	RN	N	0.08	20	6	0.3							
MO Gros si f.gros,cherestea																															
SEM.UTIL: 10FA 5 ani 0.2S mixt																															
SUBARBORET: Alun /0.2 PE 0.1S mixt																															
DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.																															
POL: ERZ:																															
LUCRARI EXEC.:																															
LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive decII)										T O T A L			100			4				0.8	284	85	3.4								
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI																															
115 22.83 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5231 TP: 4242										ELM ARB	P R P	M R E G	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						
SOL: 4201 Versant ondulat EXPOZITIE: N																					CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA							
INC: 25 G ALTITUDINE: 610 - 810 M																															
LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Vaccinium-Luzula Natural fundamental prod. inf. relativ-echien																															
COMP.ACTUALA: 8 FA 1 DT 1 DM										FA	8	IN	15	4	3	4			RN	N	0.72	9	205	1.4							
COMP.TEL: 9FA 1 DT										DT	1	IN	15	4	3	4	M		RN	N	0.09	1	23	0.5							
SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani										DM	1	IN	15	4	3	4	M		RN	N	0.09	1	23	0.8							
MO Gros si f.gros,cherestea																															
SEM.UTIL:																															
SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.2S mixt																															
DATE COMPL.: Alte date complement.																															
POL: ERZ:																															
LUCRARI EXEC.: 2020-T.progresive(racordare)jimpad																															
LUCRARI PROP.: CURATIRI										T O T A L			15			4				0.9	11	251	2.7								

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

286

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					
			</						

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
INC:	30	G	ALTITUDINE:	700	-	850	M	TIP FLORA:	Rubus hirtus	relativ-echien	EXPOZITIE:	N	CONS													MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
LITIERA: continua-subtire Natural fundamental prod. mij. COMP.ACTUALA: 3 FA 2 DU 2 MO 2 ME 1 DT COMP.TEL: 5FA 2 DU 2 MO 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2022-Rarituri LUCRARI PROP.: RARITURI														FA	DU	MO	ME	DT	3	2	2	3	1	IN	65	20	19	3	M	.4	RN	N	0.27	77	889	2.6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	P P	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	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
119 C 1.96 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231 SOL: 2201 Versant superior undulat EXPOZITIE: N INC: 30 G ALTITUDINE: 740 - 860 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Rubus hirtus Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,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.: 2021-Rarituri LUCRARI PROP.: T.IGIENA														FA	1	IN	150	62	30	3	M	.6	RN	N	0.08	48	94	0.2		
														FA	1	IN	130	48	29	3	M	.6	RN	N	0.08	45	88	0.3		
														FA	8	IN	80	32	24	3		.7	RN	N	0.64	263	515	5.6		
														T O T A L			80			3					0.8	356	697	6.1		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	P P	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	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
119 D 2.50 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231 SOL: 2201 Versant superior undulat EXPOZITIE: N INC: 28 G ALTITUDINE: 800 - 860 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Asarum Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 FA 1 DT COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,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.: 2021-Rarituri LUCRARI PROP.: T.IGIENA														FA	9	IN	75	28	32	3		.4	RN	N	0.72	475	1188	6.6		
														DT	1	IN	70	26	20	3	M	.4	RN	N	0.08	20	50	0.5		
														T O T A L			75			3					0.8	495	1238	7.1		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	P P	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	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
120 A 6.67 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231 SOL: 2201 Versant undulat EXPOZITIE: N INC: 30 G ALTITUDINE: 650 - 820 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Rubus hirtus Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 MO 1 PAM 3 FA 2 DT COMP.TEL: 5FA 3 MO 1 PAM 1 DT SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: CURATIRI RARITURI														MO	4	P	25	14	9	3			NEC	N	0.36	49	327	4.5		
														PAM	1	P	25	8	8	3	M		NEC	N	0.09	7	47	0.4		
														FA	3	IN	25	8	8	3	M		RN	N	0.27	20	133	1.9		
														DT	2	IN	25	8	7	3	M		RN	N	0.18	9	60	1.6		
														T O T A L			25			3					0.9	85	567	8.4		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	P P	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	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
120 B 6.91 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5231 TP: 4242 SOL: 4201 Versant inferior undulat EXPOZITIE: N INC: 20 G ALTITUDINE: 570 - 650 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Rubus hirtus Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: 10FA 10 ani 0.6S mixt SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2019-T.progresive(punere lumina) 2020-T.progresive(punere lumina) LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI														FA	7	IN	150	60	26	4		.6	RN	N	0.21	149	1030	0.5		
														FA	3	LT	110	42	21	4	M	.6	RN	N	0.09	52	359	0.4		
														T O T A L			150			4					0.3	201	1389	0.9		

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

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 MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
120 C 3.43 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231 SOL: 2201 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 30 G ALTITUDINE: 660 - 780 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Rubus hirtus Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 3 FA 5 MO 2 DT COMP.TEL: 6MO 4 FA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 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.: RARITURI														TOTAL			40			3					0.9	221	758	10.6	
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 MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
120 D 3.95 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231 SOL: 2201 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 30 G ALTITUDINE: 740 - 870 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Rubus hirtus Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 7 FA 1 MO 2 DT COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2021-Rarituri 2022-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA														TOTAL			75			3					0.8	268	1059	6.8	
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 MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
120 E 3.19 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5231 TP: 4242 SOL: 4201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: N INC: 29 G ALTITUDINE: 790 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Rubus hirtus Artificial de prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 1 FA 7 LA 1 MO 1 ME COMP.TEL: 3FA 3 LA 3 MO 1 DT SORT: LA Mijl. si gros ,cherestea VARSTA EXPL.: 80 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														TOTAL			45			3					0.9	280	894	11.8	
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 MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
121 A 18.48 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231 SOL: 2201 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 30 G ALTITUDINE: 530 - 810 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Rubus hirtus Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 3 FA 5 MO 2 DT COMP.TEL: 4FA 5 MO 1 DT SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Uscare slaba Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2020-T.produse accidentale 2023-Rarituri LUCRARI PROP.: RARITURI														TOTAL			50			3					0.9	256	4731	10.5	

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
121 B 1.52 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5231 TP: 4242 SOL: 4201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: N INC: 25 G ALTITUDINE: 730 - 810 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Vaccinium-Luzula Natural fundamental prod. inf. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 FA 3 MO 1 ME COMP.TEL: 6FA 4 MO SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Uscare slaba Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2016-T.igiena LUCRARI PROP.: T.IGIENA														FA MO ME	6 3 1	LT P LT	80 70 70	24 30 28	19 23 20	4 3 4		.6 .6 .5	RN NEC RN	N N N	0.48 0.24 0.08	137 128 20	208 195 30	3.5 2.7 0.3		
TOTAL														80				4						0.8	285	433	6.5			
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P P	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
122 A 6.06 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231 SOL: 2201 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 28 G ALTITUDINE: 640 - 740 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Rubus hirtus Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 1 PI 1 ME 2 FA COMP.TEL: 6MO 1 PI 3 FA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Uscare slaba Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2017-T.produse accidentale 2017-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI														MO PI ME FA	6 1 1 2	P P IN IN	50 50 50 45	22 22 20 18	17 17 18 15	3 3 3 3		.4 .4 .4 .4	NEC NEC RN RN	N N N N	0.54 0.09 0.09 0.18	187 25 19 36	1133 152 115 218	7.6 0.8 0.5 1.8		
TOTAL														50				3						0.9	267	1618	10.7			
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P P	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
122 B 0.91 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231 SOL: 2201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: N INC: 25 G ALTITUDINE: 730 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Rubus hirtus Natural fundamental prod. mij. relativ-echien 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: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2023-Rarituri LUCRARI PROP.: T.IGIENA														FA MO	7 3	LT P	80 70	30 36	20 22	3 3		.4 .4	RN NEC	N N	0.56 0.24	173 120	157 109	4.9 2.7		
TOTAL														80				3						0.8	293	266	7.6			
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P P	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
123 A 2.85 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 5232 TP: 4231 SOL: 2201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: N INC: 40 G ALTITUDINE: 550 - 670 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Rubus hirtus Artificial de prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 8 PI 2 SC COMP.TEL: 8PI 2 SC SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun Mcs. Pad. /0.3 PE 0.4S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE														PI SC	8 2	P LD	130 65	44 30	25 19	3 4		.4 .4	NEC NEC	N N	0.64 0.16	336 28	958 80	2.7 0.7		
TOTAL														130				3						0.8	364	1038	3.4			

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI																									
123 B 9.50 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231 SOL: 2201 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 34 G ALTITUDINE: 570 - 800 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Rubus hirtus Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 3 MO 4 PI 1 SC 1 FA 1 ME COMP.TEL: 3MO 3 PI 3 FA 1 DT SORT: PI Mijl.si gros,cher.,celuloza VARSTA EXPL.: 100 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2015-Rarituri LUCRARI PROP.: RARITURI					ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES					
					ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AJ	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA					
					MO	3	P	50	24	16	3	M	.4	NEC	N	0.27	86	817	3.8						
					PI	4	P	50	22	16	3	M	.4	NEC	N	0.36	93	884	3.1						
					SC	1	P	50	22	17	4	M	.4	NEC	N	0.09	15	143	0.7						
					FA	1	IN	50	18	16	3	M	.4	RN	N	0.09	20	190	0.9						
					ME	1	IN	50	22	15	4	M	.4	RN	N	0.09	14	133	0.5						
					TOTAL				50			3					0.9	228	2167	9.0					
					DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI																				
					123 C 1.78 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5231 TP: 4242 SOL: 4201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: V INC: 33 G ALTITUDINE: 700 - 830 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Rubus hirtus Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA					ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
ARB	P	GE	ANI	CM						M	P	MES	TEC	AJ	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA					
FA	3	LT	110	40						20	4	M	.4	RN	N	0.24	74	132	1.1						
FA	7	LT	70	26						16	4		.4	RN	N	0.56	123	219	4.3						
TOTAL				70								4					0.8	197	351	5.4					
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI																									
124 A 5.41 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 5231 TP: 4242 SOL: 4201 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 36 G ALTITUDINE: 740 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Vaccinium-Luzula Natural fundamental prod. inf. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 FA 2 SAC 2 ME 2 PLT COMP.TEL: 7FA 1 DM 2 DT SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI										ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
										ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AJ	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA
										FA	4	IN	55	18	14	4	M	.4	RN	N	0.36	64	346	3.0	
										SAC	2	IN	50	20	10	5	M	.4	RN	N	0.18	14	76	0.3	
					ME	2	IN	50	24	15	4	M	.4	RN	N	0.18	27	146	0.9						
					PLT	2	IN	50	28	17	4	M	.4	RN	N	0.18	32	173	0.8						
					TOTAL				55			4					0.9	137	741	5.0					
					DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI																				
					124 B 1.49 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231 SOL: 2201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: V INC: 34 G ALTITUDINE: 740 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Rubus hirtus Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 FA 3 MO 2 DT COMP.TEL: 6FA 3 MO 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,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.: RARITURI					ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
										ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AJ	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA
FA	5	IN	40	18						15	3		.4	RN	N	0.45	89	133	4.5						
MO	3	P	40	24						17	3	M	.4	NEC	N	0.27	94	140	3.8						
DT	2	IN	40	18						14	3	M	.4	RN	N	0.18	27	40	1.6						
TOTAL				40								3					0.9	210	313	9.9					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G	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				
124 C 5.83 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5231 TP: 4242 SOL: 4201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: V INC: 34 G ALTITUDINE: 700 - 870 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Vaccinium-Luzula Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 8 FA 1 MO 1 DT COMP.TEL: 8FA 1 MO 1 DT SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2016-Rarituri LUCRARI PROP.: T.IGIENA														FA	2	LT	130	50	23	4	M	.4	RN	N	0.16	61	356	0.5				
														FA	6	LT	70	24	15	4		.4	RN	N	0.48	95	554	3.7				
														MO	1	P	70	28	18	4	M	.4	NEC	N	0.08	30	175	0.8				
														DT	1	IN	70	28	16	4	M	.4	RN	N	0.08	15	87	0.4				
TOTAL																	70			4					0.8	201	1172	5.4				
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G	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				
125 20.33 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231 SOL: 2201 Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 34 G ALTITUDINE: 570 - 820 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Rubus hirtus Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 5 FA 3 PI 1 MO 1 DT COMP.TEL: 4FA 3 PI 1 MO 2 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2020-Rarituri 2021-Rarituri LUCRARI PROP.: T.IGIENA														FA	5	IN	50	20	16	3		.4	RN	N	0.40	88	1789	4.1				
														PI	3	P	50	26	17	3	M	.4	NEC	N	0.24	68	1382	2.1				
														MO	1	P	50	26	17	3	M	.4	NEC	N	0.08	28	569	1.1				
														DT	1	IN	50	24	16	3	M	.4	RN	N	0.08	15	305	0.6				
TOTAL																	50			3					0.8	199	4045	7.9				
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G	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				
126 A 6.12 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231 SOL: 2201 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 30 G ALTITUDINE: 550 - 670 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Rubus hirtus Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 FA 2 PI 1 MO 1 SC 2 ME COMP.TEL: 6FA 2 MO 2 PI SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														FA	4	LT	50	18	14	3	M	.4	RN	N	0.36	64	392	3.7				
														PI	2	P	50	22	16	3	M	.4	NEC	N	0.18	46	282	1.6				
														MO	1	P	50	24	17	3	M	.4	NEC	N	0.09	31	190	1.3				
														SC	1	LD	50	24	16	4	M	.4	NEC	N	0.09	12	73	0.5				
														ME	2	IN	50	22	18	3	M	.4	RN	N	0.18	38	233	1.0				
TOTAL																	50			3					0.9	191	1170	8.1				
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E G	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				
126 B 11.42 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231 SOL: 2201 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 30 G ALTITUDINE: 560 - 760 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Rubus hirtus Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 FA 2 PI 1 MO 1 SC 2 ME COMP.TEL: 6FA 2 MO 2 PI SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														FA	4	LT	50	18	14	3	M	.4	RN	N	0.36	64	731	3.7				
														PI	2	P	50	22	16	3	M	.4	NEC	N	0.18	46	525	1.6				
														MO	1	P	50	24	17	3	M	.4	NEC	N	0.09	31	354	1.3				
														SC	1	LD	50	24	16	4	M	.4	NEC	N	0.09	12	137	0.5				
														ME	2	IN	50	22	18	3	M	.4	RN	N	0.18	38	434	1.0				
TOTAL																	50			3					0.9	191	2181	8.1				

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P RP	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	V O L U M			CRES
126M	0.20 HA	GF:	SUP:	TS:	TP:	CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA																				
SOL: Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NV INC: 35 G ALTITUDINE: 570 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.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																													
TOTAL																													
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P RP	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	V O L U M			CRES
127 A	4.93 HA	GF: 1 - 2A	SUP: M	TS: 5231	TP: 4242	CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA																				
SOL: 4201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: V INC: 40 G ALTITUDINE: 540 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Vaccinium-Luzula Natural fundamental prod. inf. relativ-echien COMP.ACTUALA: 3 FA 1 MO 5 SC 1 DT COMP.TEL: 7FA 3 MO SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun Pad. Mcs. /0.3 PE 0.2S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2016-T.produce accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA																													
TOTAL																	85			4					0.7	190	937	2.9	
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P RP	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	V O L U M			CRES
127 B	11.28 HA	GF: 1 - 2A	SUP: M	TS: 5231	TP: 4242	CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA																				
SOL: 4201 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 40 G ALTITUDINE: 540 - 750 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Vaccinium-Luzula Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: 10FA 5 ani 0.2S mixt SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI																													
TOTAL																	140			4					0.8	288	3249	2.5	
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P RP	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	V O L U M			CRES
127 C	2.16 HA	GF: 1 - 2A	SUP: M	TS: 5232	TP: 4231	CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA																				
SOL: 2201 Versant ondulat EXPOZITIE: E INC: 40 G ALTITUDINE: 620 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Rubus hirtus Artificial de prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 8 PI 2 DT COMP.TEL: 8PI 2 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: 7FA 3 PI 10 ani 0.2S mixt SUBARBORET: Alun Mcs. Pad. /0.3 PE 0.3S mixt DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI																													
TOTAL																	120			3					0.7	335	723	3.4	

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					
	</								

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI																																	
127M0.15 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NV INC: 35 G ALTITUDINE: 560 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.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																	ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES	
																	ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AJ	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	
																	TOTAL																
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI																																	
128 A3.27 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231 SOL: 2201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: E INC: 32 G ALTITUDINE: 620 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Rubus hirtus Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 8FA 2 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA																	ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES	
																	ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AJ	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	
																	FA	2	LT	130	52	27	3	M	.5	RN	N	0.16	80	262	0.6		
																	FA	8	LT	90	36	22	3		.5	RN	N	0.64	229	749	5.1		
																	TOTAL			90			3					0.8	309	1011	5.7		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI																																	
128 B11.01 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231 SOL: 2201 Versant ondulat EXPOZITIE: E INC: 30 G ALTITUDINE: 620 - 750 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Rubus hirtus Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 3 FA 5 MO 2 PI COMP.TEL: 4MO 4 FA 2 PI SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun Pad. Mcs. /0.3 PE 0.2S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI																	ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES	
																	ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AJ	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	
																	FA	3	LT	50	20	14	3	M	.3	RN	N	0.27	48	528	2.8		
																	MO	5	P	45	26	16	3		.3	NEC	N	0.45	143	1574	6.4		
																	PI	2	P	45	28	16	3	M	.3	NEC	N	0.18	46	506	1.6		
																	TOTAL			45			3					0.9	237	2608	10.8		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI																																	
128 C2.17 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5231 TP: 4242 SOL: 4201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: E INC: 30 G ALTITUDINE: 610 - 680 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Rubus hirtus Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA																	ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES	
																	ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AJ	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	
																	FA	3	LT	140	48	23	4	M	.4	RN	N	0.24	92	200	0.6		
																	FA	7	LT	75	30	16	4		.4	RN	N	0.56	123	267	4.1		
																	TOTAL			75			4					0.8	215	467	4.7		

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
SOL: 4201	Versant inferior	ondulat	EXPOZITIE: E	INC: 34 G	ALTITUDINE: 560 M	LITIERA: continua-normala	TIP FLORA: Rubus hirtus	relativ-echien	COMP.ACTUALA: 4 FA 4 PI 2 MO	COMP.TEL: 4FA 3 MO 3 PI	SORT: FA Mijl. si gros,cherestea	VARSTA EXPL.: 100 ani	SEM.UTIL:													SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.2S mixt	DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate	Alte date complement.	POL:		ERZ:	LUCRARI EXEC.:	LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive decII)	CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
																																		0.32	115	255	2.0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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
SOL: 4201 INC: 28 G	Versant inferior ALTITUDINE: 660 - 730 M	ondulat	EXPOZITIE: E	LITIERA: continua-normala Artificial de prod. mij. COMP.ACTUALA: 5 PI 2 ME 3 FA COMP.TEL: 5FA 5 PI SORT: FA Gros si mijl.,cherestea MO Gros si f.gros,cherestea	TIP FLORA: Vaccinium-Luzula relativ-plurien	VARSTA EXPL.: 110 ani	POL:	ERZ:	LUCRARI EXEC.:	LUCRARI PROP.: RARITURI	CONS	MC/ HA	MC/ UA													MC/ HA				
														T O T A L			70			3					0.9	285	226	6.2		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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
SOL: 4201 INC: 30 G	Versant mijlociu ALTITUDINE: 680 M	ondulat	EXPOZITIE: E	LITIERA: continua-subtire Natural fundamental prod. inf.	TIP FLORA: Vaccinium-Luzula relativ-echien	VARSTA EXPL.: 100 ani	POL:	ERZ:	LUCRARI EXEC.:	LUCRARI PROP.: T.IGIENA	CONS	MC/ HA	MC/ UA													MC/ HA				
														T O T A L			65			5					0.8	156	105	4.0		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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
SOL: 4201 INC: 34 G	Versant inferior ALTITUDINE: 680 M	ondulat	EXPOZITIE: E	LITIERA: continua-subtire Artificial de prod. mij.	TIP FLORA: Vaccinium-Luzula relativ-echien	VARSTA EXPL.: 100 ani	POL:	ERZ:	LUCRARI EXEC.: 2019-Curatiri	LUCRARI PROP.: CURATIRI	CONS	MC/ HA	MC/ UA													MC/ HA				
														T O T A L			20			3					0.9	39	65	8.6		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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
SOL: 4201 INC: 34 G	Versant ALTITUDINE: 640 - 910 M	ondulat	EXPOZITIE: E	LITIERA: continua-subtire Natural fundamental prod. inf.	TIP FLORA: Vaccinium-Luzula relativ-plurien	VARSTA EXPL.: 100 ani	POL:	ERZ:	LUCRARI EXEC.:	LUCRARI PROP.: T.IGIENA	CONS	MC/ HA	MC/ UA													MC/ HA				
														T O T A L			75			4					0.8	200	1612	5.5		

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E 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	
130 B 0.72 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5231 TP: 4242 SOL: 4201 Versant superior undulat EXPOZITIE: E INC: 25 G ALTITUDINE: 840 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Vaccinium-Luzula Natural fundamental prod. inf. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 FA 3 LA COMP.TEL: 7FA 3 LA SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2016-Degajari 2018-Degajari LUCRARI PROP.: CURATIRI														FA LA	7 3	IN P	20 20	4 8	3 7	4 4			RN NEC	N N	0.63 0.27	8 14	6 10	1.8 1.5	
TOTAL																		4					0.9	22	16	3.3			
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E 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	
130 C 0.73 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5231 TP: 4242 SOL: 4201 Versant superior undulat EXPOZITIE: V INC: 20 G ALTITUDINE: 880 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Vaccinium-Luzula Natural fundamental prod. inf. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 FA 2 LA COMP.TEL: 8FA 2 LA SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2016-Degajari 2018-Degajari LUCRARI PROP.: CURATIRI														FA LA	8 2	IN P	20 20	6 8	5 6	4 4		.3 .3	RN NEC	N N	0.72 0.18	23 7	17 5	2.0 1.0	
TOTAL																		4					0.9	30	22	3.0			
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E 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	
130 D 23.74 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5231 TP: 4242 SOL: 4201 Versant undulat EXPOZITIE: V INC: 33 G ALTITUDINE: 640 - 940 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Vaccinium-Luzula Natural fundamental prod. inf. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 FA 3 MO 2 DT COMP.TEL: 5FA 3 MO 2 DT SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani MO Gros si f.gros,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2015-Rarituri 2015-T.produce accidentale LUCRARI PROP.: RARITURI														FA MO DT	5 3 2	LT P IN	70 70 70	24 28 24	15 19 15	4 3 4		.4 .4 .4	RN NEC RN	N N N	0.45 0.27 0.18	89 110 30	2113 2611 712	3.5 3.1 1.0	
TOTAL																		4					0.9	229	5436	7.6			
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E 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	
130 E 1.68 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5231 TP: 4242 SOL: 4201 Versant undulat EXPOZITIE: E INC: 34 G ALTITUDINE: 700 - 860 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Vaccinium-Luzula Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 2 FA 7 PI 1 MO COMP.TEL: 6PI 3 FA 1 MO SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun Mcs. Pad. /0.3 PE 0.2S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														FA PI MO	2 7 1	LT P P	85 70 70	28 30 28	17 19 19	4 3 4	M M M	.4 .4 .4	RN NEC NEC	N N N	0.16 0.56 0.08	39 188 33	66 316 55	1.1 3.6 0.8	
TOTAL																		3					0.8	260	437	5.5			

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E P G E	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																						
130 F	2.26 HA	GF: 2 - 1C	SUP: A	TS: 5232 TP: 4231	SOL: 2201	Versant superior	ondulat	EXPOZITIE: E	INC: 34 G	ALTITUDINE: 720 - 880 M	LITIERA: continua-subtire	TIP FLORA: Rubus hirtus	Natural fundamental prod. mij.												relativ-echien	COMP.ACTUALA: 4 MO 2 LA 2 FA 1 PAM 1 ME	COMP.TEL: 2FA 2 LA 3 MO 2 PAM 1 DT	SORT: MO Gros,cherestea		VARSTA EXPL.: 100 ani	MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che	SEM.UTIL:	SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt	DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate	Alte date complement.	POL:	ERZ:	LUCRARI EXEC.:	LUCRARI PROP.: RARITURI	TOTAL	45			3				0.9	196	444	9.7
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E P G E	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																						
130 I	1.76 HA	GF: 2 - 1C	SUP: A	TS: 5232 TP: 4231	SOL: 2201	Versant superior	ondulat	EXPOZITIE: V	INC: 28 G	ALTITUDINE: 860 - 940 M	LITIERA: continua-normala	TIP FLORA: Rubus hirtus	Natural fundamental prod. mij.												relativ-plurien	COMP.ACTUALA: 10 FA	COMP.TEL: 7FA 2 GO 1 DT	SORT: FA Gros si mijl.,cherestea		VARSTA EXPL.: 110 ani	MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che	SEM.UTIL: 10FA 5 ani 0.2S mixt	SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt	DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.	POL:	ERZ:	LUCRARI EXEC.:	LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive decII)	TOTAL	110			3				CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	
																																															0.32	180	317	0.9	
130 J	6.70 HA	GF: 2 - 1C	SUP: A	TS: 5232 TP: 4231	SOL: 2201	Versant superior	ondulat	EXPOZITIE: N	INC: 28 G	ALTITUDINE: 740 - 850 M	LITIERA: continua-normala	TIP FLORA: Rubus hirtus	Artificial de prod. mij.	relativ-echien	COMP.ACTUALA: 5 MO 1 LA 1 PAM 2 FA 1 ME	COMP.TEL: 4MO 2 LA 2 PAM 2 FA	SORT: MO Gros,cherestea	VARSTA EXPL.: 100 ani	MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che	SEM.UTIL:	SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt	DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate	Alte date complement.	POL:	ERZ:	LUCRARI EXEC.:	LUCRARI PROP.: RARITURI	TOTAL	45			3				0.45	130	871	6.4												
																																				0.09	21	141	1.0												
131 A	8.30 HA	GF: 2 - 1C	SUP: A	TS: 5232 TP: 4231	SOL: 2201	Versant inferior	ondulat	EXPOZITIE: N	INC: 30 G	ALTITUDINE: 600 - 770 M	LITIERA: continua-normala	TIP FLORA: Rubus hirtus	Natural fundamental prod. mij.	relativ-plurien	COMP.ACTUALA: 10 FA	COMP.TEL: 9FA 1 DT	SORT: FA Gros si mijl.,cherestea	VARSTA EXPL.: 110 ani	MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che	SEM.UTIL: 10FA 5 ani 0.2S mixt	SUBARBORET:	DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.	POL:	ERZ:	LUCRARI EXEC.: 2016-T.igiiena	LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(insamintare)	AJUTORAREA REG NATURALE	INGRIJIREA SEMINTISULUI	TOTAL	120			3				0.40	269	2233	1.1											
																																					0.32	181	1502	1.6											
																																					0.08	52	432	0.8											
																																					0.8	502	4167	3.5											

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

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 MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
131 B 3.72 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5231 TP: 4242 SOL: 4201 Versant superior undulat EXPOZITIE: V INC: 28 G ALTITUDINE: 740 - 870 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Vaccinium-Luzula Natural fundamental prod. inf. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 FA 1 ME 1 MO COMP.TEL: 8FA 1 MO 1 DT SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2016-Rarituri LUCRARI PROP.: T.IGIENA														FA ME MO	8 1 1	LT IN P	70 70 70	26 28 32	15 18 19	4 4 4		.3 .3 .3	RN RN NEC	N N N	0.64 0.08 0.08	127 17 33	472 63 123	4.9 0.3 0.8	
TOTAL																	70			4				0.8	177	658	6.0		
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 MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
131 C 1.67 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231 SOL: 2201 Versant inferior undulat EXPOZITIE: N INC: 33 G ALTITUDINE: 650 - 800 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Rubus hirtus Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 MO 2 FA 2 ME 1 DM COMP.TEL: 7MO 3 FA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														MO FA ME DM	5 2 2 1	P LT IN IN	45 45 45 40	18 14 18 20	15 11 15 13	3 3 3 3		.6 .6 .5 .5	NEC RN RN RN	N N N N	0.45 0.18 0.18 0.09	130 22 27 10	217 37 45 17	6.4 1.8 1.2 0.6	
TOTAL																	45			3				0.9	189	316	10.0		
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 MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
132 A 21.51 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231 SOL: 2201 Versant mijlociu undulat EXPOZITIE: NV INC: 30 G ALTITUDINE: 600 - 830 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Rubus hirtus Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 FA 4 MO COMP.TEL: 6FA 4 MO SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2015-T.produse accidentale 2018-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA														FA MO	6 4	IN P	85 70	30 36	22 24	3 3		.4 .4	RN NEC	N N	0.48 0.32	172 181	3700 3893	4.0 3.6	
TOTAL																	85			3				0.8	353	7593	7.6		
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 MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
132 B 0.83 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231 SOL: 2201 Versant inferior undulat EXPOZITIE: V INC: 32 G ALTITUDINE: 600 - 720 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Rubus hirtus Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 4 FA COMP.TEL: 6FA 4 MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														MO FA	6 4	P LT	45 45	18 14	16 11	3 3		.4 .4	NEC RN	N N	0.54 0.36	171 44	142 37	7.7 3.6	
TOTAL																	45			3				0.9	215	179	11.3		

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

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 MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
132 C 4.30 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231 SOL: 2201 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 34 G ALTITUDINE: 630 - 770 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Rubus hirtus Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 GO 3 FA COMP.TEL: 8GO 2 DT SORT: GOS Gros si mijlociu,cherestea VARSTA EXPL.: 120 ani MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI																					CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
																					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 MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
132 D 0.81 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5231 TP: 4242 SOL: 4201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: V INC: 20 G ALTITUDINE: 830 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Vaccinium-Luzula Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che SEM.UTIL: 10FA 10 ani 0.7S mixt SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2021-T.progresive(punere lumina) LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD INGRIJIREA SEMINTISULUI																					CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
																					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 MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
132 E 0.56 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5231 TP: 4242 SOL: 4201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: V INC: 25 G ALTITUDINE: 730 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Vaccinium-Luzula Natural fundamental prod. inf. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 FA 5 MO COMP.TEL: 6FA 4 MO SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.2S mixt DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: CURATIRI																					CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
																					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 MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
132 F 2.04 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231 SOL: 2201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: V INC: 22 G ALTITUDINE: 850 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Rubus hirtus Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 FA 3 ME COMP.TEL: 8FA 2 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI																					CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
																					TOTAL				

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI															
133 A 1.98 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231 SOL: 2201 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 34 G ALTITUDINE: 580 - 670 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Rubus hirtus Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 4 MO 1 PI 3 FA 2 ME COMP.TEL: 3FA 1 PI 4 MO 2 DT SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI															
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
ARB	R	GE	ANI	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TALI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	
MO	4	P	70	36	24	3	M	.5	NEC	N	0.36	203	402	4.1	
PI	1	P	70	28	21	3	M	.5	NEC	N	0.09	36	71	0.6	
FA	3	IN	70	28	23	3	M	.6	RN	N	0.27	104	206	2.6	
ME	2	IN	70	30	21	4	M	.6	RN	N	0.18	49	97	0.7	
T O T A L			70			3					0.9	392	776	8.0	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI															
133 B 2.29 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231 SOL: 2201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: N INC: 34 G ALTITUDINE: 580 - 670 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Rubus hirtus Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 6 MO 1 SC 1 ME 2 FA COMP.TEL: 6MO 4 FA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che SEM.UUTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI															
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
ARB	R	GE	ANI	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TALI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	
MO	6	P	40	20	16	3		.4	NEC	N	0.54	171	392	7.6	
SC	1	LD	40	24	16	4	M	.4	NEC	N	0.09	12	27	0.5	
ME	1	IN	40	20	16	3	M	.4	RN	N	0.09	15	34	0.7	
FA	2	IN	40	18	14	3	M	.4	RN	N	0.18	32	73	1.8	
T O T A L			40			3					0.9	230	526	10.6	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI															
133 C 7.20 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231 SOL: 2201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: N INC: 34 G ALTITUDINE: 630 - 890 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Rubus hirtus Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 2 FA 1 DT COMP.TEL: 7MO 2 FA 1 DT SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che SEM.UUTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI															
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
ARB	R	GE	ANI	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TALI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	
MO	7	P	50	28	18	3		.4	NEC	N	0.63	238	1714	8.9	
FA	2	IN	50	22	16	3	M	.4	RN	N	0.18	40	288	1.8	
DT	1	IN	50	24	15	3	M	.4	RN	N	0.09	15	108	0.7	
T O T A L			50			3					0.9	293	2110	11.4	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI															
133 D 0.83 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5231 TP: 4242 SOL: 4201 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 32 G ALTITUDINE: 670 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Vaccinium-Luzula Natural fundamental prod. inf. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che SEM.UUTIL: 10FA 10 ani 0.6S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2018-T.progresive(punere lumina)															
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
ARB	R	GE	ANI	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TALI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	
FA	10	LT	130	32	21	4		.4	RN	N	0.50	167	139	1.6	
T O T A L			130			4					0.5	167	139	1.6	

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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
SOL: 2201 INC: 34 G	Versant ALTITUDINE: 630 - 800 M	GF: 2 - 1C	SUP: A	TS: 5232 TP: 4231	EXPOZITIE: S	LITIERA: continua-subtire Natural fundamental prod. mij. COMP.ACTUALA: 5 GO 1 PI 3 FA 1 ME COMP.TEL: 5GO 4 FA 1 DT SORT: GOS Gros si mijlociu,cherestea MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che	TIP FLORA: Rubus hirtus relativ-echien	VARSTA EXPL.: 120 ani	SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement.	POL:	ERZ:	LUCRARI EXEC.:	LUCRARI PROP.: RARITURI													CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
																										0.45	128	471	3.0	
														GO	5	P		70	28	19	3		.5	NEC	N	0.45	128	471	3.0	
														PI	1	P		70	32	20	3	M	.5	NEC	N	0.09	33	121	0.6	
														FA	3	IN		70	26	18	4	M	.6	RN	N	0.27	71	261	2.1	
														ME	1	IN		70	32	18	4	M	.6	RN	N	0.09	19	70	0.3	
														TOTAL			70			3					0.9	251	923	6.0		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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
SOL: 2201 INC: 34 G	Versant superior ALTITUDINE: 650 M	GF: 2 - 1C	SUP: A	TS: 5232 TP: 4231	EXPOZITIE: N	LITIERA: continua-subtire Natural fundamental prod. mij. COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che	TIP FLORA: Rubus hirtus relativ-echien	VARSTA EXPL.: 110 ani	SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,2S Doborituri izolate Alte date complement.	POL:	ERZ:	LUCRARI EXEC.:	LUCRARI PROP.: T.IGIENA													CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
																										0.80	228	581	7.6	
														FA	10	LT		70	32	19	3		.6	RN	N	0.80	228	581	7.6	
														TOTAL			70			3					0.8	228	581	7.6		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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
SOL: 2201 INC: 34 G	Versant ALTITUDINE: 560 - 730 M	GF: 2 - 1C	SUP: A	TS: 5232 TP: 4231	EXPOZITIE: N	LITIERA: continua-subtire Artificial de prod. mij. COMP.ACTUALA: 8 PI 2 FA COMP.TEL: 9PI 1 FA SORT: PI Mijl.si gros,cher.,celuloza MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che	TIP FLORA: Rubus hirtus relativ-echien	VARSTA EXPL.: 70 ani	SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement.	POL:	ERZ:	LUCRARI EXEC.:	LUCRARI PROP.: RARITURI													CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
																										0.72	222	1103	6.3	
														PI	8	P		50	38	18	3		.7	NEC	N	0.72	222	1103	6.3	
														FA	2	IN		50	24	16	3	M	.7	RN	N	0.18	40	199	1.8	
														TOTAL			50			3					0.9	262	1302	8.1		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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
SOL: 2201 INC: 34 G	Versant mijlociu ALTITUDINE: 640 - 750 M	GF: 2 - 1C	SUP: A	TS: 5232 TP: 4231	EXPOZITIE: V	LITIERA: continua-subtire Artificial de prod. mij. COMP.ACTUALA: 8 MO 2 ME COMP.TEL: 8MO 2 DT SORT: MO Gros,cherestea MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che	TIP FLORA: Rubus hirtus relativ-echien	VARSTA EXPL.: 100 ani	SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement.	POL:	ERZ:	LUCRARI EXEC.:	LUCRARI PROP.: RARITURI													CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
																										0.72	361	152	8.2	
														MO	8	P		70	32	22	3		.4	NEC	N	0.72	361	152	8.2	
														ME	2	IN		70	28	18	4	M	.4	RN	N	0.18	38	16	0.7	
														TOTAL			70			3					0.9	399	168	8.9		

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

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 MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES											
134 C 5.43 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 5231 TP: 4242 SOL: 4201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: V INC: 40 G ALTITUDINE: 560 - 770 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Vaccinium-Luzula Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE																								CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA												
FA 4 IN 160 64 28 4 M .4 RN N 0.28 148 804 0.6 FA 3 LT 160 62 25 4 M .4 RN N 0.21 92 500 0.5 FA 2 IN 110 38 24 4 M .4 RN N 0.14 58 315 0.6 FA 1 LT 110 38 21 4 M .5 RN N 0.07 23 125 0.3																																							
T O T A L																								160			4				0.7	321	1744	2.0					
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 MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
134 E 1.73 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231 SOL: 2201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: N INC: 20 G ALTITUDINE: 570 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Rubus hirtus Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 3 FA COMP.TEL: 7MO 3 FA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2020-T.produse accidentale 2022-T.igienea LUCRARI PROP.: T.IGIENA																																			CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
MO 7 P 85 38 27 3 .6 NEC N 0.56 371 642 5.1 FA 3 IN 85 30 25 3 M .6 RN N 0.24 105 182 2.0																																							
T O T A L													85			3				0.8	476	824	7.1																
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 MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI												DENS	V O L U M			CRES
135 A 3.36 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 5231 TP: 4242 SOL: 4201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: V INC: 40 G ALTITUDINE: 550 - 650 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Vaccinium-Luzula Artificial de prod. inf. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 SC COMP.TEL: 9SC 1 DT SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun Mcs. Pad. /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE																																			CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
SC 7 P 75 36 18 5 .4 NEC N 0.49 89 299 2.1 SC 3 P 60 24 13 5 M .4 NEC N 0.21 20 67 0.9																																							
T O T A L																								75			5				0.7	109	366	3.0					
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 MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
135 B 6.01 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 5231 TP: 4242 SOL: 4201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: V INC: 45 G ALTITUDINE: 560 - 670 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Vaccinium-Luzula Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 9 FA 1 CA COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun Pad. /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA																																			CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
FA 3 LT 140 46 20 4 M .4 RN N 0.21 65 391 0.5 FA 6 LT 90 28 17 4 .4 RN N 0.42 101 607 2.7 CA 1 LT 90 26 15 5 M .4 RN N 0.07 12 72 0.3																																							
T O T A L													90			4				0.7	178	1070	3.5																

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI																									
135 C 3.05 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231 SOL: 2201 Versant ondulat EXPOZITIE: E INC: 32 G ALTITUDINE: 640 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Rubus hirtus Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 MO 2 PI 2 ME 1 FA 1 CA COMP.TEL: 5MO 2 PI 3 FA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI					ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES					
					ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AJ	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA					
					MO	4	P	45	18	15	3	M	.3	NEC	N	0.36	104	317	5.1						
					PI	2	P	45	18	14	3	M	.3	NEC	N	0.18	37	113	1.6						
					ME	2	IN	45	16	17	3	M	.3	RN	N	0.18	35	107	1.2						
					FA	1	IN	45	16	14	3	M	.3	RN	N	0.09	16	49	0.9						
					CA	1	IN	45	16	17	3	M	.3	RN	N	0.09	18	55	0.8						
					TOTAL				45			3					0.9	210	641	9.6					
					DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI																				
					135 D 0.52 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231 SOL: 2201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: V INC: 30 G ALTITUDINE: 630 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Rubus hirtus Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 PI 2 FA COMP.TEL: 9PI 1 DT SORT: PI Mijl.si gros,cher.,celuloza VARSTA EXPL.: 70 ani MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun Pad. /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA					ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
ARB	P	GE	ANI	CM						M	P	MES	TEC	AJ	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA					
PI	8	P	70	38						22	3		.6	NEC	N	0.56	239	124	3.6						
FA	2	IN	75	28						21	3	M	.6	RN	N	0.14	47	24	1.3						
TOTAL				70								3					0.7	286	148	4.9					
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI																									
135 E 6.20 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231 SOL: 2201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: E INC: 33 G ALTITUDINE: 670 - 770 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Rubus hirtus Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 MO 2 PI 2 ME 1 FA 1 CA COMP.TEL: 5MO 2 PI 2 FA 1 DT SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI										ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
										ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	AJ	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA
										MO	4	P	40	20	15	3	M	.4	NEC	N	0.36	104	645	5.1	
										PI	2	P	40	20	14	3	M	.4	NEC	N	0.18	37	229	1.7	
					ME	2	IN	40	20	16	3	M	.4	RN	N	0.18	31	192	1.4						
					FA	1	IN	40	14	11	4	M	.4	RN	N	0.09	11	68	0.7						
					CA	1	IN	40	16	13	4	M	.4	RN	N	0.09	12	74	0.7						
					TOTAL				40			3					0.9	195	1208	9.6					
					DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI																				
					135 G 1.08 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5231 TP: 4242 SOL: 4201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SV INC: 34 G ALTITUDINE: 690 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Vaccinium-Luzula Natural fundamental prod. inf. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 FA 1 CA 1 ME COMP.TEL: 8FA 2 DT SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA					ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
ARB	P	GE	ANI	CM						M	P	MES	TEC	AJ	NIENTA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA					
FA	3	LT	110	38						21	4	M	.6	RN	N	0.21	70	76	1.0						
FA	5	LT	80	28						16	4		.7	RN	N	0.35	77	83	2.5						
CA	1	LT	80	24						14	5	M	.7	RN	N	0.07	10	11	0.3						
ME	1	IN	80	22						17	5	M	.6	RN	N	0.07	13	14	0.2						
TOTAL				80								4					0.7	170	184	4.0					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

324

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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		
SOL: 4201 INC: 30 G	Versant mijlociu ALTITUDINE: 860 - 920 M	ondulat	EXPOZITIE: V	LITIERA: continua-normala Natural fundamental prod. inf. COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 10FA SORT: FA Mijl. si gros,cherestea MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che SEM.UTIL: 10FA 10 ani 0.8S mixt SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.	TIP FLORA: Rubus hirtus relativ-plurien	VARSTA EXPL.: 100 ani	POL: LUCRARI EXEC.: 2018-T.progresive(punere lumina)	ERZ:	LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD INGRIJIREA SEMINTISULUI	TOTAL	160	4																0.3	966		6685	0.7
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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		
SOL: 2201 INC: 34 G	Versant inferior ALTITUDINE: 660 - 800 M	ondulat	EXPOZITIE: E	LITIERA: intrerupta-subtire Natural fundamental prod. mij. COMP.ACTUALA: 9 FA 1 CA COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.	TIP FLORA: Rubus hirtus relativ-echien	VARSTA EXPL.: 110 ani	POL: LUCRARI EXEC.:	ERZ:	LUCRARI PROP.: T.IGIENA	TOTAL	90	3																0.8	255		895	6.5
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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		
SOL: 2201 INC: 34 G	Versant ALTITUDINE: 700 - 900 M	ondulat	EXPOZITIE: E	LITIERA: continua-subtire Natural fundamental prod. mij. COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.	TIP FLORA: Rubus hirtus relativ-plurien	VARSTA EXPL.: 110 ani	POL: LUCRARI EXEC.:	ERZ:	LUCRARI PROP.: T.IGIENA	TOTAL	75	3																0.8	271		2271	6.6
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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		
SOL: 4201 INC: 34 G	Versant superior ALTITUDINE: 700 M	ondulat	EXPOZITIE: E	LITIERA: continua-subtire Natural fundamental prod. inf. COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 7FA 2 DR 1 DT SORT: FA Mijl. si gros,cherestea MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.	TIP FLORA: Vaccinium-Luzula relativ-plurien	VARSTA EXPL.: 100 ani	POL: LUCRARI EXEC.:	ERZ:	LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(insamintare) AJUTORAREA REG NATURALE	TOTAL	120	4																0.8	338		950	3.6

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E P	M R E G E	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	
140 D 2.15 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5231 TP: 4242 SOL: 4201 Versant superior undulat EXPOZITIE: V INC: 32 G ALTITUDINE: 840 - 940 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Vaccinium-Luzula Natural fundamental prod. inf. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 FA 2 ME COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														FA	5	IN	85	28	21	4		.4	RN	N	0.45	150	323	3.1		
														ME	2	IN	85	24	20	4	M	.4	RN	N	0.18	45	97	0.6		
														FA	3	LT	85	26	18	4	M	.4	RN	N	0.27	71	153	1.8		
														TOTAL			85			4				0.9	266	573	5.5			
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E P	M R E G E	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	
140 E 0.61 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231 SOL: 2201 Versant inferior undulat EXPOZITIE: E INC: 30 G ALTITUDINE: 800 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Rubus hirtus Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 2 FR 2 FA COMP.TEL: 6MO 4 FA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: CURATIRI														MO	6	P	15	4	3	3		.4	NEC	N	0.54	10	6	3.6		
														FR	2	P	15	4	3	3	M	.4	NEC	N	0.18	2	1	1.3		
														FA	2	IN	15	4	3	3	M	.4	RN	N	0.18	2	1	0.6		
														TOTAL			15			3				0.9	14	8	5.5			
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E P	M R E G E	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	
141 A 17.40 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231 SOL: 2201 Versant undulat EXPOZITIE: E INC: 30 G ALTITUDINE: 670 - 950 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Rubus hirtus Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 8FA 1 GO 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che SEM.UTIL: 10FA 15 ani 0.8S mixt SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.2S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2023-T.progresive(racordare)impad 2024-T.progresive(racordare)impad LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD INGRIJIREA SEMINTISULUI														FA	10	IN	110	40	26	3		.5	RN	N	0.10	84	1462	0.6		
														TOTAL			110			3				0.1	84	1462	0.6			
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	M R E P	M R E G E	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	
141 B 13.06 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231 SOL: 2201 Versant undulat EXPOZITIE: SV INC: 20 G ALTITUDINE: 800 - 950 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Rubus hirtus Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 9 FA 1 DT COMP.TEL: 7FA 2 GO 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che SEM.UTIL: 10FA 5 ani 0.1S mixt SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S buchete DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(insamintare) AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI														FA	5	IN	160	68	29	3	M	.6	RN	N	0.40	201	2625	1.1		
														FA	3	IN	120	46	27	3		.6	RN	N	0.24	140	1828	1.2		
														FA	1	IN	70	24	20	3	M	.6	RN	N	0.08	48	627	0.8		
														DT	1	IN	50	28	24	3	M	.5	RN	N	0.08	46	601	0.6		
														TOTAL			120			3				0.8	435	5681	3.7			

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

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 AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
141 C 1.16 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231 SOL: 2201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: V INC: 20 G ALTITUDINE: 710 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Rubus hirtus Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che SEM.UTIL: 10FA 10 ani 0.7S grupe SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2018-T.progresive(punere lumina) LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD INGRIJIREA SEMINTISULUI														T O T A L			150			3					0.4	178	206	2.0	
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 AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
141 D 2.72 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 5232 TP: 4231 SOL: 2201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: N INC: 36 G ALTITUDINE: 700 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Rubus hirtus Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 10FA SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che SEM.UTIL: 10FA 10 ani 0.2S mixt SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:														T O T A L			150			3					0.8	424	1154	3.0	
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 AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
141 E 17.14 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231 SOL: 2201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: S INC: 33 G ALTITUDINE: 690 - 700 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Rubus hirtus Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 8 FA 2 ME COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:														T O T A L			95			3					0.8	304	5210	5.2	
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 AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
141 H 0.60 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231 SOL: 2201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: V INC: 30 G ALTITUDINE: 800 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Rubus hirtus Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 3 FA COMP.TEL: 8MO 2 FA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:														T O T A L			15			3					0.9	15	9	5.2	

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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
SOL: 2201 INC: 32 G	Versant ALTITUDINE: 650 - 770 M	GF: 2 - 1C	SUP: A	TS: 5232 TP: 4231	EXPOZITIE: V	LITIERA: continua-subtire Natural fundamental prod. mij. COMP.ACTUALA: 7 FA 2 MO 1 ME COMP.TEL: 9FA 1 MO SORT: FA Gros si mijl.,cherestea MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che	TIP FLORA: Rubus hirtus relativ-plurien	VARSTA EXPL.: 110 ani	SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.	POL: LUCRARI EXEC.: 2018-T.produse accidentale 2019-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA	ERZ:	CONS	MC/ HA													MC/ UA	MC/ HA			
TOTAL														95			3					0.8	384	9927	5.4					
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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
SOL: 4201 INC: 28 G	Versant superior ALTITUDINE: 710 - 790 M	GF: 2 - 1C	SUP: A	TS: 5231 TP: 4242	EXPOZITIE: NV	LITIERA: continua-subtire Natural fundamental prod. inf. COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 7FA 2 DR 1 DT SORT: FA Mijl. si gros,cherestea MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che	TIP FLORA: Vaccinium-Luzula relativ-plurien	VARSTA EXPL.: 100 ani	SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.2 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.	POL: LUCRARI EXEC.:	ERZ:	CONS	MC/ HA													MC/ UA	MC/ HA			
TOTAL														120			4					0.8	342	1242	3.7					
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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
SOL: 2201 INC: 32 G	Versant inferior ALTITUDINE: 650 M	GF: 2 - 1C	SUP: A	TS: 5232 TP: 4231	EXPOZITIE: V	LITIERA: continua-subtire Natural fundamental prod. mij. COMP.ACTUALA: 8 MO 2 FA COMP.TEL: 7MO 3 FA SORT: MO Gros,cherestea MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che	TIP FLORA: Rubus hirtus relativ-echien	VARSTA EXPL.: 100 ani	SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.	POL: LUCRARI EXEC.: 2016-T.produse accidentale 2018-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA	ERZ:	CONS	MC/ HA													MC/ UA	MC/ HA			
TOTAL														90			3					0.8	494	1166	6.6					
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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
SOL: 2201 INC: 30 G	Versant inferior ALTITUDINE: 570 - 670 M	GF: 2 - 1C	SUP: A	TS: 5232 TP: 4231	EXPOZITIE: NV	LITIERA: continua-subtire Artificial de prod. mij. COMP.ACTUALA: 6 PI 1 MO 3 FA COMP.TEL: 7PI 1 MO 2 FA SORT: PI Mijl.si gros,cher.,celuloza MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che	TIP FLORA: Rubus hirtus relativ-echien	VARSTA EXPL.: 70 ani	SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.	POL: LUCRARI EXEC.:	ERZ:	CONS	MC/ HA													MC/ UA	MC/ HA			
TOTAL														70			3					0.7	229	1353	5.3					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

336

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	P P	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	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
144 B 46.57 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231 SOL: 2201 Versant undulat EXPOZITIE: E INC: 34 G ALTITUDINE: 580 - 870 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Rubus hirtus Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 9 FA 1 CA COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														FA	2	IN	100	40	26	3	M	.6	RN	N	0.16	75	3493	1.1		
														FA	4	LT	95	34	23	3	M	.6	RN	N	0.32	123	5728	2.4		
														FA	3	LT	65	28	18	3	M	.7	RN	N	0.24	63	2934	2.4		
														CA	1	LT	65	28	21	3	M	.6	RN	N	0.08	22	1025	0.5		
														T O T A L			95			3				0.8	283	13180	6.4			
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	P P	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	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
144 C 0.93 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231 SOL: 2201 Versant inferior undulat EXPOZITIE: V INC: 28 G ALTITUDINE: 580 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Rubus hirtus Artificial de prod. inf. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 PI COMP.TEL: 10PI SORT: PI Mijl.,celuloza,constructii VARSTA EXPL.: 60 ani MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														PI	4	P	100	40	20	4	M	.6	NEC	N	0.32	117	109	1.2		
														PI	6	IN	65	24	16	4		.5	RN	N	0.48	123	114	2.5		
														T O T A L			65			4				0.8	240	223	3.7			
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	P P	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	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
145 A 12.99 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231 SOL: 2201 Versant undulat EXPOZITIE: NV INC: 30 G ALTITUDINE: 570 - 720 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Rubus hirtus Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 7 FA 3 MO COMP.TEL: 8FA 1 MO 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive declII)														FA	1	IN	130	52	28	3		.6	RN	N	0.08	42	546	0.3		
														FA	5	IN	100	46	26	3	M	.6	RN	N	0.40	187	2429	2.7		
														MO	3	P	100	50	29	3	M	.7	NEC	N	0.24	174	2260	1.7		
														FA	1	LT	70	26	17	3	B	.6	RN	N	0.08	19	247	0.8		
														T O T A L			100			3				0.8	422	5482	5.5			
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	P P	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	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
145 B 41.19 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231 SOL: 2201 Versant undulat EXPOZITIE: NV INC: 32 G ALTITUDINE: 630 - 910 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Rubus hirtus Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 8 FA 2 ME COMP.TEL: 10FA SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive declII)														FA	3	IN	100	40	25	3	M	.6	RN	N	0.24	105	4325	1.6		
														ME	2	IN	100	28	23	3	M	.6	RN	N	0.16	50	2060	0.5		
														FA	2	LT	100	40	23	3	M	.7	RN	N	0.16	61	2513	1.1		
														FA	3	LT	70	28	19	3	M	.6	RN	N	0.24	68	2801	2.3		
														T O T A L			100			3				0.8	284	11699	5.5			

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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
SOL: 2201 INC: 32 G	Versant ALTITUDINE: 580 - 640 M	GF: 2 - 1C	ondulat	SUP: A	TS: 5232 TP: 4231	EXPOZITIE: SE	LITIERA: continua-subtire Natural fundamental prod. mij. COMP.ACTUALA: 5 FA 2 MO 2 PI 1 CA COMP.TEL: 6FA 2 MO 2 PI SORT: FA Gros si mijl.,cherestea MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che SEM.UTIL: 10FA 5 ani 0.2S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:	TIP FLORA: Rubus hirtus relativ-plurien	VARSTA EXPL.: 110 ani	CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA																	
LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(insamintare) AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI														TOTAL			110			3				0.8	438	2462	4.6			
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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
SOL: 2201 INC: 34 G	Versant ALTITUDINE: 580 - 750 M	GF: 2 - 1C	ondulat	SUP: A	TS: 5232 TP: 4231	EXPOZITIE: NV	LITIERA: continua-normala Natural fundamental prod. mij. COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che SEM.UTIL: 10FA 10 ani 0.7S mixt SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2017-T.progresive(punere lumina)	TIP FLORA: Rubus hirtus relativ-plurien	VARSTA EXPL.: 110 ani	CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA																	
LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD INGRIJIREA SEMINTISULUI														TOTAL			150			3				0.3	90	604	1.1			
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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
SOL: 2201 INC: 28 G	Versant ALTITUDINE: 580 - 690 M	GF: 2 - 1C	ondulat	SUP: A	TS: 5232 TP: 4231	EXPOZITIE: NV	LITIERA: continua-normala Partial derivat COMP.ACTUALA: 4 FA 5 CA 1 PI COMP.TEL: 9FA 1 PI SORT: FA Gros si mijl.,cherestea MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:	TIP FLORA: Rubus hirtus relativ-echien	VARSTA EXPL.: 110 ani	CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA																	
LUCRARI PROP.: T.IGIENA														TOTAL			75			3				0.8	237	725	5.4			
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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
SOL: 2201 INC: 30 G	Versant ALTITUDINE: 630 M	GF: 2 - 1C	ondulat	SUP: A	TS: 5232 TP: 4231	EXPOZITIE: NV	LITIERA: continua-subtire Natural fundamental prod. mij. COMP.ACTUALA: 6 FA 3 CA 1 MO COMP.TEL: 6FA 2 MO 2 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:	TIP FLORA: Rubus hirtus relativ-echien	VARSTA EXPL.: 110 ani	CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA																	
LUCRARI PROP.: RARITURI														TOTAL			40			3				0.9	176	716	8.6			

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

342

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	P P	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	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
147 D 7.28 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231 SOL: 2201 Versant ondulat EXPOZITIE: E INC: 30 G ALTITUDINE: 580 - 710 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Rubus hirtus Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 MO 2 FA 1 PI COMP.TEL: 7MO 1 PI 2 FA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														MO FA PI	7 2 1	P LT P	55 60 55	28 28 32	19 17 19	3 3 3		.5 .5 .5	NEC RN NEC	N N N	0.63 0.18 0.09	257 43 30	1871 313 218	8.4 1.8 0.7		
T O T A L																55			3				0.9	330	2402	10.9				
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P P	P P	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	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
147 E 11.69 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5231 TP: 4242 SOL: 4201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NV INC: 28 G ALTITUDINE: 580 - 710 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Rubus hirtus Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 9 FA 1 DT COMP.TEL: 7FA 2 GO 1 DT SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che SEM.UTIL: 10FA 10 ani 0.5S mixt SUBARBORET: Alun /0.2 PE 0.3S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(p lum.,rac)IMPAD AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI														FA FA DT	7 2 1	IN IN IN	120 80 55	48 20 20	27 18 16	4 4 4		.4 .4 .4	RN RN RN	N N N	0.35 0.10 0.05	130 31 24	1520 362 281	1.4 0.7 0.3		
T O T A L																120			4				0.5	185	2163	2.4				
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P P	P P	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	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
147 F 5.39 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231 SOL: 2201 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 30 G ALTITUDINE: 640 - 740 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Rubus hirtus Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.2S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														FA FA FA	2 2 6	IN IN IN	140 90 30	52 32 16	28 23 9	3 3 3		.6 .7 .7	RN RN RN	N N N	0.18 0.18 0.54	95 69 49	512 372 264	0.5 1.4 4.8		
T O T A L																30			3				0.9	213	1148	6.7				
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P P	P P	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	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
148 A 4.42 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 5231 TP: 4242 SOL: 4201 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 36 G ALTITUDINE: 600 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Vaccinium-Luzula Artificial de prod. inf. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 7 PI 2 FA 1 CA COMP.TEL: 6PI 3 FA 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che SEM.UTIL: 8FA 2 DT 5 ani 0.1S mixt SUBARBORET: Alun Pad. Mcs. /0.2 PE 0.3S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI														PI FA CA	7 2 1	P IN IN	140 120 100	68 58 40	30 24 21	4 4 4		.6 .6 .7	NEC RN RN	N N N	0.49 0.14 0.07	348 58 19	1538 256 84	1.2 0.5 0.2		
T O T A L																130			4				0.7	425	1878	1.9				

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

[illegible]

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					
	</								

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P 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	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
207 B 12.26 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3110 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 30 G ALTITUDINE: 780 - 980 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 8FA 1 DR 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che SEM.UTIL: 9FA 1 DR 5 ani 0.6S mixt SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2021-T.progresive(punere lumina) 2024-T.produce accidentale LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(p lum.,rac)IMPAD AJUTORAREA REG NATURALE INGRUIREA SEMINTISULUI														FA	4	IN	155	56	31	3	M	.6	RN	N	0.16	85	1042	0.5		
														FA	5	IN	125	48	29	3		.7	RN	N	0.20	106	1300	0.9		
														FA	1	IN	45	20	14	3	M	.7	RN	N	0.04	14	172	0.4		
														T O T A L			125			3				0.4	205	2514	1.8			
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P 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	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
207 C 17.49 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3110 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 30 G ALTITUDINE: 680 - 970 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 FA 1 PAM 1 BR 1 MO 2 ME COMP.TEL: 6FA 2 BR 1 MO 1 PAM SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:														FA	5	IN	30	14	10	3		.4	RN	N	0.45	48	840	4.0		
														PAM	1	P	30	16	10	3	M	.4	NEC	N	0.09	9	157	0.4		
														BR	1	P	30	16	10	3	M	.4	NEC	N	0.09	15	262	0.9		
														MO	1	P	30	16	11	3	M	.4	NEC	N	0.09	17	297	1.2		
														ME	2	IN	30	14	10	3	M	.4	RN	N	0.18	13	227	1.5		
														T O T A L			30			3				0.9	102	1783	8.0			
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P 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	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
208 A 9.33 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3110 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 32 G ALTITUDINE: 720 - 930 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 9 FA 1 BR COMP.TEL: 8FA 1 DR 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che SEM.UTIL: 9FA 1 BR 10 ani 0.5S mixt SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2018-T.progresive(punere lumina) 2020-T.progresive(punere lumina) LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD AJUTORAREA REG NATURALE INGRUIREA SEMINTISULUI														FA	6	IN	170	64	32	3		.7	RN	N	0.18	119	1110	0.5		
														FA	3	IN	140	52	30	3	M	.7	RN	N	0.09	53	494	0.3		
														BR	1	IN	140	60	33	2	M	.7	RN	N	0.03	27	252	0.2		
														T O T A L			170			3				0.3	199	1856	1.0			
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P 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	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
208 B 14.96 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NV INC: 32 G ALTITUDINE: 800 - 1070 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 MO 3 BR 2 FA 1 ME COMP.TEL: 4MO 3 BR 3 FA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:														MO	4	P	40	18	15	3	M	.6	NEC	N	0.36	104	1556	5.1		
														BR	3	P	40	18	14	2	M	.6	NEC	N	0.27	72	1077	4.4		
														FA	2	IN	40	16	14	3	M	.6	RN	N	0.18	32	479	1.8		
														ME	1	IN	40	18	14	3	M	.6	RN	N	0.09	12	180	0.7		
														T O T A L			40			3				0.9	220	3292	12.0			

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
208 C 3.53 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3110 Versant superior undulat EXPOZITIE: N INC: 32 G ALTITUDINE: 840 - 950 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 8 FA 2 BR COMP.TEL: 8FA 2 BR SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:														FA	2	IN	140	60	31	3	M	.6	RN	N	0.16	100	353	0.5		
														BR	2	IN	140	62	33	2	M	.7	RN	N	0.16	143	505	1.1		
														FA	6	IN	90	38	26	3		.7	RN	N	0.48	225	794	3.8		
LUCRARI PROP.: T.IGIENA														T O T A L			90			3				0.8	468	1652	5.4			
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
208 D 1.93 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3110 Versant undulat EXPOZITIE: NE INC: 34 G ALTITUDINE: 840 - 970 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 8FA 1 DR 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che SEM.UTIL: 8FA 2 DR 10 ani 0.7S grupe SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2016-T.progresive(punere lumina) LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD INGRIJIREA SEMINTISULUI														FA	10	IN	130	52	30	3		.4	RN	N	0.30	257	496	1.2		
LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD INGRIJIREA SEMINTISULUI														T O T A L			130			3				0.3	257	496	1.2			
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
209 A 11.68 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant undulat EXPOZITIE: N INC: 26 G ALTITUDINE: 780 - 950 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 FA 3 BR COMP.TEL: 8FA 2 BR SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che SEM.UTIL: 4FA 4 BR 2 MO 10 ani 0.7S grupe SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2020-T.progresive(insamintare) 2022-T.progresive(insamintare) LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(p lum.,rac)IMPAD AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI														FA	7	IN	130	44	32	2		.6	RN	N	0.28	186	2172	1.4		
														BR	3	IN	130	38	32	2	M	.6	RN	N	0.12	91	1063	0.8		
LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(p lum.,rac)IMPAD AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI														T O T A L			130			2				0.4	277	3235	2.2			
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
209 B 18.79 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3110 Versant undulat EXPOZITIE: N INC: 30 G ALTITUDINE: 920 - 1200 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 1 BR 9 FA COMP.TEL: 7FA 2 BR 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che SEM.UTIL: 8FA 2 BR 10 ani 0.5S mixt SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2016-T.produse accidentale 2023-T.progresive(punere lumina) LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(p lum.,rac)IMPAD AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI														BR	1	IN	120	32	26	3	M	.6	RN	N	0.05	23	432	0.3		
														FA	9	IN	120	48	30	3		.6	RN	N	0.45	280	5261	2.3		
LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(p lum.,rac)IMPAD AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI														T O T A L			120			3				0.5	303	5693	2.6			

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

352

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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											
INC:	25	G	ALTITUDINE:	1100	M	LITIERA: continua-subtire	TIP FLORA: Asperula-Dentaria	relativ-echien	COMP.ACTUALA: 4 FA 3 BR 1 PAM 1 MO 1 LA	COMP.TEL: 3FA 3 BR 3 MO 1 LA	SORT: FA Gros si mijl.,cherestea	VARSTA EXPL.: 110 ani	MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che													SEM.UTIL:	SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt	DATE COMPL.: Alte date complement.	POL:		ERZ:	LUCRARI EXEC.:	LUCRARI PROP.: CURATIRI	CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
																																		0.36	2	6	1.3				
														0.27	3	9	0.9																								
														0.09	1	3	0.2																								
														0.09	2	6	0.6																								
														0.09	1	3	0.6																								
TOTAL														15			3					0.9	9	27	3.6																
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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											
INC:	30	G	ALTITUDINE:	820 - 1180	M	LITIERA: continua-normala	TIP FLORA: Asperula-Dentaria	relativ-echien	COMP.ACTUALA: 8 FA 2 DT	COMP.TEL: 8FA 2 DT	SORT: FA Gros si mijl.,cherestea	VARSTA EXPL.: 110 ani	MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che													SEM.UTIL:	SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt	DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate	Alte date complement.		POL:	ERZ:	LUCRARI EXEC.:	LUCRARI PROP.: RARITURI	CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA			
																																			0.72	65	703	6.3			
														0.18 <th>11</th> <th>119</th> <th>1.7</th>	11	119	1.7																								
TOTAL														30			3					0.9	76	822	8.0																
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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											
INC:	30	G	ALTITUDINE:	820 - 1180	M	LITIERA: continua-subtire	TIP FLORA: Asperula-Dentaria	relativ-plurien	COMP.ACTUALA: 10 FA	COMP.TEL: 8FA 1 DR 1 DT	SORT: FA Gros si mijl.,cherestea	VARSTA EXPL.: 110 ani	MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che													SEM.UTIL: 8FA 2 DR 5 ani 0.4S mixt	SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt	DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,1S Doborituri izolate	Alte date complement.		POL:	ERZ:	LUCRARI EXEC.: 2016-T.produse accidentale	2018-T.produse accidentale	LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(punere lumina)	AJUTORAREA REG NATURALE	INGRIJIREA SEMINTISULUI	CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA
																																						0.24	133	1242	0.7
														0.30 <th>158</th> <th>1476</th> <th>1.6</th>	158	1476	1.6																								
														0.06 <th>31</th> <th>290</th> <th>0.6</th>	31	290	0.6																								
TOTAL														145			3					0.6	322	3008	2.9																
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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											
INC:	25	G	ALTITUDINE:	820 - 1140	M	LITIERA: continua-subtire	TIP FLORA: Asperula-Dentaria	relativ-echien	COMP.ACTUALA: 6 FA 3 BR 1 ME	COMP.TEL: 6FA 3 BR 1 DT	SORT: FA Gros si mijl.,cherestea	VARSTA EXPL.: 110 ani	MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che													SEM.UTIL:	SUBARBORET:	DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate	Alte date complement.		POL:	ERZ:	LUCRARI EXEC.:	LUCRARI PROP.: RARITURI	CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA			
																																			0.54	57	1272	4.8			
														0.27 <th>45</th> <th>1004</th> <th>2.6</th>	45	1004	2.6																								
														0.09 <th>6</th> <th>134</th> <th>0.8</th>	6	134	0.8																								
TOTAL														30			3					0.9	108	2410	8.2																

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

356

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI																																	
213 B 16.13 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3220 TP: 2211 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 24 G ALTITUDINE: 660 - 960 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 4 BR 6 FA COMP.TEL: 4BR 4 FA 2 MO SORT: BR Mijlociu,celuloza,constr. VARSTA EXPL.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(insamintare) AJUTORAREA REG NATURALE																	ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES	
																	ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA		
																	BR	3	IN	130	52	33	2	M	.6	RN	N	0.21	134	2161	1.5		
																	FA	4	IN	130	52	30	3	M	.6	RN	N	0.28	157	2532	1.1		
																	BR	1	IN	90	36	26	2	M	.7	RN	N	0.07	53	855	0.7		
																	FA	2	IN	90	32	23	3	M	.6	RN	N	0.14	57	919	1.1		
																												0.7	401	6467	4.4		
																	T O T A L																
																	DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI																
																	213 C 3.03 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3331 TP: 2212 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NE INC: 25 G ALTITUDINE: 660 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 MO 3 FA 2 BR 1 ME COMP.TEL: 4MO 3 BR 3 FA SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI																
ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA																			
MO	4	P	45	24	17	3		.4	NEC	N	0.36	125	379	5.1																			
FA	3	IN	50	24	16	3	M	.4	RN	N	0.27	59	179	2.8																			
BR	2	IN	45	28	16	2	M	.4	RN	N	0.18	58	176	3.0																			
ME	1	IN	50	20	15	3	M	.4	RN	N	0.09	14	42	0.5																			
											0.9	256	776	11.4																			
T O T A L																																	
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI																																	
214 A 16.48 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3331 TP: 2212 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 28 G ALTITUDINE: 700 - 980 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 9 FA 1 BR COMP.TEL: 8FA 1 BR 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: 8FA 2 BR 10 ani 0.6S mixt SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2019-T.progresive(punere lumina) 2021-T.progresive(punere lumina) LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD AJUTORAREA REG NATURALE INGRUIREA SEMINTISULUI																																	
																	ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA		
																	FA	3	IN	160	64	33	3	M	.6	RN	N	0.09	55	906	0.3		
																	FA	5	IN	130	52	30	3		.7	RN	N	0.15	80	1318	0.6		
																	BR	1	IN	100	48	31	2	M	.7	RN	N	0.03	25	412	0.3		
																	FA	1	IN	100	38	28	3	M	.7	RN	N	0.03	8	132	0.2		
																												0.3	168	2768	1.4		
																	T O T A L																
																	DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI																
																	214 B 3.67 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3220 TP: 2211 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NE INC: 26 G ALTITUDINE: 720 - 870 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 6 BR 3 FA 1 ME COMP.TEL: 7BR 2 FA 1 DT SORT: BR Mijlociu,celuloza,constr. VARSTA EXPL.: 120 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt 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/HA	MC/UA	MC/HA																			
BR	1	IN	140	60	33	2	M	.6	RN	N	0.08	72	264	0.6																			
FA	1	IN	140	58	31	3	M	.6	RN	N	0.08	50	184	0.2																			
BR	5	IN	100	40	29	2		.7	RN	N	0.40	301	1105	3.7																			
FA	2	IN	100	40	28	3	M	.6	RN	N	0.16	85	312	1.1																			
ME	1	IN	80	32	21	3	M	.6	RN	N	0.08	22	81	0.3																			
											0.8	530	1946	5.9																			
T O T A L																																	

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P P	M GE	VAR ANI	DM CM	HM M	C P	A TEC	EL AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
214 C 4.53 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3331 TP: 2212 SOL: 3101 Versant superior undulat EXPOZITIE: NV INC: 30 G ALTITUDINE: 960 - 1080 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 4 BR 3 FA 2 MO 1 ME COMP.TEL: 4FA 4 BR 2 MO SORT: BR Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2015-Rarituri LUCRARI PROP.: RARITURI														BR	4	P	45	18	15	3	M	.4	NEC	N	0.36	106	480	4.9	
														FA	3	IN	50	20	15	3	M	.4	RN	N	0.27	54	245	2.8	
														MO	2	P	45	20	15	3	M	.4	NEC	N	0.18	52	236	2.6	
														ME	1	IN	50	22	13	3	M	.4	RN	N	0.09	10	45	0.5	
														T O T A L			45			3				0.9	222	1006	10.8		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P P	M GE	VAR ANI	DM CM	HM M	C P	A TEC	EL AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
214 D 6.85 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3110 Versant undulat EXPOZITIE: NV INC: 30 G ALTITUDINE: 830 - 1010 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 9 FA 1 BR COMP.TEL: 4FA 4 BR 2 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: 6FA 4 BR 5 ani 0.2S mixt SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(insamintare) AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI														FA	4	IN	170	64	33	3	M	.6	RN	N	0.32	194	1329	0.8	
														FA	4	IN	110	48	29	3		.7	RN	N	0.32	144	986	1.9	
														BR	1	IN	80	30	21	3	M	.7	RN	N	0.08	56	384	0.8	
														FA	1	IN	80	20	17	3	M	.7	RN	N	0.08	25	171	0.7	
														T O T A L			110			3				0.8	419	2870	4.2		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P P	M GE	VAR ANI	DM CM	HM M	C P	A TEC	EL AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
214 E 4.82 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3331 TP: 2212 SOL: 3101 Versant undulat EXPOZITIE: NV INC: 30 G ALTITUDINE: 700 - 980 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 FA 4 BR COMP.TEL: 5FA 5 BR SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.2S mixt DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2015-T.progresive(racordare)impad LUCRARI PROP.: CURATIRI														FA	6	IN	10	2	2	3			RN	N	0.54	3	14	1.3	
														BR	4	IN	10	2	2	3	M		RN	N	0.36	5	24	0.8	
														T O T A L			10			3				0.9	8	38	2.1		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P P	M GE	VAR ANI	DM CM	HM M	C P	A TEC	EL AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
215 35.23 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3331 TP: 2212 SOL: 3101 Versant undulat EXPOZITIE: N INC: 32 G ALTITUDINE: 700 - 1100 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 FA 3 MO 2 BR 1 ME COMP.TEL: 3FA 3 BR 3 MO 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														FA	4	IN	45	18	15	3	M	.4	RN	N	0.36	72	2537	3.6	
														MO	3	P	40	18	16	3	M	.4	NEC	N	0.27	86	3030	3.8	
														BR	2	P	45	18	14	3	M	.4	NEC	N	0.18	48	1691	2.4	
														ME	1	IN	45	20	15	3	M	.4	RN	N	0.09	14	493	0.6	
														T O T A L			45			3				0.9	220	7751	10.4		

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI																													
216 A 6.41 HA GF: 2 -1C SUP: A TS: 3331 TP: 2212 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 34 G ALTITUDINE: 740 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 FA 1 MO 2 BR COMP.TEL: 6FA 2 MO 2 BR SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: CURATIRI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
														ARB	P	R	GE	ANI	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/
																											HA	UA	HA
														FA	7	IN	15	6	3	3		.2	RN	N	0.63	8	51	2.3	
MO	1	P	15	8	4	3	M	.2	NEC	N	0.09	3	19	0.6															
BR	2	P	15	8	4	3	M	.2	NEC	N	0.18	8	51	0.6															
T O T A L														15			3				0.9	19	121	3.5					
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI																													
216 B 1.68 HA GF: 2 -1C SUP: A TS: 3331 TP: 2212 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 34 G ALTITUDINE: 740 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 FA 4 MO COMP.TEL: 4FA 5 MO 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2016-Degajari LUCRARI PROP.: CURATIRI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
														ARB	P	R	GE	ANI	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/
																											HA	UA	HA
														FA	6	IN	15	6	3	3			RN	N	0.54	7	12	1.9	
MO	4	P	15	8	3	3	M		NEC	N	0.36	7	12	2.4															
T O T A L														15			3				0.9	14	24	4.3					
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI																													
216 C 21.45 HA GF: 2 -1C SUP: A TS: 3331 TP: 2212 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 26 G ALTITUDINE: 750 - 1050 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 FA 3 MO 2 ME 1 BR COMP.TEL: 4FA 3 BR 3 MO SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
														ARB	P	R	GE	ANI	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/
																											HA	UA	HA
														FA	4	IN	55	22	17	3	M	.4	RN	N	0.36	87	1866	3.7	
MO	3	P	50	24	17	3	M	.4	NEC	N	0.27	94	2016	3.8															
ME	2	IN	50	18	15	3	M	.4	RN	N	0.18	27	579	1.0															
BR	1	P	50	24	17	3	M	.4	NEC	N	0.09	32	686	1.2															
T O T A L														55			3				0.9	240	5147	9.7					
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI																													
217 A 17.79 HA GF: 2 -1C SUP: A TS: 3331 TP: 2212 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 30 G ALTITUDINE: 900 - 1300 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 FA 4 MO 1 BR COMP.TEL: 6FA 2 MO 2 BR SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2015-Rarituri 2015-Rarituri LUCRARI PROP.: T.IGIENA														ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
														ARB	P	R	GE	ANI	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/	MC/	MC/
																											HA	UA	HA
														FA	5	IN	55	24	17	3		.4	RN	N	0.40	96	1708	4.1	
MO	4	P	50	28	19	3	M	.4	NEC	N	0.32	130	2313	4.5															
BR	1	P	50	28	17	3	M	.4	NEC	N	0.08	28	498	1.1															
T O T A L														55			3				0.8	254	4519	9.7					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI										ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES		
217 B 7.02 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3331 TP: 2212 SOL: 3101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 30 G ALTITUDINE: 1320 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 4 FA COMP.TEL: 6BR 3 FA 1 MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Uscare slaba Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(insamintare) AJUTORAREA REG NATURALE																					CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA			
T O T A L										110					3						0.7	461	3236	4.3			
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI										ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES		
217 C 4.28 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3331 TP: 2212 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 30 G ALTITUDINE: 1340 - 1410 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 8 MO 2 FA COMP.TEL: 6BR 3 FA 1 MO SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE IMPAD SUB MASIV INGRIJIREA CULTURILOR																					CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA			
T O T A L										110					3						0.4	246	1052	2.6			
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI										ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES		
217 D 9.95 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3331 TP: 2212 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 30 G ALTITUDINE: 900 - 1250 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 7 FA 1 MO 2 BR COMP.TEL: 6FA 3 BR 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: 6FA 4 BR 5 ani 0.2S mixt SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,3S Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2024-T.progresive(insamintare) LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(insamintare) AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI																					CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA			
FA 3 IN 145 48 30 3 M .6 RN N 0.21 148 1473 0.6 MO 1 IN 120 46 32 3 M .7 RN N 0.07 44 438 0.3 BR 2 IN 120 40 30 3 M .7 RN N 0.14 143 1423 0.9 FA 2 IN 120 40 29 3 M .7 RN N 0.14 125 1244 0.7 FA 2 IN 60 20 18 3 M .7 RN N 0.14 29 289 1.4										T O T A L			120					3						0.7	489	4867	3.9
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI										ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES		
217 E 3.53 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3331 TP: 2212 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 30 G ALTITUDINE: 1250 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 2 MO 5 BR 3 FA COMP.TEL: 3MO 3 BR 3 FA 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2018-T.rase,impaduriri LUCRARI PROP.: DEGAJARI																					CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA			
T O T A L										5					3						0.8	4	16	1.1			

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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	
217 F 2.40 HA GF: 2 - 1C SUP: TS: 3331 TP: 2212 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 30 G ALTITUDINE: 1350 M LITIERA: lipsa TIP FLORA: Asperula-Dentaria COMP.ACTUALA: COMP.TEL: 4FA 4 MO 2 BR SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2024-T.rase(neurmate de impad) LUCRARI PROP.: IMPADURIRI(dupa T. de reg)														TOTAL																
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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	
217 G 4.27 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3331 TP: 2212 SOL: 3101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NV INC: 20 G ALTITUDINE: 1360 - 1420 M LITIERA: lipsa TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 MO 1 LA 1 BR 3 FA COMP.TEL: 7MO 2 FA 1 DR SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2018-T.rase,impaduriri LUCRARI PROP.: DEGAJARI														MO LA BR FA	5 1 1 3	P P P IN		5 5 5 5		1 1 1 1	3 3 3 3				C121-1 C120-1 NEC RN	N N N N	0.45 0.09 0.09 0.27	1 1	4 4	0.8 0.2 0.1 0.3
														TOTAL			5			3				0.9	2	8	1.4			
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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	
218 A 38.12 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3110 Versant ondulat EXPOZITIE: E INC: 28 G ALTITUDINE: 900 - 1250 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 7 FA 3 BR COMP.TEL: 7FA 3 BR SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(insamintare) AJUTORAREA REG NATURALE														FA FA BR FA	3 3 3 1	IN IN IN IN		145 125 115 75	52 44 48 28	30 28 29 22	3 3 3 3	M M M M	.6 .6 .5 .6	RN RN RN RN	N N N N	0.24 0.24 0.24 0.08	154 118 115 70	5870 4498 4384 2668	0.7 1.1 1.6 0.7	
														TOTAL			125			3				0.8	457	17420	4.1			
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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	
218 C 7.80 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3110 Versant superior ondulat EXPOZITIE: E INC: 28 G ALTITUDINE: 1250 - 1350 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 8 FA 1 BR 1 MO COMP.TEL: 9FA 1 DR SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: 8FA 2 BR 10 ani 0.7S grupe SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD INGRIJIREA SEMINTISULUI														FA BR MO	8 1 1	IN IN IN		140 110 110	48 48 48	30 28 28	3 3 3		.6 .6 .6	RN RN RN	N N N	0.32 0.04 0.04	184 16 16	1435 125 125	0.9 0.3 0.2	
														TOTAL			140			3				0.4	216	1685	1.4			

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI																												
21918.30 HA GF: 1 - 2ASUP: M TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3110Versant superiorondulatEXPOZITIE: E INC: 37 GALTITUDINE: 760 - 1120 M LITIERA: continua-subtireTIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 9 FA 1 BR COMP.TEL: 8FA 1 BR 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cheresteaVARSTA EXPL.: FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolateAlte date complement. POL:ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE													ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
													ARB	R	GE	ANI	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA
													FA	1	IN	145	56	30	3	M	.6	RN	N	0.07	42	769	0.2	
													FA	6	IN	105	40	27	3		.6	RN	N	0.42	209	3825	2.6	
													FA	2	IN	75	30	22	3	M	.7	RN	N	0.14	50	915	1.3	
BR	1	IN	40	18	14	2	M	.6	RN	N	0.07	19	348	1.1														
TOTAL													105			3			0.7	320	5857	5.2						
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI																												
22046.99 HA GF: 2 - 1CSUP: A TS: 3331 TP: 2212 SOL: 3101VersantondulatEXPOZITIE: SE INC: 30 GALTITUDINE: 780 - 1300 M LITIERA: continua-subtireTIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 2 BR 3 MO 2 ME 2 FA 1 PAM COMP.TEL: 3BR 4 MO 2 FA 1 PAM SORT: MO Gros,cheresteaVARSTA EXPL.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolateRupturi izolate Alte date complement. POL:ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI													ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
													ARB	R	GE	ANI	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA
													BR	2	P	50	20	16	3	M	.4	NEC	N	0.18	58	2725	2.5	
													MO	3	P	50	20	16	3	M	.4	NEC	N	0.27	86	4041	3.8	
													ME	2	IN	50	20	16	3	M	.4	RN	N	0.18	31	1457	1.0	
FA	2	IN	50	20	16	3	M	.4	RN	N	0.18	40	1880	1.8														
PAM	1	IN	50	22	15	3	M	.4	RN	N	0.09	15	705	0.3														
TOTAL													50			3			0.9	230	10808	9.4						
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI																												
221 A1.21 HA GF: 1 - 2ASUP: M TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3110VersantondulatEXPOZITIE: E INC: 38 GALTITUDINE: 750 M LITIERA: continua-subtireTIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 FA 3 CA 1 MO COMP.TEL: 6FA 3 MO 1 DT SORT: MO Gros,cheresteaVARSTA EXPL.: FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL:ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI													ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
													ARB	R	GE	ANI	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA
													FA	6	IN	30	16	11	3		.4	RN	N	0.54	67	81	4.8	
													CA	3	IN	30	16	11	3	M	.4	RN	N	0.27	27	33	2.6	
													MO	1	P	30	18	13	3	M	.4	NEC	N	0.09	21	25	1.2	
TOTAL													30			3			0.9	115	139	8.6						
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI																												
221 B8.37 HA GF: 2 - 1CSUP: A TS: 4331 TP: 4151 SOL: 4104VersantondulatEXPOZITIE: NV INC: 34 GALTITUDINE: 750 - 1000 M LITIERA: continua-subtireTIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 6 FA 2 ME 2 CA COMP.TEL: 8FA 2 DT SORT: FA Mijl. si gros,cheresteaVARSTA EXPL.: 100 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolateAlte date complement. POL:ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA													ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
													ARB	R	GE	ANI	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA
													FA	2	IN	130	44	27	4	M	.6	RN	N	0.16	80	670	0.5	
													FA	4	IN	70	30	20	4	M	.7	RN	N	0.32	99	829	2.5	
													ME	2	IN	70	28	18	4	M	.7	RN	N	0.16	34	285	0.6	
CA	2	IN	70	28	16	4	M	.7	RN	N	0.16	29	243	0.9														
TOTAL													70			4			0.8	242	2027	4.5						

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					
	</								

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

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 MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																					CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
221 C 2.26 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3110 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 36 G ALTITUDINE: 950 - 1200 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,5S Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:										FA	10	IN	145	52	30	3		.6	RN	N	0.80	475	1074	2.3	
LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE										TOTAL			145			3					0.8	475	1074	2.3	
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 MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																					CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
221 D 27.45 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3110 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 30 G ALTITUDINE: 850 - 1200 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 FA 1 MO 1 BR 1 ME 1 DM COMP.TEL: 6FA 2 BR 2 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:										FA	6	IN	25	8	6	3		.2	RN	N	0.54	24	659	3.9	
										MO	1	P	15	4	3	3	M	.2	NEC	N	0.09	2	55	0.6	
										BR	1	P	15	4	3	3	M	.2	NEC	N	0.09	2	55	0.3	
										ME	1	IN	15	6	4	3	M	.2	RN	N	0.09	1	27	0.6	
										DM	1	IN	15	6	4	3	M	.2	RN	N	0.09	1	27	1.2	
LUCRARI PROP.: CURATIRI										TOTAL			25			3					0.9	30	823	6.6	
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 MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																					CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
222 37.64 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 32 G ALTITUDINE: 750 - 1200 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.:										FA	10	IN	40	20	16	2		.3	RN	N	0.90	198	7453	11.3	
LUCRARI PROP.: RARITURI										TOTAL			40			2					0.9	198	7453	11.3	
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 MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																					CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
223 21.37 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3110 Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 38 G ALTITUDINE: 650 - 970 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 FA 1 MO 2 CA 1 SC 1 ME COMP.TEL: 6FA 2 MO 2 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2016-Rarituri LUCRARI PROP.: RARITURI										FA	5	IN	55	18	17	3		.4	RN	N	0.45	108	2308	4.6	
										MO	1	IN	50	20	17	3	I	.4	RN	N	0.09	31	662	1.3	
										CA	2	IN	50	20	15	3	M	.4	RN	N	0.18	30	641	1.4	
										SC	1	IN	50	20	15	3	I	.4	NEC	N	0.09	11	235	1.0	
										ME	1	IN	50	20	15	3	I	.4	RN	N	0.09	14	299	0.5	
LUCRARI PROP.: RARITURI										TOTAL			50			3					0.9	194	4145	8.8	

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	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	
224 28.93 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3110 Versant undulat EXPOZITIE: SE INC: 36 G ALTITUDINE: 690 - 1050 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 3 MO 5 FA 2 ME COMP.TEL: 6FA 3 MO 1 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														MO FA ME	3 5 2	IN IN IN	40 45 45	20 20 24	14 14 15	3 3 3	M M	.4 .4 .4	RN RN RN	N N N	0.27 0.45 0.18	71 81 27	2054 2343 781	3.8 4.5 1.2		
														T O T A L			45			3				0.9	179	5178	9.5			
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	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	
225 4.79 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 5231 TP: 4242 SOL: 4201 Versant undulat EXPOZITIE: N INC: 36 G ALTITUDINE: 630 - 830 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Vaccinium-Luzula Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: 10FA 5 ani 0.1S mixt SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2020-Taieri de conservare LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI														FA FA FA	5 3 2	IN IN LT	145 95 95	48 32 26	26 23 22	4 4 3	 M M	.6 .7 .6	RN RN RN	N N N	0.35 0.21 0.14	164 81 50	786 388 240	0.8 1.2 1.0		
														T O T A L			145			4				0.7	295	1414	3.0			
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	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	
226 A 34.30 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231 SOL: 2201 Versant undulat EXPOZITIE: NV INC: 25 G ALTITUDINE: 570 - 720 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Rubus hirtus Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: 10FA 5 ani 0.6S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2019-T.progresive(punere lumina) LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(punere lumina) AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI														FA FA	6 4	IN IN	150 120	52 40	30 27	3 3	 M	.6 .6	RN RN	N N	0.30 0.20	178 100	6105 3430	0.9 1.0		
														T O T A L			150			3				0.5	278	9535	1.9			
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	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	
226 B 12.98 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231 SOL: 2201 Versant undulat EXPOZITIE: NV INC: 28 G ALTITUDINE: 600 - 840 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Rubus hirtus Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 7FA 2 GO 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: 9FA 1 BR 5 ani 0.1S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(insamintare) AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI														FA FA FA	5 4 1	IN IN IN	150 120 60	52 42 20	30 29 18	3 3 3	 M M	.6 .6 .7	RN RN RN	N N N	0.35 0.28 0.07	192 185 30	2492 2401 389	1.0 1.4 0.7		
														T O T A L			150			3				0.7	407	5282	3.1			

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI																									
227 D 3.72 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3110 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NV INC: 20 G ALTITUDINE: 720 - 790 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 8 FA 2 ME COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA										ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
										ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	
FA											2	IN	115	42	26	3	I	.6	RN	N	0.16	75	279	0.9	
FA											5	LT	85	30	22	3		.6	RN	N	0.40	143	532	3.3	
FA											1	LT	45	20	14	3	I	.3	RN	N	0.08	14	52	0.8	
ME											2	IN	50	26	19	3	I	.4	RN	N	0.16	37	138	0.9	
TOTAL													85			3				0.8	269	1001	5.9		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI																									
228 17.45 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3110 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 25 G ALTITUDINE: 560 - 750 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA										ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
										ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	
FA											2	LT	120	44	28	3	M	.6	RN	N	0.16	85	1483	0.8	
FA											5	LT	90	32	25	3		.6	RN	N	0.40	176	3071	3.2	
FA											2	LT	60	20	20	3	M	.7	RN	N	0.16	49	855	1.6	
FA											1	LT	40	18	14	3	M	.6	RN	N	0.08	14	244	0.8	
TOTAL													90			3				0.8	324	5653	6.4		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI																									
229 A 43.08 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 25 G ALTITUDINE: 700 - 890 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 8 FA 2 ME COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA										ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
										ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	
FA											2	LT	120	46	28	2	M	.3	RN	N	0.14	74	3188	0.8	
FA											5	LT	90	32	25	2		.3	RN	N	0.35	154	6634	3.2	
FA											1	LT	60	24	20	2	I	.3	RN	N	0.07	22	948	0.9	
ME											2	LT	50	26	20	2	M	.3	RN	N	0.14	35	1508	0.9	
TOTAL													90			2				0.7	285	12278	5.8		
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI																									
229 B 1.46 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3110 Versant ondulat EXPOZITIE: SE INC: 30 G ALTITUDINE: 750 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Partial derivat relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 ME 3 FA 2 CA COMP.TEL: 4FA 4 ME 2 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.2S mixt DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA										ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
										ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	
ME											5	IN	20	8	7	3			RN	N	0.35	12	18	2.7	
FA											3	IN	20	8	7	3	M	.1	RN	N	0.21	12	18	1.2	
CA											2	IN	20	8	7	3	M		RN	N	0.14	7	10	1.2	
TOTAL													20			3				0.7	31	46	5.1		

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

376

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI																
233 E 2.39 HA GF: 1 - 5R SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3110 Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 25 G ALTITUDINE: 670 - 850 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.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA																
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES	
ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	TEC	TEC	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	
FA	3	IN	135	54	28	3	M	.4	RN	N	0.24	127	304	0.8		
FA	5	IN	85	42	23	3		.5	RN	N	0.40	154	368	3.3		
FA	2	IN	55	44	18	3	M	.5	RN	N	0.16	42	100	1.6		
TOTAL			85			3					0.8	323	772	5.7		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI																
233 F 4.03 HA GF: 1 - 5R SUP: A TS: 4331 TP: 4151 SOL: 4104 Versant superior ondulat EXPOZITIE: N INC: 7 G ALTITUDINE: 800 - 1050 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Luzula-Calamagrostis Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 2 BR 2 ME COMP.TEL: 8MO 2 BR SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: CURATIRI																
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES	
ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	TEC	TEC	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	
MO	6	P	15	6	3	3			NEC	N	0.54	10	40	3.6		
BR	2	IN	15	6	3	3	M		RN	N	0.18	5	20	0.6		
ME	2	IN	15	6	3	3	M		RN	N	0.18	1	4	1.2		
TOTAL			15			3					0.9	16	64	5.4		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI																
233 G 4.63 HA GF: 1 - 5R SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3110 Versant superior ondulat EXPOZITIE: N INC: 20 G ALTITUDINE: 800 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 8FA 1 DR 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: 10FA 5 ani 0.6S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2016-T.progresive(punere lumina) LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(p lum.,rac)IMPAD AJUTORAREA REG NATURALE INGRUIREA SEMINTISULUI																
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES	
ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	TEC	TEC	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	
FA	9	IN	135	42	28	3		.6	RN	N	0.36	140	648	1.3		
FA	1	IN	35	16	12	3	M	.6	RN	N	0.04	18	83	0.4		
TOTAL			135			3					0.4	158	731	1.7		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI																
234 1.45 HA GF: 1 - 5R SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3110 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: N INC: 25 G ALTITUDINE: 650 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.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA																
ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES	
ARB	P	GE	ANI	CM	M	P	MES	TEC	TEC	TEC	LI	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	
FA	2	IN	145	54	29	3	M	.6	RN	N	0.16	90	131	0.5		
FA	5	IN	95	30	27	3		.6	RN	N	0.40	199	289	3.0		
FA	3	IN	60	24	21	3	M	.7	RN	N	0.24	80	116	2.4		
TOTAL			95			3					0.8	369	536	5.9		

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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	
235 A 23.54 HA GF: 1 - 5R SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3110 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 25 G ALTITUDINE: 680 - 1030 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 6 FA 1 BR 2 ME 1 ME COMP.TEL: 7FA 2 BR 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														FA	1	IN	165	66	28	3	M	.6	RN	N	0.08	42	989	0.2		
														FA	1	IN	135	62	27	3	M	.6	RN	N	0.08	40	942	0.3		
														FA	3	IN	90	32	24	3	M	.7	RN	N	0.24	99	2330	1.9		
														BR	1	IN	90	34	25	3	M	.7	RN	N	0.08	49	1153	0.7		
														ME	2	IN	90	36	26	3	M	.6	RN	N	0.16	60	1412	0.6		
														FA	1	IN	55	22	17	3	M	.6	RN	N	0.08	19	447	0.8		
														ME	1	IN	55	22	18	3	M	.7	RN	N	0.08	17	400	0.4		
														T O T A L			90			3					0.8	326	7673	4.9		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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	
235 B 8.96 HA GF: 1 - 5R SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3110 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: N INC: 25 G ALTITUDINE: 1050 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 4 FA 3 MO 3 ME COMP.TEL: 6FA 3 MO 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														FA	4	IN	55	22	18	3	M	.4	RN	N	0.32	84	753	3.3		
														MO	3	P	55	24	18	3	M	.4	NEC	N	0.24	91	815	3.2		
														ME	3	IN	55	20	17	3	M	.4	RN	N	0.24	46	412	1.2		
														T O T A L			55			3					0.8	221	1980	7.7		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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	
235 D 6.30 HA GF: 1 - 5R SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3110 Versant superior ondulat EXPOZITIE: N INC: 25 G ALTITUDINE: 1030 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: 8FA 2 DT 5 ani 0.3S mixt SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2016-T.progresive(insamintare) LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(punere lumina) AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI														FA	10	IN	125	44	29	3		.6	RN	N	0.50	256	1613	2.3		
														T O T A L			125			3					0.5	256	1613	2.3		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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	
235 E 11.71 HA GF: 1 - 5R SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3110 Versant superior ondulat EXPOZITIE: N INC: 15 G ALTITUDINE: 920 - 1080 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 8 FA 1 ME 1 BR COMP.TEL: 8FA 1 BR 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: 10FA 10 ani 0.2S buchete SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(insamintare) AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI														FA	4	IN	155	64	28	3	M	.6	RN	N	0.28	128	1499	0.8		
														FA	3	IN	125	52	27	3	M	.6	RN	N	0.21	115	1347	0.9		
														ME	1	IN	75	30	24	3	M	.6	RN	N	0.07	38	445	0.3		
														BR	1	IN	70	28	23	3	M	.7	RN	N	0.07	22	258	0.8		
														FA	1	IN	50	18	16	3	M	.7	RN	N	0.07	15	176	0.7		
														T O T A L			125			3					0.7	318	3725	3.5		

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					
							</		

382

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

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
236 E 16.02 HA GF: 1 - 5R SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3110 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 25 G ALTITUDINE: 980 - 1080 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Partial derivat relativ-plurien COMP.ACTUALA: 4 FA 3 ME 3 ME COMP.TEL: 8FA 2 DT SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
T O T A L														50			4					0.8	185	2964	4.7				
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
236 G 8.81 HA GF: 1 - 5R SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3110 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 25 G ALTITUDINE: 1110 - 1180 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: 8FA 2 DT 10 ani 0.7S mixt SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.2S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2019-T.progresive(punere lumina) LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
T O T A L														125			3					0.3	151	1330	1.6				
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
236 J 0.63 HA GF: 1 - 5R SUP: A TS: 4332 TP: 4141 SOL: 2201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 15 G ALTITUDINE: 900 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Festuca altissima Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: CURATIRI																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
T O T A L														10			3					0.9	6	4	2.2				
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
236 K 2.57 HA GF: 1 - 5R SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3110 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SE INC: 20 G ALTITUDINE: 1150 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 FA 4 MO COMP.TEL: 6FA 4 MO SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
T O T A L														20			3					0.8	9	23	4.9				

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

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 MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
237 A	20.69 HA	GF: 1 - 5R	SUP: A	TS: 4331 TP: 4151	CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA																					
SOL: 4104 Versant ondulat EXPOZITIE: SE														FA	2	IN	125	56	20	5	M	.4	RN	N	0.18	56	1159	0.5	
INC: 25 G ALTITUDINE: 590 - 860 M														FA	1	IN	90	32	17	5	M	.4	RN	N	0.09	22	455	0.5	
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Luzula-Calamagrostis														FA	3	IN	40	16	10	5	M	.4	RN	N	0.27	29	600	1.4	
Partial derivat relativ-plurien														ME	4	IN	40	18	12	5	M	.4	RN	N	0.36	36	745	1.7	
COMP.ACTUALA: 6 FA 4 ME																													
COMP.TEL: 10FA																													
SORT: FA Mijl.,celuloza,constructii VARSTA EXPL.: 100 ani																													
FA Gros si mijl.,cherestea																													
SEM.UTIL:																													
SUBARBORET:																													
DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.																													
POL:														ERZ:															
LUCRARI EXEC.:																													
LUCRARI PROP.: RARITURI														T O T A L			40				5				0.9	143	2959	4.1	
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 MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
237 C	10.71 HA	GF: 1 - 5R	SUP: A	TS: 5231 TP: 4242	CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA																					
SOL: 4201 Versant ondulat EXPOZITIE: SE														FA	1	IN	145	58	26	4	M	.3	RN	N	0.07	33	353	0.2	
INC: 30 G ALTITUDINE: 650 M														FA	5	IN	75	28	20	4		.3	RN	N	0.35	108	1157	2.6	
LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Vaccinium-Luzula														FA	2	IN	55	20	15	4	M	.3	RN	N	0.14	28	300	1.1	
Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien														ME	2	IN	55	22	17	4	M	.3	RN	N	0.14	27	289	0.6	
COMP.ACTUALA: 8 FA 2 ME																													
COMP.TEL: 9FA 1 DT																													
SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani																													
FA Gros si mijl.,cherestea																													
SEM.UTIL:																													
SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt																													
DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.																													
POL:														ERZ:															
LUCRARI EXEC.:																													
LUCRARI PROP.: T.IGIENA														T O T A L			75				4				0.7	196	2099	4.5	
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 MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
238	1.53 HA	GF: 1 - 5R	SUP: A	TS: 4420 TP: 4114	CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA																					
SOL: 3110 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NV														FA	10	LT	35	14	9	3		.2	RN	N	0.80	72	110	7.7	
INC: 20 G ALTITUDINE: 600 M																													
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria																													
Natural fundamental prod. mij. relativ-echien																													
COMP.ACTUALA: 10 FA																													
COMP.TEL: 8FA 2 DT																													
SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani																													
FA Gros si mijl.,cherestea																													
SEM.UTIL:																													
SUBARBORET:																													
DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.																													
POL:														ERZ:															
LUCRARI EXEC.:																													
LUCRARI PROP.: T.IGIENA														T O T A L			35				3				0.8	72	110	7.7	
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 MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
239	2.34 HA	GF: 1 - 5R	SUP: A	TS: 5231 TP: 4242	CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA																					
SOL: 4201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SE														FA	9	IN	45	16	11	4		.4	RN	N	0.72	89	208	5.8	
INC: 25 G ALTITUDINE: 600 M														CA	1	IN	45	16	10	4	M	.4	RN	N	0.08	7	16	0.6	
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Vaccinium-Luzula																													
Natural fundamental prod. inf. relativ-echien																													
COMP.ACTUALA: 9 FA 1 CA																													
COMP.TEL: 9FA 1 DT																													
SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani																													
FA Gros si mijl.,cherestea																													
SEM.UTIL:																													
SUBARBORET:																													
DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.																													
POL:														ERZ:															
LUCRARI EXEC.:																													
LUCRARI PROP.: T.IGIENA														T O T A L			45				4				0.8	96	224	6.4	

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

388

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

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 MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
244 C	11.04 HA	GF: 1 - 5R	SUP: A	TS: 4420 TP: 4114	CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA																					
SOL: 3110 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: N					FA	5	IN	90	36	26	3		.4	RN	N	0.35	164	1811	2.8										
INC: 25 G ALTITUDINE: 700 - 800 M					ME	3	IN	70	30	25	3	M	.5	RN	N	0.21	74	817	0.8										
LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria					MO	2	IN	90	28	21	4	M	.5	RN	N	0.14	66	729	1.1										
Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien																													
COMP.ACTUALA: 5 FA 3 ME 2 MO																													
COMP.TEL: 8FA 2 MO																													
SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani																													
FA Gros si mijl.,cherestea																													
SEM.UTIL:																													
SUBARBORET:																													
DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.																													
POL: ERZ:																													
LUCRARI EXEC.:																													
LUCRARI PROP.: T.IGIENA					TOTAL			90			3					0.7	304	3357	4.7										
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 MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
244 E	2.21 HA	GF: 1 - 5R	SUP: A	TS: 4420 TP: 4114	CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA																					
SOL: 3110 Versant ondulat EXPOZITIE: NV					FA	3	IN	155	60	29	3	M	.6	RN	N	0.24	135	298	0.7										
INC: 30 G ALTITUDINE: 750 - 850 M					FA	2	IN	135	48	28	3	M	.6	RN	N	0.16	85	188	0.6										
LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria					FA	3	IN	95	32	24	3	M	.7	RN	N	0.24	99	219	1.8										
Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien					ME	2	IN	75	32	23	3	M	.7	RN	N	0.16	50	111	0.6										
COMP.ACTUALA: 8 FA 2 ME																													
COMP.TEL: 9FA 1 DT																													
SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani																													
FA Gros si mijl.,cherestea																													
SEM.UTIL:																													
SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt																													
DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.																													
POL: ERZ:																													
LUCRARI EXEC.:																													
LUCRARI PROP.: T.IGIENA					TOTAL			95			3					0.8	369	816	3.7										
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 MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
245	2.59 HA	GF: 1 - 5R	SUP: A	TS: 3322 TP: 1341	CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA																					
SOL: 3205 Versant superior ondulat EXPOZITIE: N					FA	3	IN	135	40	25	4	M	.6	RN	N	0.27	119	308	0.8										
INC: 15 G ALTITUDINE: 900 M					MO	5	P	60	32	20	3		.6	NEC	N	0.45	197	510	5.8										
LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Festuca altissima					ME	2	IN	40	24	15	3	M	.5	RN	N	0.18	27	70	1.4										
Artificial de prod. mij. relativ-plurien																													
COMP.ACTUALA: 3 FA 5 MO 2 ME																													
COMP.TEL: 4FA 4 MO 2 DT																													
SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani																													
FA Gros si mijl.,cherestea																													
SEM.UTIL:																													
SUBARBORET:																													
DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.																													
POL: ERZ:																													
LUCRARI EXEC.:																													
LUCRARI PROP.: RARITURI					TOTAL			60			3					0.9	343	888	8.0										
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 MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
246 A	5.48 HA	GF: 1 - 2A 5R	SUP: M	TS: 4331 TP: 4151	CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA																					
SOL: 4104 Versant ondulat EXPOZITIE: S					FA	6	IN	60	18	11	5		.6	RN	N	0.42	52	285	2.6										
INC: 36 G ALTITUDINE: 640 - 750 M					ME	4	IN	60	18	12	5	M	.6	RN	N	0.28	28	153	1.1										
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Luzula-Calamagrostis																													
Partial derivat relativ-echien																													
COMP.ACTUALA: 6 FA 4 ME																													
COMP.TEL: 8FA 2 DT																													
SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.:																													
FA Gros si mijl.,cherestea																													
SEM.UTIL:																													
SUBARBORET:																													
DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.																													
POL: ERZ:																													
LUCRARI EXEC.:																													
LUCRARI PROP.: T.IGIENA					TOTAL			60			5					0.7	80	438	3.7										

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

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	V O L U M			CRES			
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
246 B 12.15 HA GF: 1 - 5R SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3110 Versant ondulat EXPOZITIE: SE INC: 30 G ALTITUDINE: 560 - 880 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Asarum Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 9 FA 1 ME COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA																											0.08	42	510	0.2		
														FA	2	IN	115	38	26	3	M	.6	RN	N	0.16	75	911	0.9				
														FA	5	IN	85	32	22	3		.7	RN	N	0.40	143	1737	3.3				
														FA	1	LT	65	20	19	3	M	.6	RN	N	0.08	23	279	0.8				
														ME	1	IN	60	24	19	3	M	.6	RN	N	0.08	19	231	0.3				
														T O T A L			85			3					0.8	302	3668	5.5				
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	V O L U M			CRES			
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
246 D 9.90 HA GF: 1 - 5R SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3110 Versant ondulat EXPOZITIE: SE INC: 30 G ALTITUDINE: 780 - 1170 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 8 FA 1 BR 1 ME COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: 10FA 5 ani 0.1S mixt SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(insamintare) AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI																												0.32	182	1802	0.9	
														FA	4	IN	145	54	28	3	M	.6	RN	N	0.24	115	1139	1.3				
														FA	3	IN	115	44	26	3	M	.6	RN	N	0.08	30	297	0.8				
														BR	1	IN	85	30	23	3	M	.7	RN	N	0.08	30	297	0.8				
														ME	1	IN	85	28	23	3	M	.6	RN	N	0.08	27	267	0.3				
														FA	1	IN	50	18	16	3	M	.5	RN	N	0.08	17	168	0.8				
														T O T A L			115			3					0.8	371	3673	4.1				
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	V O L U M			CRES			
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
246 F 8.43 HA GF: 1 - 5R SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3110 Versant ondulat EXPOZITIE: E INC: 25 G ALTITUDINE: 1150 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 9 FA 1 BR COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: 10FA 10 ani 0.5S mixt SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2018-T.progresive(insamintare) LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(p lum.,rac)IMPAD AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI																													0.20	102	860	0.5
														FA	5	IN	175	66	30	3	M	.6	RN	N	0.12	59	497	0.4				
														FA	3	IN	135	54	28	3		.7	RN	N	0.04	15	126	0.4				
														BR	1	IN	75	26	22	3	M	.7	RN	N	0.04	15	126	0.4				
														FA	1	LT	60	20	18	3	M	.7	RN	N	0.04	13	110	0.4				
														T O T A L			135			3					0.4	189	1593	1.7				
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	V O L U M			CRES			
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA				
247 5.34 HA GF: 1 - 5R 2L SUP: A TS: 4331 TP: 4151 SOL: 4104 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 30 G ALTITUDINE: 600 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Luzula-Calamagrostis Partial derivat relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 FA 2 CA 2 ME COMP.TEL: 7FA 1 CA 2 DT SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA																													0.42	59	315	3.4
														CA	2	IN	45	14	9	4	M	.4	RN	N	0.14	10	53	1.0				
														ME	2	IN	45	14	10	4	M	.4	RN	N	0.14	10	53	0.8				
														T O T A L			45			4					0.7	79	421	5.2				

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

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 AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
248 D 4.72 HA GF: 1 - 5R SUP: A TS: 4331 TP: 4151 SOL: 4104 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: N INC: 25 G ALTITUDINE: 600 M LITIERA: continua-subtire Partial derivat TIP FLORA: Luzula-Calamagrostis relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 FA 2 CA 2 ME COMP.TEL: 7FA 2 DT 1 CA SORT: FA Mijl.,celuloza,constructii VARSTA EXPL.: 100 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA																								CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
																								0.42	38	179	2.5	
																								0.14	9	42	0.9	
																					0.14	8	38	0.6				
T O T A L													35				5					0.7	55	259	4.0			
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 AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
248 F 0.88 HA GF: 1 - 5R 2L SUP: A TS: 4331 TP: 4151 SOL: 4104 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: V INC: 30 G ALTITUDINE: 640 M LITIERA: continua-subtire Partial derivat TIP FLORA: Luzula-Calamagrostis relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 FA 2 CA 2 ME COMP.TEL: 7FA 2 DT 1 CA SORT: FA Mijl.,celuloza,constructii VARSTA EXPL.: 100 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA																								CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
																								0.48	59	52	3.0	
																								0.16	19	17	1.1	
																					0.16	21	18	0.7				
T O T A L													55				5					0.8	99	87	4.8			
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 AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
249 B 2.11 HA GF: 1 - 5Q 5R 2L SUP: A TS: 4331 TP: 4151 SOL: 4104 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 30 G ALTITUDINE: 580 - 700 M LITIERA: continua-subtire Natural fundamental prod. inf. TIP FLORA: Luzula-Calamagrostis relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 FA 2 BR 2 ME COMP.TEL: 6FA 3 BR 1 DT SORT: FA Mijl.,celuloza,constructii VARSTA EXPL.: 100 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA																								CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
																								0.48	51	108	2.8	
																								0.16	31	65	1.7	
																					0.16	16	34	0.9				
T O T A L													45				5					0.8	98	207	5.4			
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 AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
249 C 8.64 HA GF: 1 - 5Q 5R 2L SUP: A TS: 4331 TP: 4151 SOL: 4104 Versant ondulat EXPOZITIE: S INC: 30 G ALTITUDINE: 620 M LITIERA: continua-subtire Natural fundamental prod. inf. TIP FLORA: Luzula-Calamagrostis relativ-plurien COMP.ACTUALA: 5 FA 2 CA 2 ME 1 MO COMP.TEL: 8FA 1 MO 1 DT SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA																								CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
																								0.21	38	328	1.6	
																								0.14	13	112	1.0	
																					0.14	10	86	1.1				
																					0.14	10	86	0.9				
																					0.07	10	86	0.6				
T O T A L													35				4					0.7	81	698	5.2			

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

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 MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA																						
249 G 5.98 HA GF: 1 - 5R SUP: A TS: 5231 TP: 4242 SOL: 4201 Versant ondulat EXPOZITIE: E INC: 25 G ALTITUDINE: 650 - 800 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Vaccinium-Luzula Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 7 FA 2 ME 1 BR COMP.TEL: 7FA 2 BR 1 DT SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA										FA	1	IN	115	48	25	4	M	.6	RN	N	0.08	35	209	0.3	
										FA	4	IN	65	26	18	4	M	.5	RN	N	0.32	84	502	2.6	
										FA	2	IN	40	16	11	4	M	.5	RN	N	0.16	20	120	1.3	
										ME	2	IN	55	26	19	3	M	.5	RN	N	0.16	37	221	0.8	
										BR	1	IN	65	26	20	3	M	.5	RN	N	0.08	36	215	1.0	
										TOTAL			65			4				0.8	212	1267	6.0		
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 MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA																						
250 3.87 HA GF: 1 - 5Q 5R SUP: A TS: 5231 TP: 4242 SOL: 4201 Versant ondulat EXPOZITIE: E INC: 25 G ALTITUDINE: 640 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Vaccinium-Luzula Partial derivat relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 FA 2 CA 2 ME COMP.TEL: 7FA 2 CA 1 DT SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA										FA	6	IN	45	18	11	4		.4	RN	N	0.48	59	228	3.9	
										CA	2	IN	45	16	10	4	M	.4	RN	N	0.16	14	54	1.2	
										ME	2	IN	45	18	11	4	M	.4	RN	N	0.16	14	54	0.9	
										TOTAL			45			4				0.8	87	336	6.0		
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 MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA																						
251 1.62 HA GF: 1 - 5R 2L SUP: A TS: 5231 TP: 4242 SOL: 4201 Versant ondulat EXPOZITIE: SE INC: 30 G ALTITUDINE: 600 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Vaccinium-Luzula Natural fundamental prod. inf. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 FA 1 CA 2 ME COMP.TEL: 7FA 2 CA 1 DT SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.2S mixt DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA										FA	7	LT	45	18	12	4		.4	RN	N	0.49	69	112	4.0	
										CA	1	LT	45	16	11	4	M	.4	RN	N	0.07	7	11	0.5	
										ME	2	IN	45	18	12	4	M	.4	RN	N	0.14	14	23	0.8	
										TOTAL			45			4				0.7	90	146	5.3		
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 MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA																						
252 0.67 HA GF: 1 - 5R SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3110 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 20 G ALTITUDINE: 550 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Artificial de prod. inf. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 SC COMP.TEL: 9SC 1 DT SORT: SCL VARSTA EXPL.: 20 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: 10% tulpini nesanat. Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.cring dec II)										SC	10	LT	35	18	12	5		.4	NEC	S	0.70	54	36	2.4	
										TOTAL			35			5				0.7	54	36	2.4		

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

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 MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
253 0.61 HA GF: 1 - 5R SUP: A TS: 4332 TP: 4141 SOL: 2201 Versant superior undulat EXPOZITIE: N INC: 20 G ALTITUDINE: 600 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Festuca altissima Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														FA	10	LT	45	16	11	3		.4	RN	N	0.70	86	52	7.1	
TOTAL																	45			3				0.7	86	52	7.1		
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 MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
254 B 18.94 HA GF: 1 - 5Q 5R SUP: A TS: 4331 TP: 4151 SOL: 4104 Versant inferior undulat EXPOZITIE: N INC: 25 G ALTITUDINE: 610 - 700 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Luzula-Calamagrostis Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 6 FA 2 AN 2 ME COMP.TEL: 10FA SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														FA	1	IN	105	40	22	4	M	.5	RN	N	0.09	32	606	0.5	
														FA	2	IN	75	28	19	4	M	.4	RN	N	0.18	51	966	1.3	
														FA	3	IN	50	20	13	4	M	.4	RN	N	0.27	43	814	2.2	
														AN	2	IN	50	24	15	4	M	.4	RN	N	0.18	42	795	0.4	
														ME	2	IN	50	24	16	4	M	.4	RN	N	0.18	31	587	0.9	
TOTAL																	50			4				0.9	199	3768	5.3		
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 MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
254 E 4.25 HA GF: 1 - 5R SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3110 Versant undulat EXPOZITIE: N INC: 30 G ALTITUDINE: 650 - 820 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 FA 3 ME COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														FA	2	IN	75	30	19	4	M	.4	RN	N	0.18	51	217	1.3	
														FA	5	LT	55	20	16	3		.4	RN	N	0.45	99	421	4.6	
														ME	3	IN	55	20	17	3	M	.4	RN	N	0.27	52	221	1.3	
TOTAL																	55			3				0.9	202	859	7.2		
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 MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
																									CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
255 10.52 HA GF: 1 - 5R SUP: A TS: 5231 TP: 4242 SOL: 4201 Versant undulat EXPOZITIE: N INC: 34 G ALTITUDINE: 680 - 880 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Vaccinium-Luzula Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 6 FA 1 MO 1 BR 1 ME 1 ME COMP.TEL: 5FA 2 MO 2 BR 1 DT SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA														FA	1	IN	145	56	25	4	M	.4	RN	N	0.08	35	368	0.2	
														FA	4	IN	85	28	22	4	M	.4	RN	N	0.32	115	1210	2.2	
														FA	1	IN	55	20	14	4	M	.5	RN	N	0.08	14	147	0.7	
														MO	1	IN	75	30	20	4	M	.5	RN	N	0.08	35	368	0.7	
														BR	1	IN	75	28	20	4	M	.5	RN	N	0.08	36	379	0.8	
														ME	1	IN	75	34	21	3	M	.5	RN	N	0.08	22	231	0.3	
														ME	1	IN	55	20	16	3	M	.5	RN	N	0.08	14	147	0.4	
TOTAL																	85			4				0.8	271	2850	5.3		

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					
		</							

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES				
SOL: 3110 INC: 30 G	Versant mijlociu ALTITUDINE: 680 - 880 M	ondulat	EXPOZITIE: N	LITIERA: continua-normala Natural fundamental prod. mij. COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: 10FA 10 ani 0.7S mixt SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.	TIP FLORA: Asperula-Dentaria relativ-plurien	VARSTA EXPL.: 110 ani	POL: LUCRARI EXEC.: 2018-T.progresive(punere lumina)	ERZ:	LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD INGRIJIREA SEMINTISULUI	TOTAL	135															3					0.3	185	1519	1.3
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES				
SOL: 3110 INC: 30 G	Versant mijlociu ALTITUDINE: 750 - 1070 M	ondulat	EXPOZITIE: N	LITIERA: continua-normala Natural fundamental prod. mij. COMP.ACTUALA: 3 FA 4 MO 2 BR 1 ME COMP.TEL: 7FA 2 BR 1 DT SORT: MO Gros,cherestea FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.	TIP FLORA: Asperula-Dentaria relativ-plurien	VARSTA EXPL.: 110 ani	POL: LUCRARI EXEC.:	ERZ:	LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive declII)	TOTAL	110															3					0.7	395	813	4.0
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES				
SOL: 3110 INC: 30 G	Versant mijlociu ALTITUDINE: 680 - 850 M	ondulat	EXPOZITIE: N	LITIERA: continua-normala Natural fundamental prod. mij. COMP.ACTUALA: 6 FA 2 DT 2 MO COMP.TEL: 6FA 2 MO 2 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Alte date complement.	TIP FLORA: Asperula-Dentaria relativ-echien	VARSTA EXPL.: 110 ani	POL: LUCRARI EXEC.: 2016-T.progresive(racordare)impad	ERZ:	LUCRARI PROP.: CURATIRI	TOTAL	10															3					0.9	5	45	2.8
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	M GE	VAR STANI	DM CM	HM M	C L P	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TALI	DENS	V O L U M			CRES				
SOL: 3110 INC: 20 G	Versant mijlociu ALTITUDINE: 870 M	ondulat	EXPOZITIE: N	LITIERA: intrerupta-subtire Artificial de prod. mij. COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 9MO 1 DT SORT: MO Gros,cherestea FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Alte date complement.	TIP FLORA: Asperula-Dentaria relativ-echien	VARSTA EXPL.: 100 ani	POL: LUCRARI EXEC.:	ERZ:	LUCRARI PROP.: CURATIRI	TOTAL	15															3					0.9	29	59	5.9

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	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	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
256 G 4.60 HA GF: 1 - 5Q 5R SUP: A TS: 3322 TP: 1341 SOL: 3205 Versant superior ondulat EXPOZITIE: N INC: 20 G ALTITUDINE: 880 - 930 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Festuca altissima Partial derivat relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 FA 4 ME COMP.TEL: 8FA 2 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														FA ME	6 4	IN IN	50 50	20 20	15 16	3 3		.4 .4	RN RN	N N	0.54 0.36	107 62	492 285	5.5 2.1		
TOTAL														50		3				0.9	169	777	7.6							
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	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	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
256 H 6.48 HA GF: 1 - 5Q 5R SUP: A TS: 3322 TP: 1341 SOL: 3205 Versant superior ondulat EXPOZITIE: N INC: 20 G ALTITUDINE: 800 - 930 M LITIERA: lipsa TIP FLORA: Festuca altissima Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 5 FA 3 BR 2 ME COMP.TEL: 5FA 4 BR 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: CURATIRI														FA BR ME	5 3 2	IN IN IN	15 15 15	4 4 4	2 2 2	3 3 3			RN RN RN	N N N	0.45 0.27 0.18	3 3 1	19 19 6	1.6 0.9 1.2		
TOTAL														15		3				0.9	7	44	3.7							
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	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	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
257 A 6.37 HA GF: 1 - 5Q 5R SUP: A TS: 3322 TP: 1341 SOL: 3205 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NV INC: 30 G ALTITUDINE: 560 - 900 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Festuca altissima Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 7 FA 1 ME 2 BR COMP.TEL: 7FA 2 BR 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														FA FA ME BR	2 5 1 2	IN IN IN IN	115 70 50 50	40 24 22 20	26 20 19 10	3 3 3 3	M M M	.6 .5 .6	RN RN RN RN	N N N N	0.18 0.45 0.09 0.18	84 139 21 30	535 885 134 191	1.0 4.3 0.5 2.5		
TOTAL														70		3				0.9	274	1745	8.3							
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM	P ARB	R P	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	V O L U M			CRES
																										CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
257 B 1.41 HA GF: 1 - 5Q 5R SUP: A TS: 3322 TP: 1341 SOL: 3205 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: N INC: 20 G ALTITUDINE: 850 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Festuca altissima Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 4 FA 4 BR 2 MO COMP.TEL: 8FA 2 MO SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: DEGAJARI CURATIRI														FA BR MO	4 4 2	IN IN P	10 10 5	2 2 1	2 2 1	3 3 3	M M M		RN C121-1 N	RN N N	0.36 0.36 0.18	2 5 1	3 7 1	0.9 0.8 0.3		
TOTAL														10		3				0.9	8	11	2.0							

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI										ELM ARB	P R P	M R E G	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	
258 38.68 HA GF: 1 - 5Q 5R SUP: A TS: 4331 TP: 4151 SOL: 4104 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 30 G ALTITUDINE: 700 - 1150 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Luzula-Calamagrostis Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 5 FA 2 MO 1 BR 2 ME COMP.TEL: 6FA 2 BR 2 MO SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA										FA	2	IN	135	42	25	4	M	.5	RN	N	0.16	70	2708	0.4	
										FA	3	IN	65	20	18	4	M	.5	RN	N	0.24	63	2437	1.9	
										MO	2	IN	65	20	20	3	M	.5	RN	N	0.16	70	2708	1.9	
										BR	1	IN	65	24	20	3	M	.5	RN	N	0.08	36	1392	1.0	
										ME	2	IN	65	24	20	3	M	.5	RN	N	0.16	40	1547	0.6	
TOTAL													65			4					0.8	279	10792	5.8	
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI										ELM ARB	P R P	M R E G	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	
259 A 24.98 HA GF: 1 - 5Q 5R SUP: A TS: 3322 TP: 1341 SOL: 3205 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 25 G ALTITUDINE: 750 - 1150 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Festuca altissima Partial derivat relativ-echien COMP.ACTUALA: 3 FA 1 MO 1 BR 5 ME COMP.TEL: 6FA 2 BR 2 MO SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA										FA	3	IN	65	24	18	4	M	.4	RN	N	0.24	63	1574	1.9	
										MO	1	IN	65	26	18	4	M	.4	RN	N	0.08	30	749	0.8	
										BR	1	IN	65	26	19	3	M	.4	RN	N	0.08	33	824	1.0	
										ME	5	IN	65	26	18	3		.4	RN	N	0.40	85	2123	1.6	
TOTAL													65			4					0.8	211	5270	5.3	
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI										ELM ARB	P R P	M R E G	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	
259 C 0.97 HA GF: 1 - 5Q 5R SUP: A TS: 3322 TP: 1341 SOL: 3205 Versant superior ondulat EXPOZITIE: V INC: 20 G ALTITUDINE: 1150 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Luzula-Calamagrostis Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 7 FA 1 MO 2 BR COMP.TEL: 7FA 3 MO SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(insamintare) AJUTORAREA REG NATURALE										FA	3	IN	155	60	28	3	M	.6	RN	N	0.21	161	156	0.6	
										FA	3	IN	125	46	27	3	M	.6	RN	N	0.21	137	133	0.9	
										MO	1	IN	85	36	30	2	M	.5	RN	N	0.07	32	31	0.7	
										BR	2	IN	85	38	30	2	M	.5	RN	N	0.14	65	63	1.6	
										FA	1	IN	65	28	20	3	M	.5	RN	N	0.07	31	30	0.7	
TOTAL													125			3					0.7	426	413	4.5	
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI										ELM ARB	P R P	M R E G	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	
260 A 26.54 HA GF: 1 - 5Q 5R SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3110 Versant ondulat EXPOZITIE: V INC: 30 G ALTITUDINE: 800 - 1100 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 7 FA 2 ME 1 BR COMP.TEL: 6FA 2 BR 2 MO SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA										FA	3	IN	135	50	28	3	M	.6	RN	N	0.24	127	3371	0.8	
										FA	4	IN	75	28	23	3	M	.5	RN	N	0.32	123	3264	2.9	
										ME	2	IN	75	32	22	3	M	.5	RN	N	0.16	47	1247	0.6	
										BR	1	IN	105	40	26	3	M	.5	RN	N	0.08	52	1380	0.6	
TOTAL													75			3					0.8	349	9262	4.9	

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

406

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

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 MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
261 D 0.48 HA GF: 1 - 6R 5Q 5R SUP: A TS: 3322 TP: 1341 SOL: 3205 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NV INC: 15 G ALTITUDINE: 1330 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Partial derivat relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 MO 4 ME COMP.TEL: 8MO 2 DT SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Rupturi izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI																											CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
																											0.54	49	24	6.8	
																											0.36	12	6	3.0	
T O T A L																	25			3					0.9	61	30	9.8			
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 MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
262 H 0.94 HA GF: 1 - 6R 5Q 5R SUP: A TS: 3322 TP: 1341 SOL: 3205 Versant superior ondulat EXPOZITIE: N INC: 25 G ALTITUDINE: 1300 M LITIERA: lipsa TIP FLORA: Festuca altissima Artificial de prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 9MO 1 DT SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.2S mixt DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: CURATIRI																											CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
																											0.90	9	8	5.9	
T O T A L																	15			3					0.9	9	8	5.9			
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 MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
263 A 10.05 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231 SOL: 2201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: V INC: 25 G ALTITUDINE: 680 - 760 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Rubus hirtus Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 FA 1 CA COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA																											CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
																											0.24	127	1276	1.3	
																											0.48	197	1980	4.0	
																											0.08	25	251	0.4	
T O T A L																	85			3					0.8	349	3507	5.7			
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 MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS	V O L U M			CRES
263 B 3.14 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231 SOL: 2201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: V INC: 15 G ALTITUDINE: 780 - 850 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Rubus hirtus Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 10 FA COMP.TEL: 9FA 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UUTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA																											CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
																											0.24	127	399	1.1	
																											0.56	230	722	4.4	
T O T A L																	90			3					0.8	357	1121	5.5			

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI																	ELM	P ARB	P P	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	V O L U M			CRES
																													CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
263 C 7.56 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231 SOL: 2201 Versant ondulat EXPOZITIE: N INC: 25 G ALTITUDINE: 660 - 840 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Rubus hirtus Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 7 FA 2 CA 1 ME COMP.TEL: 8FA 2 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA																	TOTAL			65			3					0.8	241	1822	6.1		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI																	ELM	P ARB	P P	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	V O L U M			CRES
																													CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
263 E 3.96 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231 SOL: 2201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: V INC: 15 G ALTITUDINE: 880 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Rubus hirtus Partial derivat relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 FA 4 CA COMP.TEL: 8FA 2 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA																	TOTAL			70			3					0.8	212	839	6.4		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI																	ELM	P ARB	P P	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	V O L U M			CRES
																													CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
263M 3.35 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 25 G ALTITUDINE: 570 - 650 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																	TOTAL																
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI																	ELM	P ARB	P P	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	V O L U M			CRES
																													CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA	
265 A 3.52 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4332 TP: 4141 SOL: 2201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: S INC: 25 G ALTITUDINE: 800 - 870 M LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Festuca altissima Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 9 FA 1 MO COMP.TEL: 8FA 1 MO 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2015-Curatiri LUCRARI PROP.: RARITURI																	TOTAL			20			3					0.9	58	204	5.7		

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					
					</				

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI																									
265 C 4.81 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3110 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SV INC: 25 G ALTITUDINE: 850 - 950 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 9 FA 1 ME COMP.TEL: 8FA 2 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2015-Rarituri LUCRARI PROP.: RARITURI										ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
										ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	
FA										2	IN	135	54	30	3	M	.6	RN	N	0.18	107	515	0.6		
FA										2	IN	95	40	26	3	M	.7	RN	N	0.18	84	404	1.3		
ME										1	IN	85	32	24	3	M	.6	RN	N	0.09	30	144	0.3		
FA										5	IN	65	28	21	3		.7	RN	N	0.45	150	722	4.4		
T O T A L										65					3				0.9	371	1785	6.6			
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI																									
265 E 6.05 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3110 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SE INC: 25 G ALTITUDINE: 870 - 950 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 9 FA 1 DT COMP.TEL: 8FA 2 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2015-T.igiena LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive decII)										ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
										ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	
FA										2	IN	125	48	28	3	M	.6	RN	N	0.16	85	514	0.7		
FA										5	IN	95	36	25	3		.6	RN	N	0.40	176	1065	3.0		
DT										1	IN	85	32	23	3	M	.5	RN	N	0.08	25	151	0.4		
FA										2	IN	65	28	21	3	M	.6	RN	N	0.16	53	321	1.6		
T O T A L										95					3				0.8	339	2051	5.7			
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI																									
266 A 3.54 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4332 TP: 4141 SOL: 2201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SE INC: 25 G ALTITUDINE: 850 - 950 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Festuca altissima Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 8 FA 1 MO 1 ME COMP.TEL: 8FA 1 DR 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI										ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
										ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	
FA										2	IN	125	48	27	3	M	.6	RN	N	0.18	90	319	0.8		
FA										6	IN	75	28	22	3		.5	RN	N	0.54	193	683	4.9		
MO										1	P	75	34	25	3	M	.5	NEC	N	0.09	54	191	1.0		
ME										1	IN	75	28	22	3	M	.5	RN	N	0.09	26	92	0.4		
T O T A L										75					3				0.9	363	1285	7.1			
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI																									
266 B 9.99 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3110 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SV INC: 25 G ALTITUDINE: 840 M LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 FA 1 DR 1 DT 1 DM COMP.TEL: 8FA 1 DR 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2016-Completari LUCRARI PROP.: CURATIRI										ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
										ARB	P	RE	STA	CM	M	L	MES	AG	NIENTA	TA	CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA	
FA										7	IN	15	6	4	3			RN	N	0.63	14	140	2.3		
DR										1	P	15	2	2	3	PC		NEC	N	0.09	1	10	0.3		
DT										1	P	15	2	2	3	M		NEC	N	0.09	1	10	0.6		
DM										1	IN	15	6	4	3	M		RN	N	0.09	1	10	1.2		
T O T A L										15					3				0.9	17	170	4.4			

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

414

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI																									
268 44.00 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3220 TP: 2211 SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NE INC: 25 G ALTITUDINE: 810 - 940 M LITIERA: continua-subtire 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 FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Uscare slaba Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: 2015-T.produse accidentale LUCRARI PROP.: T.IGIENA										ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
										ARB	P	RE	STA			L	MES	AG		TA		CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA
										FA	6	IN	95	38	29	2		.6	RN	N	0.48	269	11836	4.0	
										BR	3	IN	95	42	30	2	M	.5	RN	N	0.24	189	8316	2.4	
										MO	1	P	95	44	30	2	M	.5	NEC	N	0.08	61	2684	0.7	
T O T A L										95					2						0.8	519	22836	7.1	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI																									
269 24.55 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3331 TP: 2212 SOL: 3101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NE INC: 25 G ALTITUDINE: 740 - 860 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 FA 2 BR 2 DT COMP.TEL: 6FA 2 BR 2 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI										ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
										ARB	P	RE	STA			L	MES	AG		TA		CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA
										FA	6	IN	65	28	21	3		.4	RN	N	0.54	180	4419	5.3	
										BR	2	IN	65	32	21	3	M	.5	RN	N	0.18	86	2111	2.2	
										DT	2	IN	65	28	21	3	M	.4	RN	N	0.18	49	1203	1.2	
T O T A L										65					3						0.9	315	7733	8.7	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI																									
270 36.35 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3331 TP: 2212 SOL: 3101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NE INC: 25 G ALTITUDINE: 740 - 890 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 FA 2 BR 1 DT COMP.TEL: 7FA 2 BR 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI										ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
										ARB	P	RE	STA			L	MES	AG		TA		CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA
										FA	7	IN	65	28	20	3		.4	RN	N	0.63	194	7052	6.2	
										BR	2	IN	65	30	21	3	M	.4	RN	N	0.18	86	3126	2.2	
										DT	1	IN	65	26	19	3	M	.4	RN	N	0.09	21	763	0.6	
T O T A L										65					3						0.9	301	10941	9.0	
DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI																									
271 16.22 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3331 TP: 2212 SOL: 3101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NE INC: 28 G ALTITUDINE: 740 - 840 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 FA 1 BR 1 CA 2 ME COMP.TEL: 6FA 2 BR 2 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI										ELM	P	M	VAR	DM	HM	C	A	EL	PROVE	VI	DENS	V O L U M			CRES
										ARB	P	RE	STA			L	MES	AG		TA		CONS	MC/HA	MC/UA	MC/HA
										FA	6	IN	65	28	20	3		.4	RN	N	0.54	167	2709	5.3	
										BR	1	IN	65	30	21	3	M	.4	RN	N	0.09	43	697	1.1	
										CA	1	IN	65	24	18	3	M	.4	RN	N	0.09	20	324	0.6	
T O T A L										65					3						0.9	272	4411	7.7	

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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	
272 17.48 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3331 TP: 2212 SOL: 3101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NV INC: 25 G ALTITUDINE: 700 - 870 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 FA 1 BR 1 CA 2 ME COMP.TEL: 6FA 2 BR 2 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														FA	6	IN	60	26	19	3		.4	RN	N	0.54	154	2692	5.5		
														BR	1	IN	60	28	19	3	M	.4	RN	N	0.09	37	647	1.1		
														CA	1	IN	60	24	16	3	M	.4	RN	N	0.09	16	280	0.6		
														ME	2	IN	60	24	12	3	M	.4	RN	N	0.18	18	315	0.7		
TOTAL																60			3					0.9	225	3934	7.9			
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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	
273 23.93 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3331 TP: 2212 SOL: 3101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NV INC: 28 G ALTITUDINE: 700 - 850 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien COMP.ACTUALA: 7 FA 2 BR 1 DT COMP.TEL: 7FA 2 BR 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														FA	1	IN	90	38	26	3	M	.6	RN	N	0.09	42	1005	0.7		
														FA	6	IN	60	26	19	3		.4	RN	N	0.54	154	3685	5.5		
														BR	2	IN	60	30	20	3	M	.4	RN	N	0.18	81	1938	2.3		
														DT	1	IN	60	24	18	3	M	.4	RN	N	0.09	20	479	0.6		
TOTAL																60			3					0.9	297	7107	9.1			
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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	
274 25.11 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3331 TP: 2212 SOL: 3101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NV INC: 25 G ALTITUDINE: 690 - 890 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 7 FA 2 BR 1 DT COMP.TEL: 7FA 2 BR 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														FA	7	IN	65	28	20	3		.4	RN	N	0.63	194	4871	6.2		
														BR	2	IN	65	30	21	3	M	.4	RN	N	0.18	86	2159	2.2		
														DT	1	IN	65	28	19	3	M	.4	RN	N	0.09	21	527	0.6		
TOTAL																65			3					0.9	301	7557	9.0			
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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	
275 A 17.88 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114 SOL: 3110 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NE INC: 25 G ALTITUDINE: 740 - 890 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 8 FA 2 MO COMP.TEL: 6FA 3 MO 1 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														FA	2	IN	60	30	19	3	M	.4	RN	N	0.18	51	912	1.8		
														FA	6	IN	45	22	15	3		.4	RN	N	0.54	107	1913	5.5		
														MO	2	P	45	22	17	3	M	.4	NEC	N	0.18	62	1109	2.6		
TOTAL																45			3					0.9	220	3934	9.9			

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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			
275 B 7.35 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3331 TP: 2212 SOL: 3101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NV INC: 25 G ALTITUDINE: 740 - 890 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 6 FA 2 BR 1 CA 1 ME COMP.TEL: 5FA 3 BR 2 DT SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: RARITURI														FA	6	IN	60	26	20	3		.4	RN	N	0.54	167	1227	5.5				
														BR	2	IN	60	30	22	2	M	.4	RN	N	0.18	92	676	2.6				
														CA	1	IN	60	24	17	3	M	.4	RN	N	0.09	18	132	0.6				
														ME	1	IN	60	24	17	3	M	.4	RN	N	0.09	17	125	0.4				
														TOTAL			60			3					0.9	294	2160	9.1				
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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			
276 2.43 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3322 TP: 1341 SOL: 3205 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: E INC: 20 G ALTITUDINE: 1380 M LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Festuca altissima Natural fundamental prod. mij. relativ-echien COMP.ACTUALA: 10 MO COMP.TEL: 3MO 3 BR 3 FA 1 DT SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.succesive dec.II)														MO	10	IN	95	44	25	3		.4	RN	N	0.70	418	1016	5.4				
														TOTAL			95			3					0.7	418	1016	5.4				
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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			
277D 0.30 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant superior ondulat EXPOZITIE: SV INC: 16 G ALTITUDINE: 800 - 870 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																																
														TOTAL																		
DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI														ELM ARB	P R P	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			
278D 2.00 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant ondulat EXPOZITIE: NV INC: 16 G ALTITUDINE: 700 - 980 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:																																
														TOTAL																		

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

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	
279D 0.60 HA GF:																												

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

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	
284D 1.20 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 14 G ALTITUDINE: 570 - 770 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: FA Gros si mijl.,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	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	
285D 7.68 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant ondulat EXPOZITIE: SE INC: 16 G ALTITUDINE: 610 - 920 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: FA Gros si mijl.,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	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	
286D 0.70 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant superior ondulat EXPOZITIE: E INC: 16 G ALTITUDINE: 650 - 870 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: FA Gros si mijl.,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	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	
287D 0.60 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: Versant ondulat EXPOZITIE: SV INC: 16 G ALTITUDINE: 620 - 870 M LITIERA: continua-groasa TIP FLORA: COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: ERZ: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:														TOTAL															

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					
	</								

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

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 TA LI	DENS	V O L U M			CRES
288D SOL: INC: 16 G LITIERA: continua-groasa COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros,cherestea FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:	Versant superior ALTITUDINE: 610 - 720 M TIP FLORA:	SUP: ondulat	TS: EXPOZITIE: SV	TP:	CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA																					
					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 TA LI	DENS	V O L U M			CRES
289D SOL: INC: 16 G LITIERA: continua-groasa COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros,cherestea FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:	1.60 HA Versant ALTITUDINE: 660 - 830 M TIP FLORA:	GF:	SUP: ondulat	TS: EXPOZITIE: SV	TP:	CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA																				
						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 TA LI	DENS	V O L U M			CRES
290D SOL: INC: 16 G LITIERA: continua-groasa COMP.ACTUALA: COMP.TEL: SORT: MO Gros,cherestea FA Gros si mijl.,cherestea SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL.: Alte date complement. POL: LUCRARI EXEC.: LUCRARI PROP.:	5.23 HA Versant ALTITUDINE: 630 - 830 M TIP FLORA:	GF:	SUP: ondulat	TS: EXPOZITIE: NV	TP:	CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA																				
						TOTAL																							

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

EVIDENȚA LUCRĂRILOR EXECUTATE									
Anul execuției	Numărul actului	Felul lucrării	Suprafața (ha)	Producția de lemn, număr de puieți, kg.de semințe					Proveniența
				Specii					

16.1.2. Evidența pe u.a. a datelor complementare din descrierea parcelară

u.a.	Date complementare
1 A	Consistență: 0,7-0,8. Diseminat: PA, ME, BR, PLT, SAC.
2 A	Diseminat: SAC, ME, PLT, CI, GO.
3	Diseminat: PAM, CI, PLT, GO, SAC. Înclinare 28-40° .
4 A	Izolat preexistenți de FA cu $\varnothing > 5$ m cm și h > 27 m. Diseminat: SAC, PA, GO, ME.
4 B	Diseminat: PA, SAC, PLT, JU.
5	Diseminat: CA, PLT, CI, PAM.
6 A	Diseminat: PA, PAM, JU, CI.
6 B	Diseminat: PAM, JU. Izolat preexistent de FA cu $\varnothing > 40$ cm și h > 23 m
7 A	Diseminat: CA, PAM, GO. Nuieli; de FA, CA pe 0,2S.
7B	Diseminat: BR, ME
8 A	Diseminat: SAC, ME, PLT, CI, PAM, JU.
9	Diseminat: SAC, ME, PLT, CI, BR, PAM.
10	Consistență: 0,7-0,8. Înclinare 28-38° . Diseminat: SAC, ME, PLT, MO, BR.
11 A	Diseminat: CA, PAM, MO, BR. Înclinare 30-40° . Nuieliș de FA pe 0,1S.
12 A	Înclinare 30-38° . Consistență: 0,8-0,9. Diseminat: ME, PAM, CA, BR, MO.
12 B	Diseminat: ME, PLT, CA.
12 C	Diseminat: BR, JU. Consistență: 0,8-0,9.
13 A	Diseminat: CI, JU, PAM, PA, PI, BR. DM: SAC, PLT, AN.
13 B	Izolat preexistenți de CA cu $\varnothing > 0,8$ cm și h > 16 m. DT: CA, JU, PAM.
13 C	DT: CA, PA, CI. DM: SAC, PLT, AN.
13 G	DM: SAC, PLT. DT: CA, PAM, ANN.
13 H	Nuieliș de CA pe 0,2S. Consistență: 0,2-0,3. Diseminat: PAM, BR, MO, SAC, PLT. DT: PAM, CA, ME
13 I	Diseminat: SAC, MO, BR.
14 A	Consistență: 0,5-0,6 Diseminat: PAM, CA, BR. Variație de elemente taxatorice
15 A	Consistență: 0,7-0,8. Diseminat: MO, BR, PAM, AN.
16	DT: PAM, ME.
17 A	DR: PI, MO, BR. DT: PAM, CA. DM: SAC, PLT.
17 B	DT: PAM, PA.
18 A	DM: PLT,SAC, Diseminat: CA, ME.
19 A	DT: CA, ME, PAM, GO. Semințiș de FA, CA pe 0,3S.
19 B	DM: SAC, PLT. Diseminat: CA, PAM, ME.
20 A	Diseminat: ME, PAM. DM: PLT, SAC.
21 A	Consistență: 0,8-0,9. Izolat preexistenți de FA cu $\varnothing > 40$ CM. DT: ME, PAM.
21 B	Diseminat: PLT, ME, PAM, CA. Înclinare: 25-40° .
22 A	Consistență: 0,6-0,7. Diseminat: PAM, CA, ME.
22 B	Diseminat: PAM. Nuieliș de FA pe 0,2S.
23 A	DR: BR, MO. DM: PLT, SAC. DT: CA, ME, PAM.
24 A	Diseminat: PAM. Consistență: 0,2-0,3.
25 A	DM: SAC, PLT. Consistență: 0,8-0,9.
25 B	DM: SAC, PLT. Diseminat: CA.
25 C	Diseminat: CA, PAM, ME.
26 A	Diseminat: CA, PAM. Consistență: 0,6-0,8.
26 B	Diseminat: PAM, CA, ME, MO, BR. Izolat nuieliș de FA și BR pe 0,2S.
27 A	Consistență: 0,6-0,8. Izolat preexistenți de FA cu $\varnothing > 80$ cm și h > 34 m. Diseminat: ME, PAM, PLT, SAC.
28 A	Diseminat: PAM, SAC, ME, PLT.
29 A	Diseminat: ANN. DT: ME, PAM, CA.DM-PLT, SAC
30 A	Diseminat: CA, PLT, PAM, ME.
30 B	Izolat preexistenți de FA cu $\varnothing > 40$ cm și h > 23 m. Diseminat: MO, PI, ME, BR.

u.a.	Date complementare
31 A	Izolat preexistenți de FA cu $\varnothing > 50$ cm, și $h > 28$ m. Consistență: 0,8-1,0. DT – CA, ME, PAM
31 B	Diseminat: PLT, SAC, PAM, ULM.
43 A	Consistență: 0,6-0,8. Diseminat: SR, BR. Izolat preexistenți de MO cu $\varnothing > 52$ cm și $h > 32$ m.
43 B	Diseminat: SR, FA, BR, LA.
44 A	Semințis de MO, BR, FA. Diseminat: BR, PAM.
44 B	Diseminat: FA, BR, SR, LA. Înclinare : 25-30 ^g . Consistență: 0,8-1,0.
45	Consistență: 0,7-0,9. Diseminat: PAM, LA, SR, ME.
46 A	Consistență: 0,6-0,8. Diseminat: BR, FA, SR, LA.
46 B	Izolat preexistenți de MO cu $\varnothing > 60$ cm și $h > 30$ m. Diseminat: SR, LA. Consistență: 0,8-1,0.
46 C	Izolat preexistenți de MO cu $\varnothing > 48$ cm și $h > 30$ m. Consistență: 0,8-0,9. Diseminat: SR, LA, BR, FA.
46 D	Izolat preexistenți de MO cu $\varnothing > 40$ cm și $h > 28$ m. Diseminat: LA, SAC, ME. Consistență: 0,8-0,9.
46 E	Diseminat: SAC, PLT, ME.
46 F	Diseminat: SR, LA, FA.
46 G	Diseminat: SR, BR, FA.
46 H	Diseminat: SR, LA, BR.
47 A	Diseminat: SR, BR. Consistență 0,7-0,9.
47 B	Diseminat: SR, BR, FA. Consistență 0,6-0,8. Înclinare: 25-35 ^g .
47 C	Diseminat: BR, FA. Consistență: 0,8-0,9.
47 D	Izolat preexistenți de MO cu $\varnothing > 40$ cm și $h > 24$ m. K = 0,8-0,9
47 E	Izolat preexistenți de MO cu $\varnothing > 40$ cm și $h > 26$ m. Diseminat: BR, FA, ME, SR, SAC.
47 F	În UA se află o cabană de vânătoare în stare bună. L = 4 m, l = 4,5 m. Diseminat: SR, BR, FA.
47 G	Izolat preexistenți de MO cu $\varnothing > 40$ cm și $h > 18$ m. Diseminat: LA, SR. K = 0,8-0,9
47 H	Diseminat: BR, FA, ME, SR, SAC.
47 I	Izolat preexistenți de MO cu $\varnothing > 20$ cm și $h > 10$ m. Diseminat: BR, SR.
47V	Poiană de vânătoare în care se află o colibă de vânătoare dezafectată. L = 4 m, l = 4 m. Parțial împădurită cu SAC, ME, MO, BR.
48 A	Consistență: 0, 7-0,8. Un ochi de 0,3 ha plantat cu 8MO 2LA. Diseminat: FA, BR, SR, SAC, ME.
48 B	Înclinare 10-20 ^g . Diseminat: BR, LA. Consistență: 0,8-0,9.
48 D	Diseminat: SR, ME.
48 C	Izolat preexistenți de MO cu $\varnothing > 28$ cm și $h > 20$ m. Diseminat: SR, BR, FA. Izolat exemplare din regenerare naturală
49	Diseminat: LA. Consistență: 0,7-0,9. DT: FA, PAM, ME, SR.
50	Înclinare: 25-35 ^g . Diseminat: SR, ULM, ME, SAC, PAM.
51	La pârâu MO cu $h > 35$ m. Nuieliș de FA, BR, MO pe 0,1S. Diseminat: PAM, ULM. Consistență: 0,6-0,8.
52	Nuieliș – Păriș de BR și FA pe 0,2S. Diseminat: PAM, ULM, ANN. Consistență: 0,6-0,7.
53	Consistență: 0,7-0,9. Diseminat: PAM, ULM, ME. Nuieliș de FA, BR pe 0,2S. Înclinare 25-35 ^g .
54 A	Nuieliș de BR, FA, MO pe 0,1S. Diseminat: PAM, SAC. Consistență: 0,4-0,6.
54 B	Nuieliș de FA și BR pe 0,1S. Diseminat: PAM, LA pe 0,1S. Consistență: 0,7-0,8.
55	Nuieliș de FA și BR pe 0,1S. Diseminat: PAM, LA, ME. Consistență: 0,6-0,8.
56 A	Diseminat: PAM. Consistență: 0,8-1,0.
56 B	Nuieliș de FA și BR pe 0,2S. Diseminat: PAM, SAC, ME, PLT.
56A	Parțial împădurit cu SAC, MO, FA, ANN. Teren care a deservit
57 A	Diseminat: PAM, ANN.
57 B	Nuieliș – Păriș de FA și BR pe 0,2S. În UA se află două linii de funicular. Consistență: 0,6-0,8. Diseminat: PAM, SR, ME.
58 A	Nuieliș de FA și BR pe 0,2S. Înclinare: 25-40 ^g . Diseminat: PAM, CA. Consistență: 0,6-0,8.

u.a.	Date complementare
58 B	Diseminat: PAM, ME. Izolat preexistenți de FA cu $\varnothing > 60$ cm și $h > 32$ m. Înclinare: 20-40 ^g . Consistență: 0,7-0,9.
58 C	Consistență: 0,2-0,4. Înclinare: 18-25 ^g . Diseminat: PAM, BR, ULM, MO. Nuieliș de FA, BR pe 0,2S.
59 A	Izolat preexistenți de FA și BR cu $\varnothing > 80$ cm și $h > 34$ m. Înclinare: 25-35 ^g . Consistență: 0,4-0,5. Diseminat: BR, PAM, CA, SAC, PLT, ME.
59 B	Consistență: 0,6-0,8. Înclinare: 28-40 ^g . Diseminat: ME, PAM, PLT, SR.
60	Consistență: 0,8-1,0. Înclinare: 28-38 ^g . Diseminat: LA, ME. DM: SAC, PLT.
61 A	În UA au existat 3 linii de funicular. Consistență: 0,2-0,3. Diseminat: PAM, ME, AN, ULM, SR.
61 B	DM: SAC, PLT. Consistență: 0,9-1,0. Diseminat: LA, ME, CA.
62 A	Diseminat: AN, PAM, BR, SAC.
62 B	Nuieliș de FA și BR pe 0,2S. Consistență: 0,7-0,8. Diseminat: BR, PAM, ME, SAC
62 C	Diseminat: ME, SR, ULM, CA. Înclinare: 20-35 ^g . DM: SAC, PLT.
63 A	Diseminat: LA, ME, SR, CA. DM: SAC, PLT.
63 B	Diseminat: AN, ME, CA. DM: SAC, PLT. Consistență: 0,9-1,0.
64 A	Izolat preexistenți de BR cu $\varnothing > 100$ cm și $h > 35$ m. Diseminat: PAM, ULM, ME. Consistență: 0,6-0,7.
64 B	Nuieliș de BR, FA pe 0,1S. Diseminat: LA, ME, SAC, PLT.
65 A	Nuieliș – Păriș de MO, FA și BR pe 0,2S. Consistență: 0,3-0,4. Diseminat: PAM.
65 B	Izolat preexistenți de BR cu $\varnothing > 24$ cm și $h > 16$ m. Diseminat: PAM, ME, SAC.
65 C	Consistență: 0,8-0,9. Diseminat: SR, BR, FA, LA, ME.
65 D	Diseminat: SR, FA, BR, LA. Consistență: 0,8-1,0.
65 E	Diseminat: PAM, SAC. Izolat preexistenți de MO cu $\varnothing > 40$ cm și $h > 24$ m.
66 A	DM: SAC, PLT. Diseminat: PAM, ME, SR.
66 B	Diseminat: FA, SR, LA. Consistență: 0,8-1,0.
67 A	Consistență: 0,8-1,0. DM: SAC, PLT. Diseminat: ME, AN, SR, CA.
67 B	Diseminat: FA, SR, PAM.
68 A	Diseminat: ME, AN, ULM. DM: SAC, PLT
68 B	Diseminat: ME, SAC, PLT, FA, SR.
68 C	Nuieliș de FA și BR pe 0,3S. Diseminat: PAM, SAC, PLT. K=0,3- 0,4
69 A	Diseminat: FA, BR, PAM. Nuieliș de FA, BR, MO pe 0,1S. Consistență: 0,7-0,8.
96 B	Consistență: 0,7-0,8. Înclinare: 20-35 ^g . Diseminat: BR, ME, SAC, PLT, PAM.
69 C	Izolat preexistenți de MO cu $\varnothing > 40$ cm și $h > 28$ m. Diseminat: ME, PAM, SAC, PLT.
69 D	Diseminat: BR, FA, SAC.
70	Nuieliș de FA, DR, MO pe 0,1S. Înclinare: 30-40 ^g .
71 A	Diseminat: PAM, SR. Înclinare: 25-35 ^g . Consistență: 0,6-0,8.
71 B	Diseminat: SAC, PLT, ME, SR.
72	Izolat nuieliș de BR, MO. Diseminat: PAM, ME. Consistență: 0,4-0,6.
73	Înclinare: 25-30 ^g . Diseminat: PAM, ME. Consistență: 0,3-0,4.
74 A	Diseminat: ME.
74 B	Diseminat: PAM, FR.
74 C	Diseminat: CA, ME, CI, PAM.
75	Diseminat: BR, PAM.
76	Diseminat: PAM, ME, SAC, PLT
77	Diseminat: PAM, BR.
78 A	Diseminat: BR, MO, PAM, ME. Înclinare: 25-35 ^g .
78 B	Înclinare: 20-30 ^g . Consistență: 0,6-0,7. Diseminat: PAM, BR, ME, MO, CA, PLT.
78 C	Diseminat: PLT, SAC. Consistență: 0,9-1,0.
78 D	DM: SAC, PLT. Diseminat: PAM, PI.
79 A	DT: CA, PAM. Izolat preexistenți de FA cu $\varnothing > 40$ cm și $h > 24$ m.
79 B	Nuieliș de FA și CA pe 0,3S. Diseminat: MO, BR.
79 C	Diseminat: SAC, PLT, PAM, CA.
80 A	Diseminat: SAC, MO, PLT, PAM. Consistență: 0,9-1,0.

u.a.	Date complementare
80 B	Diseminat: SAC, PAM, MO. Nuieliș de FA pe 0,3S.
80 D	Diseminat: SAC, PLT, CA.
81 A	Nuieliș de FA pe 0,3S. K=0,6 - 0,7
81 B	Diseminat: PAM, BR. DM: SAC, PLT.
81 C	Diseminat: SAC, PAM, PLT, MO. Înclinare: 20-30°. Nuieliș de FA și CA pe 0,2S.
82 A	Diseminat: CA. Consistență: 0,8-0,9.
82 B	Diseminat: BR, MO, GO, PAM, PA. Consistență: 0,6-0,8. Nuieliș de FA pe 0,2S.
82 C	Izolat preexistenți de FA. Diseminat: PLT, MO, GO.
83 A	Diseminat: . DT: CA, PAM, GO, PA.
83 B	Izolat preexistenți de GO și FA cu $\varnothing > 60$ cm și h > 27 m. DT: FA, CA, PAM. Nuieliș de FA și CA pe 0,1S.
83 C	Diseminat: BR, PLT, GO.
84	Diseminat: SAC, PLT. DT: CA, PAM, GO, PA.
85 A	Izolat preexistent de FA și PI. Diseminat: PLT, SAC. Consistență: 0,8-1,0.
85 B	Diseminat: BR, PAM.
85 C	Diseminat: CA, PAM, MO.
85 D	Diseminat: BR, PAM, PA, GO.
85 E	Diseminat: SAC, PLT, CA, BR. K=0,8 – 0,9
86	DM: SAC, PLT. DT: CA, PAM, GO, ME.
87 A	Diseminat: PAM, PA, SAC, PLT, ME, GO. Uscare la BR și MO.
87 B	Diseminat: PAM, MO, ME, SAC. Consistență: 0,7-0,8. Nuieliș de FA și BR pe 0,2S.
88 A	Nuieliș de FA și BR pe 0,2S. Diseminat: BR, MO, PAM.
88 B	Nuieliș de FA pe 0,3S.
88 C	DR: BR, MO. DT: ME, CA, PAM. DM: SAC, PLT.
88 D	Izolat apare prăjiniș de BR și FA. Diseminat: BR, MO, PAM.
89 A	Nuieliș de FA pe 0,3S. Consistență: 0,7-0,9. Diseminat: PAM.
89 B	Diseminat: PAM, BR. Consistență: 0,7-0,8.
89 C	Diseminat: PLT, SAC, BR. DT: CA, ME, PAM.
90	Consistență: 0,7-0,9. DT: ME, CA, PAM.
112 A	Consistență variabilă: 0,8-0,9. Diseminat: SAC, PLT, PAM.
112 B	Diseminat: PAM, JU, CA.
112 C	Nuieliș de FA și CA pe 0,2S. Consistență variabilă: 0,2-0,4. Diseminat: SAC, PLT, BR, MO, CA.
113 A	Păriș de FA și CA pe 0,2S. Consistență variabilă: 0,6-0,7. Diseminat: PAM, CA, MO, BR.
113 B	Nuieliș-păriș de FA, CA pe 0,1S. Diseminat: CA, PAM, MO, BR, PLT, SAC.
114 A	Diseminat: CA, PAM, PLT, CI, MO, BR.
114 B	Diseminat: PAM, CA.
114 C	Diseminat: SAC, PLT, PAM.
114 D	Diseminat: PLT, ME, ST.
114 E	Diseminat: SAC, PLT.
115	DT: CA, PAM, PA, AN. DM: SAC, PLT.
116	Diseminat: CA, CI, PAM.
117 A	Consistență variabilă: 0,6-0,8. Diseminat: PAM, SAC, CA, JU.
117 B	Izolat preexistenți de FA cu $\varnothing > 40$ cm și H > 20 m. Înclinare variabilă 20-40°. DT: CA, PAM, JU, CI, ME. Diseminat: BR.
117 D	Consistență variabilă: 0,8-1,0. Diseminat: CA, PAM, MO, BR.
118 A	Diseminat: SAC, PLT, BR, LA. DT: CA, PAM, PA, CI, JU.
118 B	Consistență variabilă: 0,7-0,8. Diseminat: ME, CA, PAM, MO, BR.
119 A	Consistență variabilă: 0,7-0,9. Izolat preexistenți de FA cu $\varnothing > 40$ cm și H > 24 m. Diseminat: CA, PAM, ME.
119 B	Diseminat: PLT, BR. Izolat preexistenți de FA cu $\varnothing = 50$ cm și H = 24 m. DT: ME, CA, PAM.
119 C	Diseminat: ME, CA, BR, MO.
119 D	Diseminat: MO, BR. DT: CA, ME, PAM.

u.a.	Date complementare
120 A	Diseminat: SAC, PLT, PI, BR. Izolat preexistenți de FA cu Ø > 40 cm și H > 26 m. DT: CA, ME, PA. Consistență variabilă: 0,8-1,0.
120 B	Consistență variabilă: 0,3-0,4. Diseminat: CA, GO, CI, PAM.
120 C	DT: ME, CA, PAM, PA, CI. Diseminat: SAC, PLT, BR.
120 D	DT: CA, ME, PAM.
120 E	Diseminat: CA, PAM, PLT, BR.
121 A	Uscare la MO. DT: CA, ME, PAM.
121 B	Diseminat: CA, PAM, PI, SC, SAC, PLT.
122 A	Diseminat: BR, PAM, CA.
122 B	Consistență variabilă: 0,7-0,9. Diseminat: SAC, PLT, CA.
123 A	Diseminat: CA, ULM, SAC, PLT.
123 B	Izolat preexistenți de FA. Consistență variabilă: 0,8-0,9. Diseminat: PAM, BR, CA, SAC, PLT.
123 C	Diseminat: MO, BR, ME, CA, PAM, PLT.
124 A	Consistență variabilă: 0,8-0,9. Diseminat: BR, MO, CA, PAM, JU.
124 B	DT: BR, PLT, SAC, CI. DT: CA, PAM.
124 C	Diseminat: SAC, PLT, BR. DT: CA, ME, PAM, PA.
125 A	Consistență variabilă: 0,7-0,9. DT: ME, CA, PAM, PA.
126 A	Consistență variabilă: 0,8-1,0. Diseminat: CA, PAM, SAC, PLT, BR.
126 B	Diseminat: CA, PAM, PLT, BR.
127 A	DT: CA, CI, PAM, NU.
127 B	Diseminat: CA, BR, MO, PAM, PLT, SAC.
127 C	DT: FA, CA, PAM.
127 D	DT: CI, CA, PAM, FR, ULM, PI.
128 A	Diseminat: CA, PAM, ME.
128 B	DM: CA, PAM, PLT, SAC, BR.
128 C	Diseminat: CA, PAM. Consistență variabilă: 0,7-0,9.
128 E	Diseminat: CA, PAM, ULM.
129 A	Diseminat: CA, PAM.
129 B	Nuieliș de FA și CA pe 0,2S. Diseminat: GO, CA, CI, PAM, ME. Consistență variabilă: 0,2-0,3.
129 C	Diseminat: ME, PI, CA.
129 D	Diseminat: CA, PA.
129 E	Consistență variabilă: 0,7-0,9. Diseminat: CA, GO.
129 F	Diseminat: SAC, PLT.
130 A	Diseminat: AN, SAC, PLT. DT: PAM, CA.
130 B	Diseminat: CA, SAC, PLT, PI.
130 C	Diseminat: CA, PLT, SA, MO, BR.
130 D	Consistență variabilă: 0,8 -0,9. Uscare la molid. DT: CA, ME, CI, PAM.
130 E	Diseminat: CA, ME, PAM.
130 F	Diseminat: CA, PLT, CI, SAC, BR.
130 I	Diseminat: ME, PAM.
130 J	Diseminat: PLT, CA, BR, CI, SAC.
131 A	Diseminat: CA, ME, PAM.
131 B	Diseminat: CA, PAM, SAC, PLT, BR.
131 C	Diseminat: GO, CA, PAM. DM: SAC, PLT, ANN.
132 A	Diseminat: CA, PAM, ME, SAC, PLT.
132 B	Diseminat: SA, PI, PLT, CA.
132 C	Diseminat: CA, PI, SAC, PLT. Consistență variabilă: 0,8-0,9.
132 D	Diseminat: CA, PAM, CI, SAC, PLT.
132 E	Diseminat: CI, CA.
132 F	Diseminat: CA, PAM, PLT, SAC.
133 A	Diseminat: CA, PLT.

u.a.	Date complementare
133 B	Diseminat: PAM, CA, ULM, SAC, PLT.
133 C	Diseminat: BR, AN, SAC, PLT. DT: ME, CA, PAM.
133 D	Diseminat: PI, SAC, PLT, CA.
133 E	Izolat preexistenți de FA cu $\varnothing > 50$ cm și $H > 27$ m. Diseminat: CA, PAM.
133 F	Consistență variabilă: 0,7-0,8. Diseminat: PAM, SAC, PLT. Izolat preexistenți de FA cu $\varnothing > 40$ cm.
134 A	Diseminat: PAM, CA, ME.
134 B	Diseminat: FA, CA.
134 C	Diseminat: CA, PAM, SAC, PLT. Consistență variabilă: 0,7-0,8. Înclinare variabilă: 30-40 ⁹ .
134 E	Diseminat: CA, PLT, ME, BR, PI.
135 A	Diseminat: CA, PLT, CI, NU.
135 B	Un ochi plantat de 0,3 ha la limita inferioară. Diseminat: PLT, JU.
135 C	Diseminat: PAM, PLT, SAC.
135 D	Diseminat: CA, PAM.
135 E	Consistență variabilă: 0,8-0,9. Diseminat: SAC, PLT, CI.
135 G	Diseminat: PLT. Consistență variabilă: 0,6-0,8.
136 A	Diseminat: CI, PA, CA.
136 B	Diseminat: CA, PAM, SAC, PLT.
137 A	DM: MO, CI.
137 B	Diseminat: PAM, CA.
137 C	Consistență variabilă: 0,8-0,9. Diseminat: SAC, PLT.
137 D	Diseminat: CA.
138 A	Diseminat: CA, PAM, MO, BR.
139 A	Diseminat: CA, PAM, MO.
139 B	Diseminat: PLT, SAC.
140 A	Diseminat: PA, BR, MO, ME.
140 B	Diseminat: ME, SAC, PLT.
140 C	Diseminat: ME, CI, PAM.
140 D	Diseminat: SAC, PLT.
140 E	Diseminat: SAC, PLT, CA.
141 A	Nuieliș de CA pe 0,2S. Consistență variabilă: 0,1-0,2. Diseminat: PLT, SAC, CA.
141 B	DT: ME, CA, PAM.
141 C	Diseminat: CA, PAM, PA, ME.
141 D	Diseminat: CA, PLT.
141 E	Diseminat: CA, PAM, SAC
141H	Nu sunt comentarii
142 A	Consistență variabilă: 0,7-0,8. Diseminat: CA, PAM.
142 B	Diseminat: PAM, ME, MO, CA, BR.
142 D	Diseminat: PIN, PI, SAC.
143 A	Diseminat: BR.
143 B	DM: SAC, PLT. Diseminat: JU, CI, GO.
143 C	Diseminat: CA, PAM.
143 D	Diseminat: SAC, PI, CA, FA.
144 A	Diseminat: CA.
144 B	Diseminat: ME, PAM, ULM, PLT, SAC.
144 C	Diseminat: MO, BR, SC, CA.
145 A	Diseminat: CA, PAM, PLT, CI.
145 B	Diseminat: CA, PLT, CI, PAM.
146 A	Diseminat: PLT, SAC.
146 B	Diseminat: CA, ME, PAM, BR.
146 C	Diseminat: ME.
146 D	Diseminat: ME, PLT.
146 F	DM: SAC, PLT. DT: CA, PA, CI.

u.a.	Date complementare
147 A	DT: CA, ME. DM: SAC, PLT.
147 B	DT: CI, ME, PAM.
147 C	Diseminat: BR, SAC, PLT.
147 D	Diseminat: CA, PLT, SAC.
147 E	Diseminat: CA, ME, PAM.
147 F	Diseminat: CA, PAM, ULM.
148 A	Diseminat: CI, PAM, ME, SAC, PLT.
148 B	Diseminat: ME, PAM, CI.
148 C	Diseminat: ME, PA, PAM, ULM.
173	Uscare la BR. Diseminat: CA, PAM.
207 A	Izolat preexistenți de FA cu $\emptyset = 60$ cm. Diseminat: PAM. Consistență variabilă: 0,7-0,8.
207 B	Consistență variabilă: 0,3-0,4. Diseminat: PA, BR, MO, CA.
207 C	Diseminat: SAC, PLT.
208 A	Diseminat: MO, PAM.
208 B	Diseminat: PAM, SAC, PLT.
208 C	Diseminat: MO, PAM, SAC.
208 D	Diseminat: CA, PAM.
209 A	Diseminat: PAM, MO, CA. Nuieliș de FA și BR pe 0,2S.
209 B	Diseminat: PA, ME. Consistență variabilă: 0,4 -0,5.
209 C	Nuieliș de FA și BR pe 0,2S. Diseminat: BR, PAM, MO.
209 D	Diseminat: ME, SAC, PLT.
210 A	Diseminat: SAC, PLT.
210 B	Diseminat: ME, BR, MO.
210 C	Diseminat: SR, CA, ME.
210 D	Diseminat: BR, MO. DT: PAM, ME, CA.
211 A	Nuieliș de FA pe 0,2S. Înclinare variabilă: 30-38°. Diseminat: BR, MO. Consistență variabilă: 0,6-0,8.
211 B	Diseminat: SAC, PLT, SR, CA.
211 C	Înclinare: 25-40°. Diseminat: BR, MO.
212 A	Diseminat: SAC, BR, CA, ME.
212 B	Diseminat: CA, PAM, SAC, PLT, CI.
213 A	Nuieliș de FA și BR pe 0,1S. Înclinare variabilă: 20-30°.
213 B	Diseminat: PAM, CA, MO, ME.
213 C	Diseminat: PAM, PLT, SAC.
214 A	Diseminat: MO.
214 B	Diseminat: PLT, SAC.
214 C	Diseminat: SR, SAC, PLT.
214 D	Înclinare variabilă: 20-35° (la pârâu). Diseminat: PLT, SAC.
214 E	Diseminat: SR, CA, AN, SAC, PLT.
215	Diseminat: SAC, PLT.
216 A	Diseminat: SR, PAM.
216 B	Diseminat: ME, PAM, BR.
216 C	Diseminat: SR, CA, PAM, SAC, PLT.
217 A	Nu avem comentarii
217 B	Diseminat: PAM.
217 C	Diseminat: SAC, PLT, ME.
217 D	Diseminat: PLT, MO, PAM, CA, ME.
217 E	Diseminat: PAM, ME.
217 F	Diseminat: PAM, SAC, ME.
217 G	Diseminat: PAM, SAC, BR.
218 A	Diseminat: CA.
218 C	Diseminat: MO.
219	Diseminat: MO, ME, PAM.

u.a.	Date complementare
220	Diseminat. SR, SAC, PLT.
221 A	Diseminat: PA, PAM, ME.
221 B	Diseminat: MO, BR, PAM.
221 C	Diseminat: ME, BR, PAM.
221 D	Diseminat: ULM, CA, AN. DM: PLT, SAC.
222	Diseminat: CA, PAM.
223	Diseminat: CA, PAM.
224	Diseminat: BR, PAM, SAC.
225	Diseminat: CA, PAM, ME.
226 A	Diseminat: ME, CA, PAM, BR.
226 B	Diseminat: CA, PLT.
227 D	
228	Diseminat: CA.
229 A	Diseminat: PAM, CA.
229 B	Diseminat: CA, CI, PA.
230	Diseminat: CA, PA, CI.
231	Diseminat: PAM, CI.
232	Diseminat: CA, PAM, BR.
233 B	
233 E	Diseminat: CA, PAM, PLT.
233 F	Diseminat: PLT.
233 G	Diseminat: CA, PLT, BR.
234	Diseminat: CA.
235 A	Diseminat: PLT, CA.
235 B	Diseminat: PLT, SAC, PI. Consistență variabilă: 0,8-0,9.
235 D	Diseminat: CA, PAM, MO, ULM.
235 E	Diseminat: PAM, PLT, SAC.
235 I	Diseminat: SR, PAM.
235 J	Diseminat: CA, PAM.
236 A	Diseminat: SR, PAM, CA.
236 D	Diseminat: CA, PAM.
236 E	Diseminat: CA, PAM, BR, MO.
236 G	Diseminat: BR, MO, ME, PAM, SAC, PLT.
236 J	Diseminat: SAC, PLT, MO, ME.
236 K	Diseminat: PAM, PLT, SAC, ME.
237 A	Diseminat: BR, MO, PAM.
237 C	Diseminat: MO, PAM, BR.
238	Diseminat: CA, PAM, BR, ME.
239	Diseminat: PAM, SAC, PLT.
240	Diseminat: PAM, PLT.
241	Diseminat: BR, PAM.
242	Diseminat: CA, PAM, PLT.
243	Diseminat: CA, PAM, BR.
244 C	Izolată preexistentă de BR în curs de uscare. Diseminat: CA, BR, SAC, PLT.
244 E	Diseminat: BR.
245	Diseminat: CA, PAM, BR.
246 A	Diseminat: PAM, CA.
246 B	Diseminat: BR, MO, PAM.
246 D	Diseminat: PAM.
246 F	Diseminat: BR, PAM, MO, CA.
247	Diseminat: BR, PAM.
248 D	Diseminat: PAM, BR, PLT, SAC.
248 F	Diseminat: PLT, SAC, BR.

u.a.	Date complementare
249 B	Diseminat: PLT, SAC, BR, MO.
249 C	Diseminat: PLT, CA, PAM.
249 G	Diseminat: MO, PAM, SAC.
250	Diseminat: BR, PAM, MO.
251	Diseminat: MO, PAM.
252	Consistență variabilă: 0,6-0,7.
253	
254 B	Diseminat: CA, PAM.
254 E	
255	Diseminat: CA, PAM.
256 B	Consistență variabilă: 0,3-0,4. Diseminat: CA, PAM.
256 D	Diseminat: PAM, CA.
256 E	DT: CA, PAM, ME. Diseminat: PLT.
256 F	Diseminat: ME, SAC, PLT.
256 G	Diseminat: BR, MO, PAM.
256 H	
257 A	Diseminat: PAM, CA.
257 B	Diseminat: CA, PAM.
258	Diseminat: PAM, CA.
259 A	Diseminat: CA.
259 C	Diseminat: CA, ME, PAM.
260 A	Diseminat: CA, PAM.
260 B	Diseminat: BR, PLT, SAC.
261 A	Diseminat: MO, CA.
261 B	Diseminat: BR, PAM.
261 C	Diseminat: BR.
262 H	Izolat preexistenți de MO. Diseminat: BR.
263 A	Nuieliș de FA pe 0,1S. Diseminat: ME, PAM.
263 B	Diseminat: CA, ME, PAM. Nuieliș de FA pe 0,2S.
263 C	Nuieliș de FA pe 0,1S. Diseminat: CA, ME.
263 E	Semințis de FA pe 0,1S. Diseminat: PAM, CA.
265 A	Izolat preexistenți de FA cu $\emptyset > 40$ cm și $H > 24$ m. Consistență variabilă: 0,8-1,0. Diseminat: SAC, PLT, ME, CI, BR, PAM, CA.
265 C	Izolat preexistenți de FA cu $\emptyset > 80$ cm și $H > 31$ m. Diseminat: CI, MO, PAM, CA.
265 E	Izolat nuieliș-prăjiniș de FA pe 0,2S. Consistență variabilă: 0,7-0,8. DT: ME, CI, CA, PAM.
266 A	Consistență variabilă: 0,8-0,9. Diseminat: PAM, SAC.
266 B	Izolat preexistenți de FA. DR: BR, MO. DT: PAM, CA, CI.
266 C	Consistență variabilă: 0,4-0,5. Diseminat: ME.
266 D	Izolat preexistenți de FA cu $\emptyset > 48$ cm și $H > 31$ m. Diseminat: ME, PAM, CI.
267 A	Izolat preexistenți de FA cu $\emptyset > 60$ cm și $H > 32$ m. Diseminat: PAM, ME.
267 B	Diseminat: ME. Uscare la BR.
268	Izolat preexistenți de FA și BR cu $\emptyset = 60$ cm și $H > 32$ m. Diseminat: PAM, SAC, PLT.
269	Consistență variabilă: 0,8-1,0. Diseminat: MO, PLT, SAC. DT: ME, PAM, CA.
270	Izolat preexistenți. Diseminat: MO. DT: ME, PAM, CA, PA.
271	Izolat preexistenți de FA. Diseminat: SAC, PLT, PAM.
272	Izolat preexistenți de FA. Diseminat: MO, PAM, PA.
273	Diseminat: PLT, SAC, MO. DT: CA, ME, PAM.
274	DT: CI, CA, ME, PAM. Diseminat: MO, SAC, PLT.
275 A	Diseminat: BR, PAM, CA, PLT, SAC, FR. MO de 45 de ani proveniență mixtă
275 B	Izolat preexistenți de BR și FA. Diseminat: MO, PLT, SA, PAM, FR.
276	Diseminat: FA, PAM, BR.
277D	D.A.F. "Hârsănel". Lățime = 6 m. Stare bună.
278D	D.A.F. "Rușasca". Lățime = 6 m. Stare bună.

u.a.	Date complementare
279D	D.A.F. "Crăiasa". Lățime = 6 m. Stare bună.
280D	D.A.F. "Morișoara Mare". Lățime = 6 m. Stare bună.
281D	D.A.F. "Morișoara Mică". Lățime = 6 m. Stare bună.
283D	D.A.F. "Flucușești". Lățime = 6 m. Stare bună.
284D	D.A.F. "Ruda Mare". Lățime = 6 m. Stare bună.
285D	D.A.F. "Găunoasa". Lățime = 6 m. Stare bună.
286D	D.A.F. "Pârâul Țapului". Lățime = 6 m. Stare bună.
287D	D.A.F. "Pârâul Colțu". Lățime = 6 m. Stare bună.
288D	D.A.F. "Valea Holbavului". Lățime = 6 m. Stare bună.
289D	D.A.F. "Valea Lupului". Lățime = 6 m. Stare bună.
290D	D.A.F. "Prelungire Pârâul Țapului". Lățime = 6 m. Stare bună.

16.1.3. Evidența u.a. inventariate

Nr. crt.	u.a.	Suprafața (ha)	Procedeu de inventariere	Suprafață inventariată (ha)	% de inventariere
1	13H	2,94	Integral	2,94	100
2	14	31,67	C500	0,75	2
3	15	41,03	C500	1,20	3
4	19A	5,71	C500	0,80	14
5	22A	17,83	C500	1,50	8
6	24	29,23	Integral	29,23	100
7	26B	14,38	C500	1,15	8
8	27	33,74	C500	1,00	3
9	28	15,82	C500	1,15	7
10	30A	19,10	C500	0,75	4
11	43A	5,13	C500	1,10	21
12	47B	24,49	C500	1,25	5
13	48B	2,11	Integral	2,11	100
14	49	22,38	C500	1,15	5
15	50	33,48	C500	1,20	4
16	53	36,7	C500	1,45	4
17	54A	5,36	C500	0,95	18
18	55	17,21	C500	0,80	5
19	56B	12,11	C500	1,10	9
20	58C	1,85	Integral	1,85	100
21	59A	14,75	C500	1,20	8
22	61A	34,05	Integral (APV)	34,05	100
23	62A	1,01	Integral	1,01	100
24	64A	11,46	C500	1,30	11
25	65A	10,81	Integral	10,81	100
26	68C	11,68	Integral	11,68	100
27	72	34,84	C500	1,25	4
28	73	14,28	C500	1,25	9
29	74C	11,27	C500	1,35	12
30	78A	3,50	C500	0,90	26
31	78B	12,66	C500	1,05	8
32	79B	6,51	C500	0,80	12
33	80B	14,72	C500	1,45	10
34	81C	4,40	C500	1,10	25
35	82B	25,77	C500	1,25	5
36	84	18,14	C500	1,30	7

Nr. crt.	u.a.	Suprafața (ha)	Procedeu de inventariere	Suprafață inventariată (ha)	% de inventariere
37	85D	26,34	C500	1,25	5
38	87A	21,57	C500	1,10	5
39	88A	10,28	C500	1,25	12
40	112C	30,13	Integral	30,13	100
41	113B	10,16	Integral	10,16	100
42	114B	18,29	Integral	18,29	100
43	116	3,81	C500	0,80	21
44	120B	6,91	Integral	6,91	100
45	129B	20,31	Integral	20,31	100
46	131A	8,32	C500	1,20	14
47	132D	0,81	Integral	0,81	100
48	133D	0,83	Integral	0,83	100
49	139B	6,92	Integral(APV)	6,92	100
50	141A	17,40	Integral (APV)	17,40	100
51	141B	12,96	C500	1,45	11
52	141C	1,16	Integral	1,16	100
53	142B	3,63	C500	0,75	21
54	146A	5,62	C500	0,90	16
55	146B	6,70	Integral	6,70	100
56	147B	11,96	C500	1,35	11
57	147E	11,69	C500	1,00	9
58	207B	12,26	C500	1,75	14
59	208D	1,93	Integral (APV)	1,93	100
60	209A	11,68	C500	1,15	10
61	209B	18,37	C500	1,30	7
62	209C	9,77	Integral	9,77	100
63	210B	4,07	Integral	4,07	100
64	211A	9,34	C500	1,15	12
65	212A	9,47	Integral	9,47	100
66	213A	21,63	C500	1,20	6
67	213B	16,13	C500	1,10	7
68	214A	16,48	Integral	16,48	100
69	214D	6,85	C500	1,20	18
70	217B	7,02	C500	1,25	18
71	217C	4,28	Integral	4,28	100
72	217D	9,95	C500	1,10	11
73	218A	38,12	C500	1,30	3
74	218C	7,80	Integral (APV)	7,80	100
75	226B	12,98	C500	0,80	6
76	233G	4,63	C500	0,80	17
77	235D	6,30	C500	1,00	16
78	235E	11,71	C500	1,30	11
79	236G	8,81	Integral	8,81	100
80	246D	9,90	C500	1,00	10
81	246F	8,43	C500	1,10	13
82	256B	8,21	Integral	8,21	100
83	259C	0,97	Integral	0,97	100
84	260B	7,01	C500	1,05	15
85	261B	1,99	Integral	1,99	100
TOTAL	-	1124,01	-	349,18	-

16.2. EVIDENȚE PRIVIND MĂRIMEA ȘI STRUCTURA FONDULUI FORESTIER

16.2.1. Repartiția suprafețelor pe categorii de folosință forestieră și grupe funcționale

CATEGORIE DE FOLOSINTA	Suprafața (Ha)		
	GRF. I	GRF. II	Total
A - Păduri și terenuri destinate împăduririi sau reîmpăduririi	1724,85	2871,23	4596,08
A1 - Păduri și terenuri destinate împăduririi pentru care se reglementează recoltarea de produse principale	1106,07	2871,23	3977,30
A11 - Păduri inclusiv plantații cu reușită definitivă 5 7 B 11 12 A 12 B 12 C 13 A 13 B 13 C 13 G 13 H 13 I 14 15 16 17 A 17 B 18 A 19 A 19 B 20 21 A 22 A 22 B 23 24 25 A 25 B 26 B 27 28 29 30 A 30 B 31 A 31 B 43 A 43 B 44 B 45 46 A 46 B 46 C 46 D 46 E 46 F 46 G 46 H 47 A 47 B 47 C 47 D 47 E 47 F 47 G 47 H 47 I 48 A 48 B 48 C 48 D 49 50 53 54 A 54 B 55 56 A 56 B 58 C 59 A 60 61 A 61 B 62 A 62 B 62 C 63 A 63 B 64 A 64 B 65 A 65 B 65 C 65 D 65 E 66 A 66 B 67 A 67 B 68 A 68 B 68 C 69 A 69 B 69 C 69 D 71 B 72 73 74 A 74 B 74 C 75 76 77 78 A 78 B 78 C 78 D 79 A 79 B 79 C 80 A 80 B 80 D 81 A 81 B 81 C 82 A 82 B 82 C 83 A 83 C 84 85 A 85 D 85 E 86 87 A 87 B 88 A 88 B 88 C 88 D 89 A 89 C 90 112 A 112 B 112 C 113 B 114 B 114 C 114 D 114 E 115 116 117 B 117 D 118 A 118 B 119 A 119 B 119 C 119 D 120 A 120 B 120 C 120 D 120 E 121 A 121 B 122 A 122 B 123 B 123 C 124 B 124 C 125 126 A 126 B 128 A 128 B 128 C 128 E 129 A 129 B 129 C 129 D 129 E 129 F 130 A 130 B 130 C 130 D 130 E 130 F 130 I 130 J 131 A 131 B 131 C 132 A 132 B 132 C 132 D 132 E 132 F 133 A 133 B 133 C 133 D 133 E 133 F 134 A 134 B 134 E 135 C 135 D 135 E 135 G 136 A 136 B 137 A 137 B 137 C 137 D 138 139 A 139 B 140 A 140 B 140 C 140 D 140 E 141 A 141 B 141 C 141 E 141 H 142 A 142 B 142 D 143 A 143 B 143 C 143 D 144 A 144 B 144 C 145 A 145 B 146 A 146 B 146 C 146 D 146 F 147 A 147 B 147 C 147 D 147 E 147 F 148 B 173 207 A 207 B 207 C 208 A 208 B 208 C 208 D 209 A 209 B 209 C 209 D 210 A 210 B 210 C 210 D 211 A 211 B 212 A 212 B 213 A 213 B 213 C 214 A 214 B 214 C 214 D 214 E 215 216 A 216 B 216 C 217 A 217 B 217 C 217 D 217 E 217 G 218 A 218 C 220 221 B 221 D 222 226 A 226 B 227 D 228 229 A 229 B 230 231 233 B 233 E 233 F 233 G 234 235 A 235 B 235 D 235 E 235 J 236 A 236 D 236 E 236 G 236 J 236 K 237 A 237 C 238 239 240 241 242 243 244 C 244 E 245 246 B 246 D 246 F 247 248 D 248 F 249 B 249 C 249 G 250 251 252 253 254 B 254 E 255 256 B 256 D 256 E 256 F 256 G 256 H 257 A 257 B 258 259 A 259 C 260 A 260 B 261 A 261 B 261 C 261 D 262 H 263 A 263 B 263 C 263 E 265 A 265 C 265 E 266 A 266 B 266 D 267 A 267 B 268 269 270 271 272 273 274 275 A 275 B 276	1105,52	2868,83	3974,35
A12 - Regenerări pe cale artificială cu reușită parțială			
A13 - Regenerări pe cale naturală cu reușită parțială 235 I	0,55		0,55
A14 - Terenuri de reîmpădurit în urma tăierilor rase, a doborâturilor de vânt sau a altor cauze 217 F		2,40	2,40
A15 - Poieni sau goluri destinate împăduririi			
A16 - Terenuri degradate prevăzute a se împăduri			
A17 - Răchitări naturale ori create prin culturi			
A2 - Păduri și terenuri destinate împăduririi pentru care nu se reglementează recoltarea de produse principale	618,78		618,78
A21 - Păduri inclusiv plantații cu reușită definitivă 1 2 3 4 A 4 B 6 A 6 B 7 A 8 9 10 21 B 25 C 26 A 44 A 51 52 57 A 57 B 58 A 58 B 59 B 70 71 A 83 B 85 B 85 C 89 B 113 A 114 A 117 A 123 A 124 A 127 A 127 B 127 C 134 C 135 A 135 B 141 D 148 A 148 C 211 C 219 221 A 221 C 223 224 225 232 246 A 266 C	618,78		618,78
A22 - Terenuri împădurite pe cale naturală sau artificială cu reușită parțială			
A23 - Terenuri de reîmpădurit în urma doborâturilor de vânt sau a altor cauze			
A24 - Poieni sau goluri destinate împăduririi			
A25 - Terenuri degradate destinate împăduririi			
B - Terenuri afectate gospodăririi silvice			29,41
B1 - Linii parcelare principale			
B2 - Linii de vânătoare și terenuri pentru hrana vânatului 47V			0,79
B3 - Instalații de transport forestier: drumuri, căi ferate și funiculare permanente 277D 278D 279D 280D 281D 283D 284D 285D 286D 287D 288D 289D 290D			28,01

CATEGORIE DE FOLOSINTA	Suprafața (Ha)		
	GRF. I	GRF. II	Total
B4 - Clădiri, curți și depozite permanente			
B5 - Pepiniere și plantații seminciare			
B6 - Culturi de arbuști fructiferi, de plante medicinale și melifere, etc			
B7 - Terenuri cultivate pentru nevoile administrației 56A			0,61
B8 - Terenuri cu fazanerii, păstrării, centre de prelucrare a fructelor de pădure, uscatorii de semințe, etc.			
B9 - Ape care fac parte din fondul forestier			
B10 - Culoare pentru linii de înaltă tensiune			
B11- Fășii de frontieră și instalații aferente (G)			
C - Terenuri neproductive: stâncării, sărături, mlaștini, ravene, etc.			
D - Terenuri scoase temporar din fondul forestier			8,45
D1 - Transmise prin acte normative în folosință temporară a unor organizații pt. instalații electrice, petroliere sau hidrotehnice, pentru cariere, depozite, etc.			
D2 - Deținute de persoane fizice sau juridice fără aprobările legale necesare, ocupații și litigii 31M 126M 127M 263M			8,45
TOTAL : A + B + C + D	1724,85	2871,23	4633,94

16.2.2. Repartiția suprafețelor pe categorii funcționale

GF	FCT1	FCT	UNITATI AMENAJISTICE	
			31M 47V 56A 126M 127M 263M 277D 278D 279D 280D 281D 283D 284D 285D 286D 287D 288D 289D 290D	
			Total FCT: 19 UA 37,86 Ha	
			Total FCT1: 19 UA 37,86 Ha	
			Total GF:0 19 UA 37,86 Ha	
1	2A	2A	1 2 3 4A 4B 6A 6B 8 9 10 21B 25C 26A 83B 85B 85C 113A 114A 117A 123A 124A 127A 127B 127C 134C 135A 135B 141D 148A 148C 211C 219 221A 221C 223 224 225 266C	
			Total FCT:2A 38 UA 339,48 Ha	
		2A5Q	57A 57B 58A 58B 59B 70	
			Total FCT:2A5Q 6 UA 84,77 Ha	
		2A5R	232 246A	
			Total FCT:2A5R 2 UA 12,43 Ha	
			Total FCT1:2A 46 UA 436,68 Ha	
	5H	5H	7A 89B	
			Total FCT:5H 2 UA 30,60 Ha	
		5H5Q	44A 51 52 71A	
			Total FCT:5H5Q 4 UA 151,50 Ha	
			Total FCT1:5H 6 UA 182,10 Ha	
	5Q	5Q	43A 43B 44B 45 46A 46B 46C 46D 46E 46F 46G 46H 47A 47B 47C 47D 47E 47F 47G 47H 47I 48A 48B 48C 48D 49 50 53 54A 54B 55 56A 56B 58C 59A 60 61A 61B 62A 62B 62C 63A 63B 64A 64B 65A 65B 65C 65D 65E 66A 66B 67A 67B 68A 68B 68C 69A 69B 69C 69D 71B 276	
			Total FCT:5Q 63 UA 643,93 Ha	
		5Q5R	250 254B 256B 256D 256E 256F 256G 256H 257A 257B 258 259A 259C 260A 260B 261A 261B 261C	
			Total FCT:5Q5R 18 UA 209,98 Ha	
		5Q5R2L	249B 249C	
			Total FCT:5Q5R2L 2 UA 10,75 Ha	
			Total FCT1:5Q 83 UA 864,66 Ha	

GF	FCT1	FCT	UNITATI AMENAJISTICE														
1	5R	5R	233 B 233 E 233 F 233 G 234 235 A 235 B 235 D 235 E 235 I 235 J 236 A 236 D 236 E 236 G 236 J 236 K 237 A 237 C 238 239 240 241 242 243 244 C 244 E 245 246 B 246 D 246 F 248 D 249 G 252 253 254 E 255														
			Total FCT:5R			37 UA			232,15 Ha								
		5R2L	247 248 F 251														
			Total FCT:5R2L			3 UA			7,84 Ha								
	Total FCT1:5R			40 UA			239,99 Ha										
	6R	6R5Q5R	261 D 262 H														
			Total FCT:6R5Q5R			2 UA			1,42 Ha								
			Total FCT1:6R			2 UA			1,42 Ha								
		Total GF:1			177 UA			1724,85 Ha									
2	1C	1C	267 A 267 B 268 269 270 271 272 273 274 275 A 275 B														
			Total FCT:1C			266 UA			2870,45 Ha								
		Total FCT1:1C			266 UA			2870,45 Ha									
	1D	1D															
			Total FCT:1D			1 UA			0,78 Ha								
			Total FCT1:1D			1 UA			0,78 Ha								
		Total GF:2			267 UA			2871,23 Ha									
Total UP:			463 UA			4633,94 Ha											

16.2.3. Situația sintetică pe specii

Specia	SUPRAFAȚA				VOLUM		Creștere		Vârsta medie	Clp. med.	Productivitate				Consistența			Amestec			Mod regenerare			Vitalitate									
	TOTAL		Grupa I		TOTAL		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.	slb.							
	Ha	%	Ha	%	Mc	%	Mc	Mc/Ha																			Ani	%	%	%	%	%	%
FA	2866,28	63	851,80	30	818443	61	14357	5,0	92	2,9	25	64	11	74	9	8	83	44	43	13	87		13		100								
MO	785,20	17	508,64	65	352213	25	6002	7,6	81	2,5	56	43	1	80	2	5	93	42	31	27	24	76		100									
BR	322,06	7	126,68	39	117717	8	2096	6,5	82	2,5	55	44	1	76	7	12	81	90	10		83	17		100									
ME	205,34	4	99,90	49	32311	2	930	4,5	55	3,2	4	79	17	84			100	93	7		96		4	100									
CA	121,78	3	48,28	40	19716	1	607	5,0	66	3,9		41	59	85			100	82	16	2	54		46	100									
DT	74,70	2	5,18	7	12065	1	411	5,5	51	3,0	12	73	15	87		2	98	100			98	1	1	100									
PI	64,18	1	8,76	14	17918	1	411	6,4	64	3,1		89	11	84			100	49	38	13	1	99		100									
DM	46,65	1	13,38	29	1205		512	11,0	16	2,7	37	53	10	91			100	100			100			100									
PAM	34,16	1	15,19	44	2092		112	3,3	22	2,6	48	46	6	91			100	100			32	68		100									
LA	32,99	1	28,53	86	16563	1	192	5,8	90	2,3	78	17	5	81			100	93	7		100			100									
SC	14,37		9,41	65	1553		76	5,3	59	4,0		29	71	80			100	56	34	10	15	39	46	95	5								
DR	8,67		2,24	26	1428		32	3,7	36	2,5	50	50		87			100	100			88	12		100									
GO	5,76		0,91	16	1600		32	5,6	79	3,0		100		89			100		84	16	68	32		100									
DU	5,03				2396		70	13,9	55	2,0	100			90			100	100			100			100									
AN	3,79		3,79	100	795		8	2,1	50	4,0			100	90			100	100			100			100									
SAC	1,41		1,08	77	115		2	1,4	50	4,6		13	87	90			100	100			100			100									
PLT	1,19		1,08	91	196		4	3,4	51	3,9		9	91	88			100	100			100			100									
FR	0,12				1		1	8,3	15	3,0		100	0	92			100	100			100			100									
TOTAL		4593,68	100	1724,85	38	1398327	100	25855	5,6	84	2,8	31	59	10	77	7	7	86	53	34	13	73	17	10	100								
Supr.totala		4633,94 ha				Nr. Parcele		199		Spf.med.parcela				23,29 ha				Nr. UA				463				Spf.medie UA				10,01 ha			

16.2.4. Structura și mărimea fondului forestier pe grupe, subgrupe și categorii funcționale

Gr.	Subgr.	FCT	Clasa de producție					TOTAL						Vâr- sta	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	Mc	%	Mc/Ha			Mc	Mc/Ha	Ani	Ha
1	2	2A	8,25	313,53	67,94	46,96	436,68	100	78	145745	100	334	2057	4,7	102	3,4		6,04	430,64
	T.	ha	8,25	313,53	67,94	46,96	436,68	25	78	145745	24	334	2057	4,7	102	3,4		6,04	430,64
	subgr.	%	2	71	16	11	100											1	99
	5	5H	116,30	65,80			182,10	14	76	102848	22	565	842	4,6	113	2,4			182,10
		5Q	589,72	203,66	70,01	1,27	864,66	67	77	310794	66	359	5045	5,8	82	2,4	67,90	39,92	756,84
		5R		167,16	44,66	28,17	239,99	19	74	56757	12	236	1126	4,7	84	3,4	8,81	19,91	211,27
	T.	ha	706,02	436,62	114,67	29,44	1286,75	75	76	470399	76	366	7013	5,5	87	2,6	76,71	59,83	1150,21
	subgr.	%	55	34	9	2	100										6	5	89
	6	6R		1,42			1,42	100	90	38	100	27	10	7,0	18	3,0			1,42
	T.	ha		1,42			1,42		90	38		27	10	7,0	18	3,0			1,42
	subgr.	%		100			100												100
T.		ha	714,27	751,57	182,61	76,40	1724,85	38	77	616182	44	357	9080	5,3	90	2,8	76,71	65,87	1582,27
grupa		%	41	44	11	4	100										4	4	92
2	1	1C	696,08	1956,27	206,52	9,18	2868,05	100	77	782140	100	273	16769	5,8	81	2,8	226,49	251,03	2390,53
		1D		0,78			0,78		80	5		6	6	7,7	15	3,0			0,78
	T.	ha	696,08	1957,05	206,52	9,18	2868,83	100	77	782145	100	273	16775	5,8	81	2,8	226,49	251,03	2391,31
	subgr.	%	24	69	7		100										8	9	83
T.		ha	696,08	1957,05	206,52	9,18	2868,83	62	77	782145	56	273	16775	5,8	81	2,8	226,49	251,03	2391,31
grupa		%	24	69	7		100										8	9	83
TOTAL		ha	1410,35	2708,62	389,13	85,58	4593,68		77	1398327		304	25855	5,6	84	2,8	303,20	316,90	3973,58
		%	31	59	8	2	100										7	7	86

16.2.5. Structura și mărimea fondului forestier pe grupe funcționale și specii

Gr.	Specia	Clasa de producție					T O T A L										Vâr- sta	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	Mc	%	Mc/Ha	Mc	Mc/Ha	Ani	Ha			Ha	Ha	
1	FA		195,58	491,77	137,42	27,03	851,80	49	75	262963	43	309	3989	4,7	98	3,0	54,44	49,00	748,36		
	MO		386,88	114,94	6,82		508,64	29	78	258842	42	509	3286	6,5	91	2,3	12,98	10,50	485,16		
	BR		76,82	46,29	3,57		126,68	7	76	45423	7	359	732	5,8	81	2,4	9,29	6,37	111,02		
	ME			76,53	11,50	11,87	99,90	6	82	16222	3	162	398	4,0	57	3,4			99,90		
	CA			6,14	9,75	32,39	48,28	3	80	8066	1	167	168	3,5	85	4,5			48,28		
	PI			4,47	4,29		8,76	1	72	3615	1	413	23	2,6	125	3,5			8,76		
	PAM		14,01	1,18			15,19	1	92	500		33	64	4,2	14	2,1			15,19		
	DR		28,07	2,70			30,77	2	79	16958	3	551	158	5,1	99	2,1			30,77		
	DT		2,24	4,84	4,39	4,03	15,50	1	78	2360		152	69	4,5	63	3,7			15,50		
	DM		10,67	2,71	4,87	1,08	19,33	1	91	1233		64	193	10,0	25	2,8			19,33		
Total grupa	ha		714,27	751,57	182,61	76,40	1724,85	38	77	616182	44	357	9080	5,3	90	2,8	76,71	65,87	1582,27		
	%		41	44	11	4	100										4	4	92		
2	FA		511,72	1356,64	144,24	1,88	2014,48	68	74	555480	72	276	10368	5,1	89	2,8	209,11	190,64	1614,73		
	MO		51,76	221,44	3,36		276,56	10	82	93371	12	338	2716	9,8	62	2,8	5,71	27,30	243,55		
	BR		100,77	94,61			195,38	7	75	72294	9	370	1364	7,0	84	2,5	11,67	31,92	151,79		
	ME		8,62	84,47	12,04	0,31	105,44	4	87	16089	2	153	532	5,0	53	3,0			105,44		
	CA			43,42	24,17	5,91	73,50	3	88	11650	1	159	439	6,0	54	3,5			73,50		
	PI			52,68	2,74		55,42	2	86	14303	2	258	388	7,0	55	3,0			55,42		
	PAM		2,63	14,42	1,92		18,97	1	90	1592		84	48	2,5	28	3,0			18,97		
	DR		7,10	7,33	1,49		15,92	1	90	3429		215	136	8,5	32	2,6			15,92		
	DT		6,93	59,46	12,52	0,54	79,45	3	87	12859	2	162	451	5,7	52	3,1		1,17	78,28		
	DM		6,55	22,58	4,04	0,54	33,71	1	91	1078		32	333	9,9	18	3,0			33,71		
Total grupa	ha		696,08	1957,05	206,52	9,18	2868,83	62	77	782145	56	273	16775	5,8	81	2,8	226,49	251,03	2391,31		
	%		24	69	7		100										8	9	83		
TOTAL	ha		1410,35	2708,62	389,13	85,58	4593,68		77	1398327		304	25855	5,6	84	2,8	303,20	316,90	3973,58		
	%		31	59	8	2	100										7	7	86		

16.2.6. Structura și mărimea fondului forestier pe specii

Specia	Clasa de producție					TOTAL										Consistența		
	I	II	III	IV	V	Suprafața			Volum			Creștere		Vâr- sta	Cls. pr. med	<0,4	0,4 - 0,6	>0,6
	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	%	%K	Mc	%	Mc/Ha	Mc	Mc/Ha	Ani		Ha	Ha	Ha
FA		707,30	1848,41	281,66	28,91	2866,28	63	74	818443	61	286	14357	5,0	92	2,9	263,55	239,64	2363,09
MO		438,64	336,38	10,18		785,20	17	80	352213	25	449	6002	7,6	81	2,5	18,69	37,80	728,71
BR		177,59	140,90	3,57		322,06	7	76	117717	8	366	2096	6,5	82	2,5	20,96	38,29	262,81
ME		8,62	161,00	23,54	12,18	205,34	4	84	32311	2	157	930	4,5	55	3,2			205,34
CA			49,56	33,92	38,30	121,78	3	85	19716	1	162	607	5,0	66	3,9			121,78
PI			57,15	7,03		64,18	1	84	17918	1	279	411	6,4	64	3,1			64,18
PAM		16,64	15,60	1,92		34,16	1	91	2092		61	112	3,3	22	2,6			34,16
DR		35,17	10,03	1,49		46,69	1	83	20387	1	437	294	6,3	76	2,3			46,69
DT		9,17	64,30	16,91	4,57	94,95	2	86	15219	1	160	520	5,5	54	3,2		1,17	93,78
DM		17,22	25,29	8,91	1,62	53,04	1	91	2311		44	526	9,9	20	2,9			53,04
Total		1410,35	2708,62	389,13	85,58	4593,68	100	77	1398327	100	304	25855	5,6	84	2,8	303,20	316,90	3973,58
%		31	59	8	2	100										7	7	86

16.2.7. Structura și mărimea fondului forestier pe grupe funcționale și specii pentru fondul productiv

Gr.	Specia	Clasa de producție					TOTAL										Consistența		
		I	II	III	IV	V	Suprafața			Volum			Creștere		Vâr- sta	Cls. pr. med	<0,4	0,4 - 0,6	>0,6
		Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	%	%K	Mc	%	Mc/Ha	Mc	Mc/Ha	Ani		Ha	Ha	Ha
1	FA		173,36	210,67	86,13	18,15	488,31	43	73	133602	36	274	2271	4,7	92	2,9	54,44	42,96	390,91
	MO		315,37	48,57	6,62		370,56	34	79	179388	50	484	2602	7,0	85	2,2	12,98	10,50	347,08
	BR		59,79	34,51	3,57		97,87	9	76	28568	8	292	563	5,8	72	2,4	9,29	6,37	82,21
	ME			68,60	10,42	9,68	88,70	8	81	14843	4	167	341	3,8	58	3,3			88,70
	CA			1,51	4,14	0,94	6,59	1	75	469		71	37	5,6	43	3,9			6,59
	PAM		14,01	1,18			15,19	1	92	500		33	64	4,2	14	2,1			15,19
	DR		14,28	2,70			16,98	2	81	8429	2	496	93	5,5	87	2,2			16,98
	DT		2,24	1,79		0,67	4,70		82	806		171	23	4,9	37	2,8			4,70
	DM		10,67	2,71	3,79		17,17	2	91	984		57	187	10,9	21	2,6			17,17
Total	ha		589,72	372,24	114,67	29,44	1106,07	28	77	367589	32	332	6181	5,6	82	2,6	76,71	59,83	969,53
grupa	%		53	34	10	3	100										7	5	88
2	FA		511,72	1356,64	144,24	1,88	2014,48	68	74	555480	72	276	10368	5,1	89	2,8	209,11	190,64	1614,73
	MO		51,76	221,44	3,36		276,56	10	82	93371	12	338	2716	9,8	62	2,8	5,71	27,30	243,55
	BR		100,77	94,61			195,38	7	75	72294	9	370	1364	7,0	84	2,5	11,67	31,92	151,79
	ME		8,62	84,47	12,04	0,31	105,44	4	87	16089	2	153	532	5,0	53	3,0			105,44
	CA			43,42	24,17	5,91	73,50	3	88	11650	1	159	439	6,0	54	3,5			73,50
	PI			52,68	2,74		55,42	2	86	14303	2	258	388	7,0	55	3,0			55,42
	PAM		2,63	14,42	1,92		18,97	1	90	1592		84	48	2,5	28	3,0			18,97
	DR		7,10	7,33	1,49		15,92	1	90	3429		215	136	8,5	32	2,6			15,92
	DT		6,93	59,46	12,52	0,54	79,45	3	87	12859	2	162	451	5,7	52	3,1		1,17	78,28
	DM		6,55	22,58	4,04	0,54	33,71	1	91	1078		32	333	9,9	18	3,0			33,71
Total	ha		696,08	1957,05	206,52	9,18	2868,83	72	77	782145	68	273	16775	5,8	81	2,8	226,49	251,03	2391,31
grupa	%		24	69	7		100										8	9	83
	FA		685,08	1567,31	230,37	20,03	2502,79	64	74	689082	60	275	12639	5,0	90	2,8	263,55	233,60	2005,64
	MO		367,13	270,01	9,98		647,12	16	81	272759	24	421	5318	8,2	75	2,4	18,69	37,80	590,63
	BR		160,56	129,12	3,57		293,25	7	76	100862	9	344	1927	6,6	80	2,5	20,96	38,29	234,00
	ME		8,62	153,07	22,46	9,99	194,14	5	84	30932	3	159	873	4,5	56	3,2			194,14
	CA			44,93	28,31	6,85	80,09	2	87	12119	1	151	476	5,9	53	3,5			80,09
	PI			52,68	2,74		55,42	1	86	14303	1	258	388	7,0	55	3,0			55,42
	PAM		16,64	15,60	1,92		34,16	1	91	2092		61	112	3,3	22	2,6			34,16
	DR		21,38	10,03	1,49		32,90	1	85	11858	1	360	229	7,0	61	2,4			32,90
	DT		9,17	61,25	12,52	1,21	84,15	2	87	13665	1	162	474	5,6	51	3,1		1,17	82,98
	DM		17,22	25,29	7,83	0,54	50,88	1	91	2062		41	520	10,2	19	2,8			50,88
TOTAL	ha		1285,80	2329,29	321,19	38,62	3974,90	100	77	1149734	100	289	22956	5,8	81	2,8	303,20	310,86	3360,84
	%		32	59	8	1	100										8	8	84

16.2.8. Structura și mărimea fondului forestier pe grupe funcționale și specii pentru fondul neproductiv

Specia	Clasa de producție					TOTAL										Consistența		
	I	II	III	IV	V	Suprafața			Volum			Creștere		Vâr- sta	Cls. pr. med			
	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	%	%K	Mc	%	Mc/Ha	Mc	Mc/Ha	Ani		<0,4 Ha	0,4 - 0,6 Ha	>0,6 Ha
FA		22,22	281,10	51,29	8,88	363,49	59	77	129361	52	356	1718	4,7	107	3,1		6,04	357,45
MO		71,51	66,37	0,20		138,08	22	76	79454	32	575	684	5,0	109	2,5			138,08
BR		17,03	11,78			28,81	5	75	16855	7	585	169	5,9	111	2,4			28,81
ME			7,93	1,08	2,19	11,20	2	86	1379	1	123	57	5,1	49	3,5			11,20
CA			4,63	5,61	31,45	41,69	7	81	7597	3	182	131	3,1	92	4,6			41,69
PI			4,47	4,29		8,76	1	72	3615	1	413	23	2,6	125	3,5			8,76
DR		13,79				13,79	2	77	8529	3	618	65	4,7	113	2,0			13,79
DT			3,05	4,39	3,36	10,80	2	76	1554	1	144	46	4,3	74	4,0			10,80
DM				1,08	1,08	2,16		90	249		115	6	2,8	50	4,5			2,16
Total		124,55	379,33	67,94	46,96	618,78	100	77	248593	100	402	2899	4,7	105	3,1		6,04	612,74
%		20	61	11	8	100											1	99

16.2.9. Structura și mărimea fondului forestier pe subunități de producție/protecție după vârstă, grupe funcționale și specii

SUP „A“

Clv.	Gr.	Specia	Clasa de producție					TOTAL							Vâr- sta Ani	Cls. Pr. med	Consistența			
			I	II	III	IV	V	Suprafața			Volum			Creștere			<0,4 Ha	0,4 - 0,6 Ha	>0,6 Ha	
			Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	%	%K	Mc	%	Mc/Ha	Mc						Mc/Ha
1	1	FA		45,13	17,37			62,50	37	91	1484	35	24	345	5,5	17	2,3			62,50
		MO		30,75	12,12			42,87	25	89	807	18	19	274	6,4	13	2,3		0,55	42,32
		BR		27,19	4,62			31,81	18	91	1422	32	45	148	4,7	16	2,1			31,81
		ME			2,11			2,11	1	90	10		5	13	6,2	15	3,0			2,11
		PAM		13,32	1,18			14,50	8	92	459	10	32	61	4,2	14	2,1			14,50
		DR		3,06	0,25			3,31	2	89	51	1	15	23	6,9	13	2,1			3,31
		DT			1,79			1,79	1	90	9		5	8	4,5	10	3,0			1,79
		DM		10,67	2,71			13,38	8	91	189	4	14	179	13,4	13	2,2			13,38
	Total grupa	ha	130,12	42,15			172,27	37	90	4431	52	26	1051	6,1	15	2,2		0,55	171,72	
		%	76	24			100													100
2	2	FA		55,40	125,01	21,06	1,61	203,08	69	91	2994	71	15	725	3,6	14	2,8			203,08
		MO			13,43	0,28		13,71	5	90	235	6	17	70	5,1	13	3,0			13,71
		BR			16,35			16,35	6	89	192	5	12	38	2,3	11	3,0			16,35
		ME			2,15			2,15	1	83	25	1	12	10	4,7	13	3,0			2,15
		CA			6,36	0,96		7,32	2	97	136	3	19	48	6,6	15	3,1			7,32
		PAM		2,63	2,74	1,92		7,29	2	90	45	1	6	10	1,4	8	2,9			7,29
		DR		2,07	4,56	0,37		7,00	2	90	49	1	7	21	3,0	9	2,8			7,00
		DT		2,43	10,75	2,28	0,54	16,00	5	89	237	6	15	75	4,7	12	3,1			16,00
	DM		6,55	13,08	2,76	0,54	22,93	8	91	229	6	10	246	10,7	11	2,9			22,93	
Total grupa	ha	69,08	194,43	29,63	2,69	295,83	63	91	4142	48	14	1243	4,2	13	2,9			295,83		
	%	23	66	10	1	100													100	
T	T	FA		100,53	142,38	21,06	1,61	265,58	56	91	4478	52	17	1070	4,0	15	2,7			265,58
		MO		30,75	25,55	0,28		56,58	12	89	1042	12	18	344	6,1	13	2,5		0,55	56,03
		BR		27,19	20,97			48,16	10	90	1614	19	34	186	3,9	14	2,4			48,16
		ME			4,26			4,26	1	87	35		8	23	5,4	14	3,0			4,26
		CA			6,36	0,96		7,32	2	97	136	2	19	48	6,6	15	3,1			7,32
		PAM		15,95	3,92	1,92		21,79	5	91	504	6	23	71	3,3	12	2,4			21,79
		DR		5,13	4,81	0,37		10,31	2	90	100	1	10	44	4,3	10	2,5			10,31
		DT		2,43	12,54	2,28	0,54	17,79	4	89	246	3	14	83	4,7	12	3,1			17,79
	DM		17,22	15,79	2,76	0,54	36,31	8	91	418	5	12	425	11,7	12	2,6			36,31	
Total clv.	ha	199,20	236,58	29,63	2,69	468,10	12	91	8573	1	18	2294	4,9	14	2,6		0,55	467,55		
	%	43	50	6	1	100													100	

Clv.	Gr.	Specia	Clasa de producție					T O T A L							Vâr- sta	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	Mc	%	Mc/Ha	Mc			Mc/Ha	Ha	Ha	Ha
2	1	FA	7,54	1,53	4,32	15,26	28,65	44	84	3521	55	123	171	6,0	56	4,0			28,65	
		MO	4,67	7,79	0,86			13,32	21	88	1292	21	97	164	12,3	26	2,7		13,32	
		BR	2,94					2,94	5	90	225	4	77	22	7,5	23	2,0		2,94	
		ME			4,29	1,73	9,21	15,23	23	86	998	16	66	78	5,1	35	4,3		15,23	
		CA				1,73	0,94	2,67	4	70	128	2	48	14	5,2	35	4,4		2,67	
		PAM	0,69					0,69	1	90	41	1	59	3	4,3	25	2,0		0,69	
		DR	0,69					0,69	1	90	14		20	8	11,6	20	2,0		0,69	
		DT					0,67	0,67	1	70	36	1	54	2	3,0	35	5,0		0,67	
	Total grupa	ha	16,53	13,61	8,64	26,08	64,86	19	85	6255	15	96	462	7,1	42	3,7			64,86	
		%	25	21	13	41	100												100	
2	2	FA	37,64	111,30	5,14			154,08	56	91	19769	53	128	1357	8,8	35	2,8		154,08	
		MO	0,42	35,82	0,35			36,59	13	90	8657	24	237	438	12,0	36	3,0		36,59	
		BR	4,49	11,19				15,68	6	90	2398	7	153	148	9,4	30	2,7		15,68	
		ME		26,52	1,81			28,33	10	92	2231	6	79	209	7,4	32	3,1		28,33	
		CA		11,89	2,69	1,81	16,39	6	94	1447	4	88	133	8,1	35	3,4		16,39		
		PI		1,91				1,91	1	90	395	1	207	16	8,4	40	3,0		1,91	
		PAM		5,98				5,98	2	90	697	2	117	22	3,7	35	3,0		5,98	
		DR		0,54				0,54		91	32	0	59	5	9,3	30	3,0		0,54	
	DT		5,13	0,23			5,36	2	90	394	1	74	43	8,0	31	3,0		5,36		
	DM		9,03	0,91			9,94	4	91	749	2	75	85	8,6	30	3,1		9,94		
Total grupa	ha	42,55	219,31	11,13	1,81	274,80	81	91	36769	85	134	2456	8,9	35	2,9			274,80		
	%	15	80	4	1	100												100		
T	T	FA	45,18	112,83	9,46	15,26	182,73	53	90	23290	53	127	1528	8,4	39	3,0			182,73	
		MO	5,09	43,61	1,21			49,91	15	90	9949	23	199	602	12,1	34	2,9		49,91	
		BR	7,43	11,19				18,62	5	90	2623	6	141	170	9,1	29	2,6		18,62	
		ME		30,81	3,54	9,21	43,56	13	90	3229	8	74	287	6,6	33	3,5		43,56		
		CA		11,89	4,42	2,75	19,06	6	90	1575	4	83	147	7,7	35	3,5		19,06		
		PI		1,91				1,91	1	90	395	1	207	16	8,4	40	3,0		1,91	
		PAM	0,69	5,98				6,67	2	90	738	2	111	25	3,7	34	2,9		6,67	
		DR	0,69	0,54				1,23		90	46		37	13	10,6	24	2,4		1,23	
		DT		5,13	0,23	0,67	6,03	2	88	430	1	71	45	7,5	32	3,3		6,03		
		DM		9,03	0,91		9,94	3	91	749	2	75	85	8,6	30	3,1		9,94		
Total clv.	ha	59,08	232,92	19,77	27,89	339,66	9	90	43024	4	127	2918	8,6	36	3,0			339,66		
	%	17	69	6	8	100												100		
3	1	FA		14,80	28,17	2,89	45,86	55	84	7850	52	171	320	7,0	58	3,7			45,86	
		MO	2,63	5,17				7,80	9	86	2515	17	322	101	12,9	51	2,7		7,80	
		BR			0,42			0,42		81	65		155	4	9,5	45	4,0		0,42	
		ME		16,37	6,55	0,47	23,39	28	83	3714	24	159	99	4,2	56	3,3		23,39		
		CA		0,84	2,41			3,25	4	78	255	2	78	19	5,8	46	3,7		3,25	
		DM			3,79			3,79	4	90	795	5	210	8	2,1	50	4,0		3,79	
	Total grupa	ha	2,63	37,18	41,34	3,36	84,51	15	84	15194	12	180	551	6,5	56	3,5			84,51	
		%	3	44	49	4	100												100	
	2	2	FA		187,72				187,72	39	89	40825	34	217	1688	9,0	53	3,0		187,72
			MO	6,96	121,85				128,81	27	89	40289	35	313	1638	12,7	48	2,9		128,81
			BR	2,08	29,52				31,60	7	89	9722	8	308	381	12,1	51	2,9		31,60
			ME		32,03	4,64			36,67	8	90	5546	5	151	184	5,0	50	3,1		36,67
			CA		9,27	7,44	2,99	19,70	4	90	3019	3	153	128	6,5	51	3,7		19,70	
			PI		40,06				40,06	8	88	9952	9	248	311	7,8	49	3,0		40,06
			PAM		5,70				5,70	1	90	850	1	149	16	2,8	48	3,0		5,70
			DR	2,72	2,23	1,12			6,07	1	90	2285	2	376	80	13,2	47	2,7		6,07
		DT		19,34	2,70			22,04	5	89	3406	3	155	152	6,9	51	3,1		22,04	
		DM		0,36	0,37			0,73		90	77		105	2	2,7	46	3,5		0,73	
	Total grupa	ha	11,76	448,08	16,27	2,99	479,10	85	89	115971	88	242	4580	9,6	51	3,0			479,10	
		%	2	94	3	1	100												100	
T	T	FA		202,52	28,17	2,89	233,58	41	88	48675	36	208	2008	8,6	54	3,1			233,58	
		MO	9,59	127,02				136,61	24	89	42804	33	313	1739	12,7	48	2,9		136,61	
		BR	2,08	29,52	0,42			32,02	6	89	9787	7	306	385	12,0	51	2,9		32,02	
		ME		48,40	11,19	0,47	60,06	11	87	9260	7	154	283	4,7	52	3,2		60,06		
		CA		10,11	9,85	2,99	22,95	4	88	3274	2	143	147	6,4	50	3,7		22,95		
		PI		40,06				40,06	7	88	9952	8	248	311	7,8	49	3,0		40,06	
		PAM		5,70				5,70	1	90	850	1	149	16	2,8	48	3,0		5,70	
		DR	2,72	2,23	1,12			6,07	1	90	2285	2	376	80	13,2	47	2,7		6,07	
		DT		19,34	2,70			22,04	4	89	3406	3	155	152	6,9	51	3,1		22,04	
		DM		0,36	4,16			4,52	1	90	872	1	193	10	2,2	49	3,9		4,52	
		Total clv.	ha	14,39	485,26	57,61	6,35	563,61	14	88	131165	11	233	5131	9,1	52	3,1			563,61
			%	3	86	10	1	100												100

Clv.	Gr.	Specia	Clasa de producție					T O T A L										Consistența		
			I	II	III	IV	V	Suprafața			Volum			Creștere		Vâr- sta	Cls. Pr.	<0,4 0,4 - 0,6 >0,6		
			Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	%	%K	Mc	%	Mc/Ha	Mc	Mc/Ha	Ani	med	Ha	Ha	Ha
4	1	FA	0,53	23,04	39,57			63,14	30	79	17611	20	279	338	5,4	87	3,6			63,14
		MO	88,09	16,32	2,50			106,91	51	89	59081	69	553	1154	10,8	75	2,2			106,91
		BR	0,53	10,89				11,42	5	81	4294	5	376	107	9,4	73	3,0			11,42
		ME		27,38	2,14			29,52	14	80	5561	6	188	93	3,2	65	3,1			29,52
	Total		ha	89,15	77,63	44,21		210,99	38	84	86547	47	410	1692	8,0	77	2,8			210,99
	grupa		%	42	37	21		100												100
	2	FA	5,87	178,11	58,40	0,27		242,65	71	86	69600	72	287	1729	7,1	79	3,2			242,65
		MO		12,95	2,73			15,68	5	87	5779	6	369	157	10,0	67	3,2			15,68
		BR		18,82				18,82	6	90	8093	8	430	207	11,0	65	3,0			18,82
		ME		8,40	5,16	0,31		13,87	4	86	2797	3	202	47	3,4	68	3,4			13,87
		CA		2,36	6,71	1,11		10,18	3	82	1869	2	184	46	4,5	73	3,9			10,18
		PI		8,70	2,74			11,44	3	78	2989	3	261	53	4,6	70	3,2			11,44
		DR	2,31					2,31	1	90	1063	1	460	30	13,0	60	2,0			2,31
		DT		18,11	6,14			24,25	7	89	5027	5	207	137	5,6	67	3,3			24,25
		DM		0,11				0,11		73	23		209			65	3,0			0,11
	Total		ha	8,18	247,56	81,88	1,69	339,31	62	86	97240	53	287	2406	7,1	76	3,2			339,31
	grupa		%	2	74	24		100												100
5	T	FA	6,40	201,15	97,97	0,27		305,79	57	84	87211	46	285	2067	6,8	81	3,3			305,79
		MO	88,09	29,27	5,23			122,59	22	88	64860	35	529	1311	10,7	74	2,3			122,59
		BR	0,53	29,71				30,24	5	87	12387	7	410	314	10,4	68	3,0			30,24
		ME		35,78	7,30	0,31		43,39	8	82	8358	5	193	140	3,2	66	3,2			43,39
		CA		2,36	6,71	1,11		10,18	2	82	1869	1	184	46	4,5	73	3,9			10,18
		PI		8,70	2,74			11,44	2	78	2989	2	261	53	4,6	70	3,2			11,44
		DR	2,31					2,31		90	1063	1	460	30	13,0	60	2,0			2,31
		DT		18,11	6,14			24,25	4	89	5027	3	207	137	5,6	67	3,3			24,25
		DM		0,11				0,11		73	23		209			65	3,0			0,11
	Total		ha	97,33	325,19	126,09	1,69	550,30	14	85	183787	16	334	4098	7,4	76	3,1			550,30
	clv.		%	18	59	23		100												100
6	1	FA		41,59	6,32			47,91	61	79	15491	59	323	264	5,5	98	3,1			47,91
		MO	4,22	3,76	3,26			11,24	14	76	5405	21	481	61	5,4	100	2,9			11,24
		BR		3,02	1,05			4,07	5	80	1838	7	452	29	7,1	86	3,3			4,07
		ME		14,80				14,80	19	78	3462	13	234	46	3,1	72	3,0			14,80
		CA		0,67				0,67	1	81	86		128	4	6,0	55	3,0			0,67
	Total		ha	4,22	63,84	10,63		78,69	13	78	26282	12	334	404	5,1	92	3,1			78,69
	grupa		%	5	81	14		100												100
	2	FA	102,30	284,52	20,85			407,67	77	79	140465	73	345	2402	5,9	96	2,8			407,67
		MO	12,89	26,86				39,75	8	80	21482	11	540	288	7,2	88	2,7			39,75
		BR	28,86					28,86	6	79	18215	10	631	219	7,6	100	2,0			28,86
		ME	8,62	15,37	0,43			24,42	5	77	5490	3	225	82	3,4	79	2,7			24,42
		CA		10,55	5,81			16,36	3	80	4053	2	248	68	4,2	79	3,4			16,36
	T	PI		0,89				0,89		80	326		366	4	4,5	90	3,0			0,89
		DT		4,82				4,82	1	80	1384	1	287	19	3,9	85	3,0			4,82
	Total		ha	152,67	343,01	27,09		522,77	87	79	191415	88	366	3082	5,9	94	2,8			522,77
	clv.		%	26	68	6		100												100
7	1	FA	75,33	53,38	1,45			130,16	37	77	59916	31	460	636	4,9	111	2,4	4,84	0,54	124,78
		MO	171,04	3,01				174,05	48	74	106530	57	612	819	4,7	110	2,0	6,06	3,75	164,24
		BR	16,41	13,77				30,18	9	76	15520	8	514	198	6,6	103	2,5	1,21	1,07	27,90
		ME		2,48				2,48	1	74	653		263	8	3,2	85	3,0			2,48
		DR	10,53	2,45				12,98	4	78	8364	4	644	62	4,8	110	2,2			12,98
		DT	2,24					2,24	1	80	761		340	13	5,8	60	2,0			2,24
	Total		ha	275,55	75,09	1,45		352,09	46	75	191744	54	545	1736	4,9	109	2,2	12,11	5,36	334,62
	grupa		%	79	21			100										3	2	95
	2	FA		178,11	58,40	0,27		242,65	71	86	69600	72	287	1729	7,1	79	3,2			242,65
		MO		12,95	2,73			15,68	5	87	5779	6	369	157	10,0	67	3,2			15,68
		BR		18,82				18,82	6	90	8093	8	430	207	11,0	65	3,0			18,82
		ME		8,40	5,16	0,31		13,87	4	86	2797	3	202	47	3,4	68	3,4			13,87
		CA		2,36	6,71	1,11		10,18	3	82	1869	2	184	46	4,5	73	3,9			10,18

Clv.	Gr.	Specia	Clasa de producție					T O T A L							Vâr- sta Pr. med	Cls.	Consistența			
			I	II	III	IV	V	Suprafața			Volum		Creștere				<0,4 Ha	0,4 - 0,6 Ha	>0,6 Ha	
			Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	%	%K	Mc	%	Mc/Ha	Mc						Mc/Ha
6	2	FA	123,42	193,69	23,32			340,43	83	71	134125	83	394	1371	4,0	119	2,7	25,22	49,57	265,64
		MO	23,59	9,75				33,34	8	56	14413	9	432	103	3,1	115	2,3		24,33	9,01
		BR	16,00	6,51				22,51	6	57	10475	6	465	96	4,3	114	2,3	1,95	12,33	8,23
		CA		2,64	0,56			3,20	1	78	1038	1	324	14	4,4	81	3,2			3,20
		PI		1,12				1,12		80	641		572	4	3,6	100	3,0			1,12
		DT	4,50	1,31	1,17			6,98	2	75	2411	1	345	25	3,6	90	2,5		1,17	5,81
	Total grupa	ha	167,51	215,02	25,05			407,58	54	69	163103	46	400	1613	4,0	117	2,7	27,17	87,40	293,01
		%	41	53	6			100										7	21	72
	T	FA	198,75	247,07	24,77			470,59	63	72	194041	56	412	2007	4,3	116	2,6	30,06	50,11	390,42
		MO	194,63	12,76				207,39	27	71	120943	34	583	922	4,4	111	2,1	6,06	28,08	173,25
		BR	32,41	20,28				52,69	7	67	25995	7	493	294	5,6	108	2,4	3,16	13,40	36,13
		ME		2,48				2,48		74	653		263	8	3,2	85	3,0			2,48
		CA		2,64	0,56			3,20		78	1038		324	14	4,4	81	3,2			3,20
		PI		1,12				1,12		80	641		572	4	3,6	100	3,0			1,12
		DR	10,53	2,45				12,98	2	78	8364	2	644	62	4,8	110	2,2			12,98
		DT	6,74	1,31	1,17			9,22	1	76	3172	1	344	38	4,1	82	2,4		1,17	8,05
Total clv.	ha	443,06	290,11	26,50			759,67	19	72	354847	31	467	3349	4,4	114	2,5	39,28	92,76	627,63	
	%	59	38	3			100										5	12	83	
7	1	FA	44,83	58,96	6,30			110,09	77	43	27729	75	252	197	1,8	135	2,7	49,60	42,42	18,07
		MO	13,97	0,40				14,37	10	39	3758	10	262	29	2,0	127	2,0	6,92	6,20	1,25
		BR	12,72	2,21	2,10			17,03	12	43	5204	14	306	55	3,2	126	2,4	8,08	5,30	3,65
		ME		1,17				1,17	1	70	445	1	380	4	3,4	75	3,0			1,17
	Total grupa	ha	71,52	62,74	8,40			142,66	21	43	37136	18	260	285	2,0	133	2,6	64,60	53,92	24,14
		%	50	44	6			100										45	38	17
	2	FA	187,09	276,29	15,47			478,85	87	49	147702	86	308	1096	2,3	132	2,6	183,89	141,07	153,89
		MO	7,90	0,78				8,68	2	38	2516	1	290	22	2,5	117	2,1	5,71	2,97	
		BR	49,34	12,22				61,56	11	61	23199	13	377	275	4,5	120	2,2	9,72	19,59	32,25
		CA		0,35				0,35		71	88		251	2	5,7	45	3,0			0,35
	Total grupa	ha	244,33	289,64	15,47			549,44	79	50	173505	82	316	1395	2,5	130	2,6	199,32	163,63	186,49
		%	44	53	3			100										36	30	34
	T	FA	231,92	335,25	21,77			588,94	86	48	175431	84	298	1293	2,2	132	2,6	233,49	183,49	171,96
		MO	21,87	1,18				23,05	3	39	6274	3	272	51	2,2	123	2,1	12,63	9,17	1,25
		BR	62,06	14,43	2,10			78,59	11	57	28403	13	361	330	4,2	121	2,2	17,80	24,89	35,90
		ME		1,17				1,17		70	445		380	4	3,4	75	3,0			1,17
		CA		0,35				0,35		71	88		251	2	5,7	45	3,0			0,35
Total clv.	ha	315,85	352,38	23,87			692,10	17	49	210641	18	304	1680	2,4	131	2,6	263,92	217,55	210,63	
	%	46	51	3			100										39	31	30	
Tot.	1	FA	173,36	210,67	86,13	18,15		488,31	43	73	133602	36	274	2271	4,7	92	2,9	54,44	42,96	390,91
		MO	315,37	48,57	6,62			370,56	34	79	179388	50	484	2602	7,0	85	2,2	12,98	10,50	347,08
		BR	59,79	34,51	3,57			97,87	9	76	28568	8	292	563	5,8	72	2,4	9,29	6,37	82,21
		ME		68,60	10,42	9,68		88,70	8	81	14843	4	167	341	3,8	58	3,3			88,70
		CA		1,51	4,14	0,94		6,59	1	75	469		71	37	5,6	43	3,9			6,59
		PAM	14,01	1,18				15,19	1	92	500		33	64	4,2	14	2,1			15,19
		DR	14,28	2,70				16,98	2	81	8429	2	496	93	5,5	87	2,2			16,98
		DT	2,24	1,79		0,67		4,70		82	806		171	23	4,9	37	2,8			4,70
		DM	10,67	2,71	3,79			17,17	2	91	984		57	187	10,9	21	2,6			17,17
		TOTAL	ha	589,72	372,24	114,67	29,44		1106,07	28	77	367589	32	332	6181	5,6	82	2,6	76,71	59,83
%	53		34	10	3		100										7	5	88	
Tot.	2	FA	511,72	1356,64	144,24	1,88		2014,48	68	74	555480	72	276	10368	5,1	89	2,8	209,11	190,64	1614,73
		MO	51,76	221,44	3,36			276,56	10	82	93371	12	338	2716	9,8	62	2,8	5,71	27,30	243,55
		BR	100,77	94,61				195,38	7	75	72294	9	370	1364	7,0	84	2,5	11,67	31,92	151,79
		ME	8,62	84,47	12,04	0,31		105,44	4	87	16089	2	153	532	5,0	53	3,0			105,44
		CA		43,42	24,17	5,91		73,50	3	88	11650	1	159	439	6,0	54	3,5			73,50
		PI		52,68	2,74			55,42	2	86	14303	2	258	388	7,0	55	3,0			55,42
		PAM	2,63	14,42	1,92			18,97	1	90	1592		84	48	2,5	28	3,0			18,97
		DR	7,10	7,33	1,49			15,92	1	90	3429		215	136	8,5	32	2,6			15,92
		DT	6,93	59,46	12,52	0,54		79,45	3	87	12859	2	162	451	5,7	52	3,1		1,17	78,28
		DM	6,55	22,58	4,04	0,54		33,71	1	91	1078		32	333	9,9	18	3,0			33,71
TOTAL	ha	696,08	1957,05	206,52	9,18		2868,83	72	77	782145	68	273	16775	5,8	81	2,8	226,49	251,03	2391,31	
	%	24	69	7			100										8	9	83	

Clv.	Gr.	Specia	Clasa de producție					T O T A L							Vâr- sta	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	Mc	%	Mc/Ha	Mc			Mc/Ha	Ani	Ha	Ha
Tot.	T	FA	685,08	1567,31	230,37	20,03	2502,79	64	74	689082	60	275	12639	5,0	90	2,8	263,55	233,60	2005,64	
		MO	367,13	270,01	9,98		647,12	16	81	272759	24	421	5318	8,2	75	2,4	18,69	37,80	590,63	
		BR	160,56	129,12	3,57		293,25	7	76	100862	9	344	1927	6,6	80	2,5	20,96	38,29	234,00	
		ME	8,62	153,07	22,46	9,99	194,14	5	84	30932	3	159	873	4,5	56	3,2			194,14	
		CA		44,93	28,31	6,85	80,09	2	87	12119	1	151	476	5,9	53	3,5			80,09	
		PI		52,68	2,74		55,42	1	86	14303	1	258	388	7,0	55	3,0			55,42	
		PAM	16,64	15,60	1,92		34,16	1	91	2092		61	112	3,3	22	2,6			34,16	
		DR	21,38	10,03	1,49		32,90	1	85	11858	1	360	229	7,0	61	2,4			32,90	
		DT	9,17	61,25	12,52	1,21	84,15	2	87	13665	1	162	474	5,6	51	3,1		1,17	82,98	
		DM	17,22	25,29	7,83	0,54	50,88	1	91	2062		41	520	10,2	19	2,8			50,88	
TOTAL			ha	1285,80	2329,29	321,19	38,62	3974,90	100	77	1149734	100	289	22956	5,8	81	2,8	303,20	310,86	3360,84
			%	32	59	8	1	100									8	8	84	

SUP „K“

Clv.	Gr.	Specia	Clasa de producție					T O T A L										Vâr- sta Ani	Cls. Pr. med	Consistența		
			I	II	III	IV	V	Suprafața			Volum			Creștere		<0,4 Ha	0,4 - 0,6 Ha			>0,6 Ha		
			Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	%	%K	Mc	%	Mc/Ha	Mc	Mc/Ha							
6	1	MO		69,15	34,08				103,23	56	75	63217	62	612	449	4,3	114	2,3			103,23	
		FA		22,02	31,72				53,74	30	77	23610	23	439	263	4,9	109	2,6			53,74	
		LA		13,79					13,79	8	77	8529	8	618	65	4,7	113	2,0			13,79	
		BR		11,34					11,34	6	77	7492	7	661	65	5,7	117	2,0			11,34	
Total		ha		116,30	65,80				182,10	100	76	102848	100	565	842	4,6	113	2,4			182,10	
clv.		%		64	36				100												100	
6	T	MO		69,15	34,08				103,23	56	75	63217	62	612	449	4,3	114	2,3			103,23	
		FA		22,02	31,72				53,74	30	77	23610	23	439	263	4,9	109	2,6			53,74	
		LA		13,79					13,79	8	77	8529	8	618	65	4,7	113	2,0			13,79	
		BR		11,34					11,34	6	77	7492	7	661	65	5,7	117	2,0			11,34	
Total		ha		116,30	65,80				182,10	100	76	102848	100	565	842	4,6	113	2,4			182,10	
clv.		%		64	36				100												100	
Tot.	1	MO		69,15	34,08				103,23	56	75	63217	62	612	449	4,3	114	2,3			103,23	
		FA		22,02	31,72				53,74	30	77	23610	23	439	263	4,9	109	2,6			53,74	
		LA		13,79					13,79	8	77	8529	8	618	65	4,7	113	2,0			13,79	
		BR		11,34					11,34	6	77	7492	7	661	65	5,7	117	2,0			11,34	
TOTAL		ha		116,30	65,80				182,10	100	76	102848	100	565	842	4,6	113	2,4			182,10	
		%		64	36				100												100	
Tot.	T	MO		69,15	34,08				103,23	56	75	63217	62	612	449	4,3	114	2,3			103,23	
		FA		22,02	31,72				53,74	30	77	23610	23	439	263	4,9	109	2,6			53,74	
		LA		13,79					13,79	8	77	8529	8	618	65	4,7	113	2,0			13,79	
		BR		11,34					11,34	6	77	7492	7	661	65	5,7	117	2,0			11,34	
TOTAL		ha		116,30	65,80				182,10	100	76	102848	100	565	842	4,6	113	2,4			182,10	
		%		64	36				100												100	

SUP „M“

Clv.	Gr.	Specia	Clasa de producție					TOTAL							Vâr- sta Ani	Cls. Pr. med	Consistența			
			I	II	III	IV	V	Suprafața			Volum			Creștere			<0,4 Ha	0,4 - 0,6 Ha	>0,6 Ha	
			Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	%	%K	Mc	%	Mc/Ha	Mc						Mc/Ha
2	1	FA			0,73			0,73	60	90	81	58	111	6	8,2	30	3,0			0,73
		CA			0,36			0,36	30	89	33	24	92	3	8,3	30	3,0			0,36
		MO			0,12			0,12	10	92	25	18	208	1	8,3	30	3,0			0,12
Total clv.		ha			1,21			1,21	100	90	139	100	115	10	8,3	30	3,0			1,21
		%			100			100												100
	T	FA			0,73			0,73	60	90	81	58	111	6	8,2	30	3,0			0,73
		CA			0,36			0,36	30	89	33	24	92	3	8,3	30	3,0			0,36
		MO			0,12			0,12	10	92	25	18	208	1	8,3	30	3,0			0,12
Total clv.		ha			1,21			1,21		90	139		115	10	8,3	30	3,0			1,21
		%			100			100												100

Clv.	Gr.	Specia	Clasa de producție					T O T A L							Vâr- sta Ani	Cls. Pr. med	Consistența				
			I	II	III	IV	V	Suprafața			Volum		Creștere				<0,4 Ha	0,4 - 0,6 Ha	>0,6 Ha		
			Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	%	%K	Mc	%	Mc/Ha	Mc						Mc/Ha	
3	1	FA			25,14	2,17	3,29	30,60	50	88	5282	50	173	258	8,4	51	3,3			30,60	
		CA			4,27			4,27	7	90	641	6	150	30	7,0	50	3,0			4,27	
		MO			10,82			10,82	18	90	2716	26	251	138	12,8	42	3,0			10,82	
		ME			7,93	1,08	2,19	11,20	18	86	1379	13	123	57	5,1	49	3,5			11,20	
		SC			2,14			2,14	3	90	235	2	110	21	9,8	50	3,0			2,14	
		SAC					1,08	1,08	2	90	76	1	70	2	1,9	50	5,0			1,08	
		PLT				1,08		1,08	2	90	173	2	160	4	3,7	50	4,0			1,08	
	Total clv.	ha			50,30	4,33	6,56	61,19	100	88	10502	100	172	510	8,3	49	3,3			61,19	
		%			82	7	11	100												100	
	T	FA			25,14	2,17	3,29	30,60	50	88	5282	50	173	258	8,4	51	3,3			30,60	
		CA			4,27			4,27	7	90	641	6	150	30	7,0	50	3,0			4,27	
		MO			10,82			10,82	18	90	2716	26	251	138	12,8	42	3,0			10,82	
		ME			7,93	1,08	2,19	11,20	18	86	1379	13	123	57	5,1	49	3,5			11,20	
		SC			2,14			2,14	3	90	235	2	110	21	9,8	50	3,0			2,14	
		SAC					1,08	1,08	2	90	76	1	70	2	1,9	50	5,0			1,08	
		PLT				1,08		1,08	2	90	173	2	160	4	3,7	50	4,0			1,08	
Total clv.	ha			50,30	4,33	6,56	61,19	14	88	10502	7	172	510	8,3	49	3,3			61,19		
	%			82	7	11	100												100		
4	1	FA		0,20	0,20	1,47	0,40	2,27	19	78	482	20	212	13	5,7	82	3,9			2,27	
		CA					3,42	3,42	28	80	499	21	146	12	3,5	80	5,0			3,42	
		MO			1,17	0,20		1,37	11	79	629	25	459	10	7,3	84	3,1			1,37	
		BR			0,40			0,40	3	80	199	8	498	3	7,5	98	3,0			0,40	
		PI				1,19		1,19	10	70	237	10	199	4	3,4	70	4,0			1,19	
		SC				0,20	3,36	3,56	29	70	386	16	108	11	3,1	71	4,9			3,56	
		ha		0,20	1,77	3,06	7,18	12,21	100	76	2432	100	199	53	4,3	78	4,4			12,21	
	Total clv.	%		2	14	25	59	100											100		
		T	FA		0,20	0,20	1,47	0,40	2,27	19	78	482	20	212	13	5,7	82	3,9			2,27
		CA					3,42	3,42	28	80	499	21	146	12	3,5	80	5,0			3,42	
		MO			1,17	0,20		1,37	11	79	629	25	459	10	7,3	84	3,1			1,37	
		BR			0,40			0,40	3	80	199	8	498	3	7,5	98	3,0			0,40	
		PI				1,19		1,19	10	70	237	10	199	4	3,4	70	4,0			1,19	
		SC				0,20	3,36	3,56	29	70	386	16	108	11	3,1	71	4,9			3,56	
	Total clv.	ha		0,20	1,77	3,06	7,18	12,21	3	76	2432	2	199	53	4,3	78	4,4			12,21	
		%		2	14	25	59	100												100	
5	1	FA			82,68	12,19		94,87	78	78	33395	86	352	461	4,9	109	3,1			94,87	
		CA					24,10	24,10	20	80	4510	12	187	63	2,6	97	5,0			24,10	
		MO			0,49			0,49		69	207	1	422	2	4,1	100	3,0			0,49	
		SC				2,47		2,47	2	70	306	1	124	5	2,0	85	4,0			2,47	
		DT				0,49		0,49		69	79		161	1	2,0	85	4,0			0,49	
		ha			83,17	15,15	24,10	122,42	100	78	38497	100	314	532	4,3	106	3,5			122,42	
		%			68	12	20	100												100	
	T	FA			82,68	12,19		94,87	78	78	33395	86	352	461	4,9	109	3,1			94,87	
		CA					24,10	24,10	20	80	4510	12	187	63	2,6	97	5,0			24,10	
		MO			0,49			0,49		69	207	1	422	2	4,1	100	3,0			0,49	
		SC				2,47		2,47	2	70	306	1	124	5	2,0	85	4,0			2,47	
		DT				0,49		0,49		69	79		161	1	2,0	85	4,0			0,49	
		ha			83,17	15,15	24,10	122,42	28	78	38497	26	314	532	4,3	106	3,5			122,42	
		%			68	12	20	100												100	
	6	1	FA			133,74	10,28		144,02	78	76	55477	74	385	630	4,4	112	3,1			144,02
			CA				5,17	3,93	9,10	5	79	1830	2	201	22	2,4	103	4,4			9,10
MO				2,36	13,02			15,38	8	75	8819	12	573	63	4,1	113	2,8			15,38	
BR				5,69	9,47			15,16	8	74	8068	11	532	92	6,1	105	2,6			15,16	
PI					1,73			1,73	1	70	678	1	392	5	2,9	130	3,0			1,73	
DT						0,43		0,43		70	45		105	2	4,7	40	4,0			0,43	
ha				8,05	157,96	15,88	3,93	185,82	100	76	74917	100	403	814	4,4	111	3,1			185,82	
Total clv.		%		4	85	9	2	100												100	
		T	FA			133,74	10,28		144,02	78	76	55477	74	385	630	4,4	112	3,1			144,02
		CA				5,17	3,93	9,10	5	79	1830	2	201	22	2,4	103	4,4			9,10	
		MO		2,36	13,02			15,38	8	75	8819	12	573	63	4,1	113	2,8			15,38	
		BR		5,69	9,47			15,16	8	74	8068	11	532	92	6,1	105	2,6			15,16	
		PI			1,73			1,73	1	70	678	1	392	5	2,9	130	3,0			1,73	
		DT				0,43		0,43		70	45		105	2	4,7	40	4,0			0,43	
Total clv.	ha		8,05	157,96	15,88	3,93	185,82	43	76	74917	52	403	814	4,4	111	3,1			185,82		
	%		4	85	9	2	100												100		

Clv.	Gr.	Specia	Clasa de producție					T O T A L							Vâr- sta Ani	Cls. Pr. med	Consistența			
			I	II	III	IV	V	Suprafața			Volum		Creștere				<0,4 Ha	0,4 - 0,6 Ha	>0,6 Ha	
			Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	%	%K	Mc	%	Mc/Ha	Mc						Mc/Ha
7	1	FA			6,89	25,18	5,19	37,26	69	71	11034	58	296	87	2,3	132	4,0		6,04	31,22
		CA				0,44		0,44	1	70	84		191	1	2,3	100	4,0			0,44
		MO			6,67			6,67	12	70	3841	20	576	21	3,1	130	3,0			6,67
		BR			1,91			1,91	4	70	1096	6	574	9	4,7	130	3,0			1,91
		PI			2,74	3,10		5,84	11	74	2700	14	462	14	2,4	135	3,5			5,84
		SC				0,57		0,57	1	81	80		140	2	3,5	65	4,0			0,57
		DT			0,91	0,23		1,14	2	80	423	2	371	4	3,5	119	3,2			1,14
Total clv.		ha			19,12	29,52	5,19	53,83	100	72	19258	100	358	138	2,6	131	3,7		6,04	47,79
		%			36	54	10	100											11	89
	T	FA			6,89	25,18	5,19	37,26	69	71	11034	58	296	87	2,3	132	4,0		6,04	31,22
		CA				0,44		0,44	1	70	84		191	1	2,3	100	4,0			0,44
		MO			6,67			6,67	12	70	3841	20	576	21	3,1	130	3,0			6,67
		BR			1,91			1,91	4	70	1096	6	574	9	4,7	130	3,0			1,91
		PI			2,74	3,10		5,84	11	74	2700	14	462	14	2,4	135	3,5			5,84
		SC				0,57		0,57	1	81	80		140	2	3,5	65	4,0			0,57
		DT			0,91	0,23		1,14	2	80	423	2	371	4	3,5	119	3,2			1,14
Total clv.		ha			19,12	29,52	5,19	53,83	12	72	19258	13	358	138	2,6	131	3,7		6,04	47,79
		%			36	54	10	100											11	89
Tot.	1	FA		0,20	249,38	51,29	8,88	309,75	71	77	105751	74	341	1455	4,7	107	3,2		6,04	303,71
		CA			4,63	5,61	31,45	41,69	10	81	7597	5	182	131	3,1	92	4,6			41,69
		MO		2,36	32,29	0,20		34,85	8	79	16237	11	466	235	6,7	93	2,9			34,85
		BR		5,69	11,78			17,47	4	73	9363	6	536	104	6,0	107	2,7			17,47
		ME			7,93	1,08	2,19	11,20	3	86	1379	1	123	57	5,1	49	3,5			11,20
		PI			4,47	4,29		8,76	2	72	3615	2	413	23	2,6	125	3,5			8,76
		SC			2,14	3,24	3,36	8,74	2	76	1007	1	115	39	4,5	69	4,1			8,74
		SAC					1,08	1,08		90	76		70	2	1,9	50	5,0			1,08
		PLT				1,08		1,08		90	173		160	4	3,7	50	4,0			1,08
		DT			0,91	1,15		2,06		75	547		266	7	3,4	94	3,6			2,06
TOTAL		ha		8,25	313,53	67,94	46,96	436,68	100	78	145745	100	334	2057	4,7	102	3,4		6,04	430,64
		%		2	71	16	11	100											1	99
Tot.	T	FA		0,20	249,38	51,29	8,88	309,75	71	77	105751	74	341	1455	4,7	107	3,2		6,04	303,71
		CA			4,63	5,61	31,45	41,69	10	81	7597	5	182	131	3,1	92	4,6			41,69
		MO		2,36	32,29	0,20		34,85	8	79	16237	11	466	235	6,7	93	2,9			34,85
		BR		5,69	11,78			17,47	4	73	9363	6	536	104	6,0	107	2,7			17,47
		ME			7,93	1,08	2,19	11,20	3	86	1379	1	123	57	5,1	49	3,5			11,20
		PI			4,47	4,29		8,76	2	72	3615	2	413	23	2,6	125	3,5			8,76
		SC			2,14	3,24	3,36	8,74	2	76	1007	1	115	39	4,5	69	4,1			8,74
		SAC					1,08	1,08		90	76		70	2	1,9	50	5,0			1,08
		PLT				1,08		1,08		90	173		160	4	3,7	50	4,0			1,08
		DT			0,91	1,15		2,06		75	547		266	7	3,4	94	3,6			2,06
TOTAL		ha		8,25	313,53	67,94	46,96	436,68	100	78	145745	100	334	2057	4,7	102	3,4		6,04	430,64
		%		2	71	16	11	100											1	99

16.2.10. Structura și mărimea fondului forestier productiv pe clase de exploatabilitate și specii

UP/SUP

Clasa de expl.	Specia	Clasa de producție					TOTAL										Consistența		
		I	II	III	IV	V	Suprafața			Volum			Creștere		Vâr- sta	Cls. pr.	<0,4 0,4 - 0,6 >0,6		
		Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	%	%K	Mc	%	Mc/Ha	Mc	Mc/Ha	Ani	med	Ha	Ha	Ha
1	FA	354,72	584,19	61,99			1000,90	72	57	336913	65	337	2975	3,0	126	2,7	263,55	233,60	503,75
	MO	208,36	16,96				225,32	16	67	122788	23	545	952	4,2	112	2,1	18,69	37,25	169,38
	BR	87,97	34,71	2,10			124,78	9	60	49858	9	400	582	4,7	116	2,3	20,96	38,29	65,53
	ME		3,65				3,65		73	1098		301	12	3,3	82	3,0			3,65
	CA		2,99	6,02			9,01	1	79	2676	1	297	40	4,4	74	3,7			9,01
	PI		7,00	0,93			7,93	1	75	2334		294	36	4,5	74	3,1			7,93
	DR	10,53	2,45				12,98	1	78	8364	2	644	62	4,8	110	2,2			12,98
	DT	2,24	1,31	1,17	0,67		5,39		72	1679		312	27	5,0	53	3,1		1,17	4,22
Total	ha	663,82	653,26	72,21	0,67		1389,96	35	60	525710	46	378	4686	3,4	121	2,6	303,20	310,31	776,45
cl.exp	%	48	47	5			100										22	22	56

Clasa de expl.	Specia	Clasa de producție					T O T A L										Vâr- sta Ani	Cls. pr. med	Consistența		
		I	II	III	IV	V	Suprafața			Volum			Creștere		<0,4 Ha	0,4 - 0,6 Ha			>0,6 Ha		
		Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	%	%K	Mc	%	Mc/Ha	Mc	Mc/Ha							
2	FA		84,98	201,23	12,54		298,75	78	80	110192	75	369	1689	5,7	101	2,8			298,75		
	MO		14,96	18,26	1,05		34,27	9	80	20059	14	585	205	6,0	99	2,6			34,27		
	BR		9,10		1,05		10,15	3	80	6634	5	654	64	6,3	112	2,2			10,15		
	ME			16,80	0,43		17,23	5	80	4252	3	247	47	2,7	92	3,0			17,23		
	CA			9,54			9,54	3	80	2182	1	229	39	4,1	82	3,0			9,54		
	PI			0,89			0,89		80	326		366	4	4,5	90	3,0			0,89		
	DT		4,50	3,20			7,70	2	80	2209	2	287	28	3,6	93	2,4			7,70		
Total cl.exp	ha %		113,54 30	249,92 66	15,07 4		378,53 100	10	80	145854	13	385	2076	5,5	100	2,7			378,53 100		
3	FA		58,81	127,21	25,90		211,92	71	79	74462	66	351	1260	5,9	94	2,8			211,92		
	MO		10,29	10,39	3,82		24,50	8	79	12098	11	494	186	7,6	84	2,7			24,50		
	BR		26,26	3,02			29,28	10	79	17959	16	613	226	7,7	97	2,1			29,28		
	ME			13,37	3,33	0,11	16,81	6	77	3723	3	221	51	3,0	70	3,2			16,81		
	CA			1,68	1,24	0,11	3,03	1	83	566	1	187	15	5,0	68	3,5			3,03		
	PI			6,22	1,61		7,83	3	88	2087	2	267	54	6,9	54	3,2			7,83		
	DT			2,40	0,81		3,21	1	80	830	1	259	13	4,0	81	3,3			3,21		
Total cl.exp	ha %		95,36 32	164,29 56	36,71 12	0,22	296,58 100	7	79	111725	10	377	1805	6,1	91	2,8			296,58 100		
4	FA		34,99	73,22	70,15	0,27	178,63	61	81	52084	55	292	1062	5,9	89	3,2			178,63		
	MO		25,36	25,91	3,62		54,89	18	87	27146	29	495	545	9,9	75	2,6			54,89		
	BR		0,53	9,62			10,15	3	80	4103	4	404	91	9,0	76	2,9			10,15		
	ME		8,62	27,41	2,52	0,20	38,75	13	78	7256	8	187	134	3,5	63	2,9			38,75		
	CA				3,20	1,00	4,20	1	82	782	1	186	17	4,0	79	4,2			4,20		
	PI			1,68	0,20		1,88	1	81	546	1	290	9	4,8	71	3,1			1,88		
	DR			2,23			2,23	1	90	718	1	322	29	13,0	45	3,0			2,23		
	DT			1,04	5,33		6,37	2	87	999	1	157	31	4,9	70	3,8			6,37		
Total cl.exp	ha %		69,50 23	141,11 48	85,02 29	1,47	297,10 100	7	82	93634	8	315	1918	6,5	82	3,1			297,10 100		
5	FA		5,87	126,55	0,78	0,52	133,72	51	87	39577	41	296	1071	8,0	73	3,0			133,72		
	MO		62,73	9,01			71,74	28	90	39353	42	549	825	11,5	71	2,1			71,74		
	BR			20,09			20,09	8	90	8284	9	412	223	11,1	64	3,0			20,09		
	ME			9,21	1,26		10,47	4	89	2129	2	203	42	4,0	64	3,1			10,47		
	CA			2,36	3,69		6,05	2	82	1093	1	181	30	5,0	68	3,6			6,05		
	PI			1,50			1,50	1	90	484	1	323	9	6,0	63	3,0			1,50		
	DR		2,31				2,31	1	90	1063	1	460	30	13,0	60	2,0			2,31		
	DT			12,22			12,22	5	90	2666	3	218	74	6,1	64	3,0			12,22		
	DM			0,11			0,11		73	23		209			65	3,0			0,11		
Total cl.exp	ha %		70,91 27	181,05 71	5,73 2	0,52	258,21 100	6	88	94672	8	367	2304	8,9	71	2,8			258,21 100		
6	FA			110,69	28,49	2,37	141,55	44	88	31174	41	220	1183	8,4	58	3,2			141,55		
	MO			80,28			80,28	24	89	25264	32	315	1005	12,5	49	3,0			80,28		
	BR		1,47	10,47	0,42		12,36	4	88	4510	6	365	143	11,6	56	2,9			12,36		
	ME			26,00	11,18	0,47	37,65	11	86	5785	7	154	162	4,3	55	3,3			37,65		
	CA			3,79	6,76	2,99	13,54	4	87	1815	2	134	81	6,0	52	3,9			13,54		
	PI			21,76			21,76	7	90	5385	7	247	171	7,9	49	3,0			21,76		
	PAM			0,90			0,90		90	126		140	2	2,2	37	3,0			0,90		
	DR				1,12		1,12		90	234		209	11	9,8	45	4,0			1,12		
	DT			16,30	0,95		17,25	5	90	3150	4	183	118	6,8	57	3,1			17,25		
	DM			0,17	4,02		4,19	1	90	833	1	199	10	2,4	49	4,0			4,19		
Total cl.exp	ha %		1,47 82	270,36 16	52,94 2	5,83	330,60 100	8	88	78276	7	237	2886	8,7	54	3,2			330,60 100		
7	FA		145,71	344,22	30,52	16,87	537,32	54	90	44680	45	83	3399	6,3	28	2,8			537,32		
	MO		45,43	109,20	1,49		156,12	15	89	26051	26	167	1600	10,2	30	2,7		0,55	155,57		
	BR		35,23	51,21			86,44	8	90	9514	10	110	598	6,9	25	2,6			86,44		
	ME			56,63	3,74	9,21	69,58	7	90	6689	7	96	425	6,1	37	3,3			69,58		
	CA			24,57	7,40	2,75	34,72	3	92	3005	3	87	254	7,3	34	3,4			34,72		
	PI			13,63			13,63	1	86	3141	3	230	105	7,7	47	3,0			13,63		
	PAM		16,64	14,70	1,92		33,26	3	91	1966	2	59	110	3,3	22	2,6			33,26		
	DR		8,54	5,35	0,37		14,26	1	90	1479	1	104	97	6,8	19	2,4			14,26		
	DT		2,43	24,78	4,26	0,54	32,01	3	89	2132	2	67	183	5,7	26	3,1			32,01		
	DM		17,22	25,01	3,81	0,54	46,58	5	91	1206	1	26	510	10,9	16	2,7			46,58		
Total cl.exp	ha %		271,20 26	669,30 66	53,51 5	29,91 3	1023,92 100	26	90	99863	9	98	7281	7,1	28	2,8		0,55	1023,37 100		
TOTAL UP	ha %		1285,80 32	2329,29 59	321,19 8	38,62 1	3974,90 100	77		1149734		289	22956	5,8	81	2,8		303,20 8	310,86 8	3360,84 84	

16.3. EVIDENȚE PRIVIND CONDIȚIILE NATURALE DE VEGETAȚIE

16.3.1. Evidența tipurilor de stațiune și a tipurilor de pădure

Tip stațiune	Tip pădure	CARACTERUL				ACTUAL AL TIPULUI DE PADURE				Tânăr nedefinit	Total pădure	Terenuri goale	TOTAL		
		Natural fundamental de productivitate				Parțial derivat	Total derivat de productivitate						Artificial de productivitate		
		Sup. Ha	Mij. Ha	Inf. Ha	Subprod. Ha		Sup. Ha	Mij. Ha	Inf. Ha				Sup.+Mij. Ha	Inf. Ha	
0													37,86	37,86	100
TOTAL													37,86	37,86	1
%													100	1	
2332	1114		49,44						5,85			55,29		55,29	100
TOTAL			49,44						5,85			55,29		55,29	1
%			89						11			100		1	
2333	1111	8,76							206,29			215,05		215,05	100
TOTAL		8,76							206,29			215,05		215,05	5
%		4							96			100		5	
3220	2211	102,67										102,67		102,67	100
TOTAL		102,67										102,67		102,67	2
%		100										100		2	
3322	1341		139,65			40,30			4,08			184,03		184,03	100
TOTAL			139,65			40,30			4,08			184,03		184,03	4
%			76			22			2			100		4	
3323	1311	279,66							157,33			436,99		436,99	100
TOTAL		279,66							157,33			436,99		436,99	9
%		64							36			100		9	
3331	2212		310,59						70,46			381,05	2,40	383,45	100
TOTAL			310,59						70,46			381,05	2,40	383,45	8
%			82						18			99	1	8	
4331	4151		123,15			53,53		5,66	4,03			186,37		186,37	100
TOTAL			123,15			53,53		5,66	4,03			186,37		186,37	4
%			66			29		3	2			100		4	
4332	4141		469,92			0,74			0,70			471,36		471,36	100
TOTAL			469,92			0,74			0,70			471,36		471,36	10
%			100									100		10	
4420	4114		779,78			35,69			62,17	0,67		878,31		878,31	100
TOTAL			779,78			35,69			62,17	0,67		878,31		878,31	19
%			89			4			7			100		19	
4430	4111	610,63							15,34			625,97		625,97	100
TOTAL		610,63							15,34			625,97		625,97	14
%		98							2			100		14	
5132	5131		1,14									1,14		1,14	100
TOTAL			1,14									1,14		1,14	
%			100									100			
5231	4242		237,76			4,70			7,31	7,78		257,55		257,55	100
TOTAL			237,76			4,70			7,31	7,78		257,55		257,55	6
%			92			2			3	3		100		6	
5232	4231		647,51			7,02			124,15	0,93		779,61		779,61	100
TOTAL			647,51			7,02			124,15	0,93		779,61		779,61	17
%			83			1			16			100		17	
5243	4211	18,29										18,29		18,29	100
TOTAL		18,29										18,29		18,29	
%		100										100			
TOTAL UP		1020,01	2398,03	360,91		141,98		5,66	657,71	9,38		4593,68	40,26	4633,94	100
%		22	53	8		3			14			99	1	100	

16.3.2. Recapitulație formații forestiere

Formația forestieră	CARACTERUL ACTUAL AL TIPULUI DE PĂDURE														
	Natural fundamental de productivitate				Parțial derivat	Total derivat de productivitate			Artificial de prod.		Tânăr nedefinit	Total pădure	Terenuri goale	TOTAL	
	Sup.	Mij.	Inf.	Subprod.		Sup.	Mij.	Inf.	Sup.+Mij.	Inf.				Ha	%
	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	%
00													37,86	37,86	1
													100	1	
11 MOLIDIȘURI	8,76	49,44							212,14			270,34		270,34	6
PURE	3	18							79			100		6	
13 AMESTECURI	279,66	139,65			40,30				161,41			621,02		621,02	13
MOLID-BRAD-FAG	46	22			6				26			100		13	
22 BRĂDETO-FĂGETE	102,67	310,59							70,46			483,72	2,40	486,12	10
	21	64							15			100		10	
41 FĂGETE PURE	610,63	1249,70	123,15		89,96		5,66	82,24	0,67			2162,01		2162,01	47
MONTANE	28	58	6		4			4				100		47	
42 FĂGETE PURE	18,29	647,51	237,76		11,72			131,46	8,71			1055,45		1055,45	23
DE DEALURI	2	61	23		1			12	1			100		23	
51 GORUNETE		1,14										1,14		1,14	
PURE		100										100			
TOTAL UP	1020,01	2398,03	360,91		141,98		5,66	657,71	9,38			4593,68	40,26	4633,94	100
	22	53	8		3			14				99	1	100	
		3778,95			141,98		5,66		667,09			4593,68	40,26	4633,94	100
		82			3				15			99	1	100	

16.3.3. Repartiția suprafețelor pe formații forestiere, altitudine, înclinare și expoziție

Formația forestieră	Categ. de altitudine	CATEGORII DE ÎNCLINARE												TOTAL			
		< 16 G			16 - 30 G			31 - 40 G			> 40 G						
		Îns.	P. îns.	Umbr.	Îns.	P. îns.	Umbr.	Îns.	P. îns.	Umbr.	Îns.	P. îns.	Umbr.	Îns.	P. îns.	Umbr.	Total
		Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha
TOTAL	04 - 06							0,35							0,35		0,35
	06 - 08	1,20	4,30		10,35	16,96								11,55	21,26		32,81
	08 - 10		0,61		1,30	2,00								1,30	2,61		3,91
	14 - 16	0,79												0,79			0,79
	ha	1,99	4,91		11,65	18,96			0,35					13,64	24,22		37,86
	%	29	71		38	62			100					36	64		100
11	10 - 12					3,63		5,23							8,86		8,86
	12 - 14				127,30	3,32	1,96	52,25						179,55	3,32	1,96	184,83
	14 - 16	2,63	2,11		48,52	4,77		11,51	5,75					62,66	12,63		75,29
	16 - 18				1,36									1,36			1,36
	ha	2,63	2,11		177,18	11,72	1,96	63,76	10,98					243,57	24,81	1,96	270,34
	%	55	45		93	6	1	85	15					90	9	1	100
13	06 - 08					30,63									30,63		30,63
	08 - 10			2,59		31,69	12,49	5,30	21,57					5,30	53,26	15,08	73,64
	10 - 12		10,24	0,55		99,23			90,13					199,60	0,55		200,15
	12 - 14		0,48		61,46	102,40	39,04	30,74	82,48					92,20	185,36	39,04	316,60
	ha		10,72	3,14	61,46	263,95	51,53	36,04	194,18					97,50	468,85	54,67	621,02
	%		77	23	16	70	14	16	84					16	75	9	100
22	06 - 08					80,80	77,25		1,68	6,41				82,48	83,66		166,14
	08 - 10					78,62	105,37			35,23				78,62	140,60		219,22
	10 - 12					61,47	17,79							61,47	17,79		79,26
	12 - 14					21,50								21,50			21,50
	ha					242,39	200,41		1,68	41,64				244,07	242,05		486,12
	%					55	45		4	96				50	50		100

Formația forestieră	Categ. de altitudine	CATEGORII DE INCLINARE												TOTAL			
		< 16 G			16 - 30 G			31 - 40 G			> 40 G						
		Îns.	P. îns.	Umbr.	Îns.	P. îns.	Umbr.	Îns.	P. îns.	Umbr.	Îns.	P. îns.	Umbr.	Îns.	P. îns.	Umbr.	Total
		Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha
41	04 - 06					9,44	8,09								9,44	8,09	17,53
	06 - 08				91,06	223,09	203,27	159,95	301,51	112,30				251,01	524,60	315,57	1091,18
	08 - 10		0,63	15,74	58,07	190,68	134,28	31,51	217,09	85,25				89,58	408,40	235,27	733,25
	10 - 12		9,00			125,44	36,14		30,21						164,65	36,14	200,79
	12 - 14					9,65		11,94	82,92	14,75				11,94	92,57	14,75	119,26
TOTAL	ha	9,63	15,74	149,13	558,30	381,78	203,40	631,73	212,30					352,53	1199,66	609,82	2162,01
	%	38	62	14	51	35	19	61	20					16	56	28	100
42	04 - 06					10,46	4,43		14,93						25,39	4,43	29,82
	06 - 08			1,32	38,42	178,15	202,11	60,59	394,56	59,67	6,01			99,01	578,72	263,10	940,83
	08 - 10		7,10		13,06	34,10	15,64		2,15	12,75				13,06	43,35	28,39	84,80
TOTAL	ha	7,10	1,32	51,48	222,71	222,18	60,59	411,64	72,42		6,01			112,07	647,46	295,92	1055,45
	%	84	16	10	45	45	11	76	13					11	61	28	100
51	08 - 10								1,14						1,14		1,14
TOTAL	ha								1,14						1,14		1,14
	%								100						100		100
	04 - 06					19,90	12,52		15,28						35,18	12,52	47,70
	06 - 08	1,20	4,30	1,32	139,83	529,63	482,63	220,54	697,75	178,38	6,01			361,57	1237,69	662,33	2261,59
	08 - 10		8,34	18,33	72,43	337,09	267,78	36,81	241,95	133,23				109,24	587,38	419,34	1115,96
	10 - 12		19,24	0,55		289,77	53,93		125,57						434,58	54,48	489,06
	12 - 14		0,48		188,76	136,87	41,00	94,93	165,40	14,75				283,69	302,75	55,75	642,19
	14 - 16	3,42	2,11		48,52	4,77		11,51	5,75					63,45	12,63		76,08
	16 - 18				1,36										1,36		1,36
TOTAL UP	ha	4,62	34,47	20,20	450,90	1318,03	857,86	363,79	1251,70	326,36	6,01			819,31	2610,21	1204,42	4633,94
	%	8	58	34	17	50	33	19	64	17	100			18	56	26	100
TOTAL	ha	59,29				2626,79			1941,85		6,01						4633,94
CAT.INCL.	%	1				57			42								100

16.3.4. Repartiția suprafețelor pe etaje fitoclimatice, înclinare și expoziție

Etaje fitoclimatice	CATEGORII DE INCLINARE												TOTAL			
	< 16 G			16 - 30 G			31 - 40 G			> 40 G						
	Îns.	P. îns.	Umbr.	Îns.	P. îns.	Umbr.	Îns.	P. îns.	Umbr.	Îns.	P. îns.	Umbr.	Îns.	P. îns.	Umbr.	Total
	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha		Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha
	1,99	4,91		11,65	18,96			0,35					13,64	24,22		37,86
%	29	71		38	62			100					36	64		100
2 FM3	2,63	2,11		177,18	11,72	1,96	63,76	10,98					243,57	24,81	1,96	270,34
%	55	45		93	6	1	85	15					90	9	1	100
3 FM2		10,72	3,14	61,46	506,34	251,94	36,04	195,86	41,64				97,50	712,92	296,72	1107,14
%		77	23	7	62	31	13	72	15				9	64	27	100
4 FM1+FD4	9,63	15,74	149,13	558,30	381,78	203,40	631,73	212,30					352,53	1199,66	609,82	2162,01
%	38	62	14	51	35	19	61	20					16	56	28	100
5 FD3	7,10	1,32	51,48	222,71	222,18	60,59	412,78	72,42		6,01			112,07	648,60	295,92	1056,59
%	84	16	10	45	45	11	76	13		100			11	61	28	100
TOTAL	4,62	34,47	20,20	450,90	1318,03	857,86	363,79	1251,70	326,36	6,01			819,31	2610,21	1204,42	4633,94
%	8	58	34	17	50	33	19	64	17	100			18	56	26	100

16.3.5. Evidența arboretelor slab productive

CRT	UNITĂȚI	AMENAJISTICE
Natural fundamental productivitate inferioară		
4 B 12 B 19 A 25 C 26 A 81 B 113 A 114 A 114 C 114 D 114 E 115 116 117 A 120 B		
121 B 123 C 124 A 124 C 127 A 127 B 128 C 128 E 129 A 129 E 130 A 130 B 130 C 130 D 131 B		
132 D 132 E 133 D 134 C 135 B 135 G 139 B 140 C 140 D 142 B 143 B 146 F 147 B 147 E 148 B		
148 C 207 A 221 B 225 233 B 237 C 239 242 249 B 249 C 249 G 251 254 B 255 258		
260 B 261 B 266 C		
TOTAL CRT	63 UA	360,91 HA
Total derivat de productivitate inferioară		
1 2		
TOTAL CRT	2 UA	5,66 HA
Artificial de productivitate inferioară		
135 A 144 C 148 A 252		
TOTAL CRT	4 UA	9,38 HA
TOTAL UP	69 UA	375,95 HA

16.3.6. Repartiția suprafețelor în raport cu eroziunea și înclinarea terenului

Natura și intensitatea eroziunii	Categorია de înclinare	Teren gol Ha	Pădure cu consistența			Total Ha
			0,1 - 0,4 Ha	0,5 - 0,7 Ha	0,8 - 1,0 Ha	
Fără eroziune	0 - 15		6,90	21,26	31,13	59,29
	16 - 25		63,21	151,96	623,72	838,89
	26 - 30	2,40	172,56	408,80	1204,14	1787,90
	31 - 35		159,44	153,58	1198,16	1511,18
	> 35		2,74	138,54	295,40	436,68
Total		2,40	404,85	874,14	3352,55	4633,94
Er. în adâncime	0 - 15					
	16 - 25					
	26 - 30					
	31 - 35					
	> 35					
Slabă	0 - 15					
	16 - 25					
	26 - 30					
	31 - 35					
	> 35					
Moderată	0 - 15					
	16 - 25					
	26 - 30					
	31 - 35					
	> 35					
Puternică	0 - 15					
	16 - 25					
	26 - 30					
	31 - 35					
	> 35					
F. Puternică	0 - 15					
	16 - 25					
	26 - 30					
	31 - 35					
	> 35					
Excesivă	0 - 15					
	16 - 25					
	26 - 30					
	31 - 35					
	> 35					
Total						

Natura și intensitatea eroziunii	Categorია de înclinare	Teren gol Ha	Pădure cu consistența			Total Ha
			0,1 - 0,4 Ha	0,5 - 0,7 Ha	0,8 - 1,0 Ha	
Er. în suprafață	0 - 15					
	16 - 25					
	26 - 30					
	31 - 35					
	> 35					
Slabă	0 - 15					
	16 - 25					
	26 - 30					
	31 - 35					
	> 35					
Moderată	0 - 15					
	16 - 25					
	26 - 30					
	31 - 35					
	> 35					
Puternică	0 - 15					
	16 - 25					
	26 - 30					
	31 - 35					
	> 35					
F. puternică	0 - 15					
	16 - 25					
	26 - 30					
	31 - 35					
	> 35					
Excesivă	0 - 15					
	16 - 25					
	26 - 30					
	31 - 35					
	> 35					
Total						
Total UP	0 - 15		6,90	21,26	31,13	59,29
	16 - 25		63,21	151,96	623,72	838,89
	26 - 30	2,40	172,56	408,80	1204,14	1787,90
	31 - 35		159,44	153,58	1198,16	1511,18
	> 35		2,74	138,54	295,40	436,68
		2,40	404,85	874,14	3352,55	4633,94

16.3.7. Repartiția suprafețelor în raport cu natura și intensitatea poluării

Natura poluării	Arborete afectate cu intensitatea poluării				Total Ha
	Slabă	Moderată	Puternică	Foarte puternică	
Compuși sulf și pulberi metal: PB, ZN, CD, CU, FE					
Compuși azot și gaze pulberi industria lemnului și chimică					
Pulberi și gaze emise de la termoficare					
Reziduuri lichide și solide din industrie și zootehnie					
Pulberi fabrici ciment					
Diverși factori poluanți					
Total poluare					
Fără poluare vizibilă					4633,94
Total UP					4633,94

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

URG	ACC	Total			Fag			Molid			Brad			Mesteacăn			Alte specii		
		Spr.	Vol.	Crs.	Spr.	Vol.	Crs.	Spr.	Vol.	Crs.	Spr.	Vol.	Crs.	Spr.	Vol.	Crs.	Spr.	Vol.	Crs.
		Ha	Mc	Mc	Ha	Mc	Mc	Ha	Mc	Mc	Ha	Mc	Mc	Ha	Mc	Mc	Ha	Mc	Mc
0	A	1764,88	373558	13260	994,93	198757	6726	282,94	90086	3092	132,41	38863	1109	96,79	13618	497	257,81	32234	1836
	N	446,19	106014	2964	210,45	43878	1263	105,80	40468	1078	25,91	5507	172	76,90	12061	318	27,13	4100	133
	T ha	2211,07	479572	16224	1205,38	242635	7989	388,74	130554	4170	158,32	44370	1281	173,69	25679	815	284,94	36334	1969
	%				54	51	49	18	27	26	7	9	8	8	5	5	13	8	12
15	A	273,27	52118	341	233,62	43668	267	18,69	4034	29	20,96	4416	45						
	N	29,93	5305	38	29,93	5305	38												
	T ha	303,20	57423	379	263,55	48973	305	18,69	4034	29	20,96	4416	45						
	%				87	85	80	6	7	8	7	8	12						
1	A	273,27	52118	341	233,62	43668	267	18,69	4034	29	20,96	4416	45						
	N	29,93	5305	38	29,93	5305	38												
	T ha	303,20	57423	379	263,55	48973	305	18,69	4034	29	20,96	4416	45						
	%				87	85	80	6	7	8	7	8	12						
26	A	223,94	71328	606	157,63	44507	387	32,65	13095	88	32,49	13445	127				1,17	281	4
	N	54,95	13815	115	47,97	12072	93	1,18	252	3	5,80	1491	19						
	T ha	278,89	85143	721	205,60	56579	480	33,83	13347	91	38,29	14936	146				1,17	281	4
	%				74	66	66	12	16	13	14	18	20						1
27	A	27,14	8811	103	27,14	8811	103												
	N	4,28	1052	11	0,86	235	3	3,42	817	8									
	T ha	31,42	9863	114	28,00	9046	106	3,42	817	8									
	%				89	92	93	11	8	7									
2	A	251,08	80139	709	184,77	53318	490	32,65	13095	88	32,49	13445	127				1,17	281	4
	N	59,23	14867	126	48,83	12307	96	4,60	1069	11	5,80	1491	19						
	T ha	310,31	95006	835	233,60	65625	586	37,25	14164	99	38,29	14936	146				1,17	281	4
	%				76	69	71	12	15	12	12	16	17						
31	A ha	61,26	28921	254	45,32	23468	174	0,91	336	3	14,36	5081	75				0,67	36	2
	%				75	81	68	1	1	1	23	18	30				1		1
32	A	64,06	36161	305	13,92	7422	71	42,13	25537	198							8,01	3202	36
	N	12,15	5893	53	2,81	1439	13	9,34	4454	40									
	T ha	76,21	42054	358	16,73	8861	84	51,47	29991	238							8,01	3202	36
	%				22	21	23	67	71	67							11	8	10
33	A	123,66	67020	694	38,42	16410	224	68,95	41537	370	11,68	7710	78				4,61	1363	22
	N	2,43	1016	13				2,43	1016	13									
	T ha	126,09	68036	707	38,42	16410	224	71,38	42553	383	11,68	7710	78				4,61	1363	22
	%				30	24	32	57	63	54	9	11	11				4	2	3
34	A	641,54	281193	3095	500,21	202790	2405	75,25	49664	380	21,65	12209	126	6,23	1647	18	38,20	14883	166
	N	245,22	97529	1104	199,58	80320	872	3,43	1463	16	27,99	12140	176	14,22	3606	40			
	T ha	886,76	378722	4199	699,79	283110	3277	78,68	51127	396	49,64	24349	302	20,45	5253	58	38,20	14883	166
	%				79	76	79	9	13	9	6	6	7	2	1	1	4	4	4
3	A	890,52	413295	4348	597,87	250090	2874	187,24	117074	951	47,69	25000	279	6,23	1647	18	51,49	19484	226
	N	259,80	104438	1170	202,39	81759	885	15,20	6933	69	27,99	12140	176	14,22	3606	40			
	T ha	1150,32	517733	5518	800,26	331849	3759	202,44	124007	1020	75,68	37140	455	20,45	5253	58	51,49	19484	226
	%				69	64	69	18	24	18	7	7	8	2	1	1	4	4	4
1+2+3	A	1414,87	545552	5398	1016,26	347076	3631	238,58	134203	1068	101,14	42861	451	6,23	1647	18	52,66	19765	230
	N	348,96	124610	1334	281,15	99371	1019	19,80	8002	80	33,79	13631	195	14,22	3606	40			
	T ha	1763,83	670162	6732	1297,41	446447	4650	258,38	142205	1148	134,93	56492	646	20,45	5253	58	52,66	19765	230
	%				73	67	69	15	21	17	8	8	10	1	1	1	3	3	3
SUP	A	3179,75	919110	18658	2011,19	545833	10357	521,52	224289	4160	233,55	81724	1560	103,02	15265	515	310,47	51999	2066
	N	795,15	230624	4298	491,60	143249	2282	125,60	48470	1158	59,70	19138	367	91,12	15667	358	27,13	4100	133
	T ha	3974,90	1149734	22956	2502,79	689082	12639	647,12	272759	5318	293,25	100862	1927	194,14	30932	873	337,60	56099	2199
	%				64	59	55	16	24	23	7	9	8	5	3	4	8	5	10

16.4.2. Repartiția speciilor în raport cu exploatabilitatea și participarea în amestec

Specia	Exploatabilitate	A M E S T E C				T o t a l
		> = 80 %	50 - 80 %	30 - 50 %	< 30 %	
		Ha	Ha	Ha	Ha	
FA		30,12	170,40	88,57	74,40	363,49
	EX.	186,93	458,04	451,74	202,94	1299,65
	PREEX.	27,02	194,54	89,77	79,22	390,55
	NEEX.	140,94	408,96	192,93	69,76	812,59
TOTAL		385,01	1231,94	823,01	426,32	2866,28
MO		34,08	74,31	8,68	21,01	138,08
	EX.	103,13	77,74	40,26	38,46	259,59
	PREEX.	27,40	2,65	18,83	30,51	79,39
	NEEX.	44,97	87,56	94,37	81,24	308,14
TOTAL		209,58	242,26	162,14	171,22	785,20
BR				3,09	25,72	28,81
	EX.		29,32	47,30	58,31	134,93
	PREEX.		3,46	13,20	22,77	39,43
	NEEX.			24,34	94,55	118,89
TOTAL			32,78	87,93	201,35	322,06
ME				2,19	9,01	11,20
	EX.				20,88	20,88
	PREEX.		12,49	3,51	39,56	55,56
	NEEX.		1,66	29,68	86,36	117,70
TOTAL			14,15	35,38	155,81	205,34
CA		2,39	18,39	1,16	19,75	41,69
	EX.			5,09	13,46	18,55
	PREEX.		1,53		5,70	7,23
	NEEX.			3,26	51,05	54,31
TOTAL		2,39	19,92	9,51	89,96	121,78
DT					1,15	1,15
	EX.				11,64	11,64
	PREEX.				9,58	9,58
	NEEX.				52,33	52,33
TOTAL					74,70	74,70
PI		4,01	4,75			8,76
	EX.	0,42	6,02	1,26	1,12	8,82
	PREEX.	3,98	3,41	0,20	2,12	9,71
	NEEX.		10,05	10,28	16,56	36,89
TOTAL		8,41	24,23	11,74	19,80	64,18
DM	NEEX.				46,65	46,65
TOTAL					46,65	46,65
PAM	NEEX.			1,55	32,61	34,16
TOTAL				1,55	32,61	34,16
LA				10,07	3,72	13,79
	EX.				10,74	10,74
	PREEX.		2,23			2,23
	NEEX.			0,22	6,01	6,23
TOTAL			2,23	10,29	20,47	32,99

Specia	Exploatabilitate	A M E S T E C				T o t a l
		> = 80 %	50 - 80 %	30 - 50 %	< 30 %	
		Ha	Ha	Ha	Ha	
SC			4,82	1,01	2,91	8,74
	EX.	0,67				0,67
	PREEX.	0,78				0,78
	NEEX.				4,18	4,18
TOTAL		1,45	4,82	1,01	7,09	14,37
DR	EX.				2,24	2,24
	NEEX.				6,43	6,43
TOTAL					8,67	8,67
GO		0,91				0,91
	NEEX.		4,85			4,85
TOTAL		0,91	4,85			5,76
DU	NEEX.			2,72	2,31	5,03
TOTAL				2,72	2,31	5,03
AN	NEEX.				3,79	3,79
TOTAL					3,79	3,79
SAC					1,08	1,08
	NEEX.				0,33	0,33
TOTAL					1,41	1,41
PLT					1,08	1,08
	NEEX.			0,11		0,11
TOTAL				0,11	1,08	1,19
FR	NEEX.				0,12	0,12
TOTAL					0,12	0,12
UP		71,51	272,67	114,77	159,83	618,78
	EX.	291,15	571,12	545,65	359,79	1767,71
	PREEX.	59,18	220,31	125,51	189,46	594,46
	NEEX.	185,91	513,08	359,46	554,28	1612,73
TOTAL		607,75	1577,18	1145,39	1263,36	4593,68
%		13	34	25	28	

16.4.3. Stabilirea vârstei medii a exploatabilității și a ciclului

Specia	T O T A L A R B O R E T E					Arborete nat. parțial derivate artif. de prod. sup. și mij.				
	Suprafața		Clp	TE	Ciclu	Suprafața		Clp	TE	Ciclu
	Ha	%	Med	Med		Ha	%	Med	Med	
1 FA	2502,79	64	2,8	111		2502,79	64	2,8	111	
2 MO	647,12	16	2,4	109		647,12	16	2,4	109	
3 BR	293,25	7	2,5	113		293,25	7	2,5	113	
4 ME	194,14	5	3,2	107		194,14	5	3,2	107	
5 CA	80,09	2	3,5	107		80,09	2	3,5	107	
6 PI	55,42	1	3,0	96		54,49	1	3,0	97	
7 PAM	34,16	1	2,6	114		34,16	1	2,6	114	
8 DR	32,90	1	2,4	109		32,90	1	2,4	109	
9 DT	84,15	2	3,1	108		83,48	2	3,1	109	
10 DM	50,88	1	2,8	112		50,88	1	2,8	112	
Total	3974,90	100	2,8	110	110	3973,30	100	2,8	111	110

16.4.4. Lista unităților amenajistice exploatabile și preexploatabile

EX	UA	SPR	CNS	Vâr- sta	Volum	CRS	UA	SPR	CNS	Vâr- sta	Volum	CRS	UA	SPR	CNS	Vâr- sta	Volum	CRS
		Ha			Mc	Mc		Ha			Mc	Mc		Ha			Mc	Mc
1	13 H	2,95	0,2	140	313	3	14	31,66	0,5	140	8801	63	15	41,23	0,8	120	19666	177
	19 A	5,71	0,8	120	2004	17	22 A	17,80	0,6	120	5803	75	24	29,23	0,2	130	4326	33
	26 B	14,08	0,7	125	6505	51	27	32,72	0,6	130	11485	104	28	15,42	0,3	130	2760	19
	30 A	19,10	0,8	110	9359	70	43 A	5,13	0,7	110	2657	23	45	30,95	0,8	105	18416	188
	46 A	35,07	0,7	105	20165	175	47 B	24,49	0,7	110	13934	108	48 A	15,93	0,8	110	10418	81
	49	22,38	0,8	110	13876	116	50	33,48	0,8	110	23771	193	53	36,70	0,8	120	21764	183
	54 A	5,36	0,5	120	2342	16	54 B	21,33	0,8	110	11433	113	55	17,21	0,7	110	10308	81
	56 B	12,11	0,3	115	1926	28	58 C	1,85	0,2	160	147	2	59 A	14,75	0,5	140	4116	39
	61 A	34,05	0,3	140	6981	41	62 A	1,01	0,8	120	371	4	62 B	11,94	0,8	110	6388	55
	64 A	11,46	0,7	170	5924	32	65 A	10,81	0,4	150	3426	23	68 C	11,68	0,3	140	3118	21
	69 A	4,22	0,8	100	2620	24	69 B	16,18	0,8	120	9643	67	72	34,84	0,5	120	14285	111
	73	14,28	0,3	125	3998	29	74 B	12,99	0,8	95	6158	66	74 C	11,27	0,7	125	6897	48
	78 A	3,50	0,7	125	1331	13	78 B	12,66	0,7	130	5837	54	79 B	6,51	0,8	120	2253	30
	80 B	14,72	0,8	110	6874	58	81 A	2,59	0,7	110	909	9	81 C	4,40	0,8	110	1694	18
	82 B	25,77	0,7	130	11287	97	83 A	44,97	0,8	110	21856	224	84	18,14	0,8	120	8817	66
	85 D	26,34	0,7	125	11221	81	87 A	21,57	0,7	130	9275	95	87 B	10,14	0,8	110	4837	62
	88 A	10,28	0,8	110	4564	41	88 B	11,82	0,8	115	6170	68	90	18,07	0,8	100	7156	107
	112 B	6,16	0,8	100	2434	30	112 C	30,13	0,3	150	4098	36	113 B	10,16	0,3	140	1361	12
	114 B	18,29	0,3	140	4298	25	114 C	2,40	0,8	100	682	8	114 D	1,00	0,8	100	284	4
	114 E	0,30	0,8	100	85	1	116	3,67	0,8	100	1215	17	120 B	6,91	0,3	150	1389	6
	128 E	2,22	0,8	90	816	11	129 B	20,31	0,3	150	3899	24	130 I	1,76	0,8	110	688	7
	131 A	8,30	0,8	120	4167	29	132 D	0,81	0,2	160	76	0	133 D	0,83	0,5	130	139	1
	134 E	1,73	0,8	85	824	12	135 D	0,52	0,7	70	148	3	136 A	2,73	0,8	65	658	16
	137 A	11,40	0,8	100	3341	58	137 B	38,42	0,8	100	14101	196	138	37,69	0,8	105	12362	211
	139 A	18,97	0,8	100	5805	111	139 B	6,92	0,3	160	6685	5	140 C	2,81	0,8	120	950	9
	140 D	2,15	0,9	85	573	12	141 A	17,40	0,1	110	1462	10	141 B	13,06	0,8	120	5681	48
	141 C	1,16	0,4	150	206	2	141 E	17,14	0,8	95	5210	89	142 A	25,85	0,8	95	9927	140
	142 B	3,63	0,8	120	1242	13	142 D	2,36	0,8	90	1166	16	143 A	5,91	0,7	70	1353	32
	144 B	46,57	0,8	95	13180	298	144 C	0,93	0,8	65	223	3	145 A	12,99	0,8	100	5482	71
	145 B	41,19	0,8	100	11699	227	146 A	5,62	0,8	110	2462	25	146 B	6,70	0,3	150	604	8
	147 B	12,72	0,8	100	3626	56	147 E	11,69	0,5	120	2163	28	173	6,71	0,8	110	4590	44
	207 B	12,26	0,4	125	2514	22	208 A	9,33	0,3	170	1856	10	208 D	1,93	0,3	130	496	2
	209 A	11,68	0,4	130	3235	25	209 B	18,79	0,5	120	5693	49	209 C	9,77	0,1	120	527	6
	210 B	4,07	0,8	130	1881	14	211 A	9,34	0,6	145	3008	28	212 A	9,47	0,3	130	1486	11
	213 A	21,88	0,6	130	9081	107	213 B	16,13	0,7	130	6467	71	214 A	16,48	0,3	130	2768	23
	214 D	6,85	0,8	110	2870	28	217 B	7,02	0,7	110	3236	30	217 C	4,28	0,4	110	1052	11
	217 D	9,95	0,7	120	4867	39	218 A	38,12	0,8	125	17420	157	218 C	7,80	0,4	140	1685	11
	226 A	34,30	0,5	150	9535	65	226 B	12,98	0,7	150	5282	40	233 B	1,45	0,8	105	464	6
	233 G	4,63	0,4	135	731	8	234	1,45	0,8	95	536	8	235 D	6,30	0,5	125	1613	14
	235 E	11,71	0,7	125	3725	41	236 D	12,77	0,7	105	5019	51	236 G	8,81	0,3	125	1330	14
	244 E	2,21	0,8	95	816	8	246 D	9,90	0,8	115	3673	41	246 F	8,43	0,4	135	1593	13
	252	0,67	0,7	35	36	2	255	10,52	0,8	85	2850	54	256 B	8,21	0,3	135	1519	11
	256 D	2,06	0,7	110	813	8	259 C	0,97	0,7	125	413	6	260 B	7,01	0,5	135	1935	15
	261 A	36,64	0,8	105	14363	199	261 B	1,99	0,6	135	565	5	265 E	6,05	0,8	95	2051	34
	276	2,43	0,7	95	1016	13												
Total SUP pentru unități amenajistice exploatabile														1767,71	0,6	119	671559	6756

EX	UA	SPR	CNS	Vâr- sta	Volum	CRS	UA	SPR	CNS	Vâr- sta	Volum	CRS	UA	SPR	CNS	Vâr- sta	Volum	CRS
		Ha			Mc	Mc		Ha			Mc	Mc		Ha			Mc	Mc
2	5	1,50	0,8	85	536	9	11	16,73	0,7	90	5437	72	12 A	24,76	0,9	80	9780	153
	12 B	2,28	0,8	70	393	12	22 B	5,20	0,8	90	2080	27	43 B	4,12	0,9	75	2456	47
	44 B	10,89	0,9	75	6741	112	46 B	3,32	0,9	75	1979	38	46 F	1,98	0,9	75	1180	22
	47 A	0,81	0,8	80	429	8	47 C	0,64	0,9	65	289	7	48 B	2,11	0,9	70	893	22
	56 A	5,30	0,8	80	3048	40	68 B	5,83	0,9	70	3067	57	74 A	4,47	0,9	50	1033	36
	89 C	12,01	0,8	85	4756	73	119 C	1,96	0,8	80	697	12	119 D	2,50	0,8	75	1238	18
	120 D	3,95	0,8	75	1059	27	120 E	3,19	0,9	45	894	38	121 B	1,52	0,8	80	433	9
	122 B	0,91	0,8	80	266	6	123 C	1,78	0,8	70	351	10	124 C	5,83	0,8	70	1172	32
	128 A	3,27	0,8	90	1011	19	128 C	2,17	0,8	75	467	10	129 A	0,52	0,8	70	83	3
	129 E	0,67	0,8	65	105	3	130 A	8,06	0,8	75	1612	43	130 D	23,74	0,9	70	5436	181
	130 E	1,68	0,8	70	437	9	131 B	3,72	0,8	70	658	22	132 A	21,51	0,8	85	7593	163
	133 A	1,98	0,9	70	776	15	134 A	4,97	0,9	50	1302	40	134 B	0,42	0,9	70	168	3
	135 G	1,08	0,7	80	184	4	136 B	3,03	0,8	75	748	22	137 D	6,55	0,8	80	1579	41
	140 A	3,51	0,8	90	895	22	140 B	8,38	0,8	75	2271	55	143 D	0,71	0,8	90	413	5
	144 A	0,78	0,8	15	5	6	146 C	3,06	0,8	75	725	16	148 B	10,02	0,9	70	2535	52
	207 A	10,40	0,8	75	2829	50	208 C	3,53	0,8	90	1652	19	214 B	3,67	0,8	100	1946	22
	221 B	8,37	0,8	70	2027	38	227 D	3,72	0,8	85	1001	21	228	17,45	0,8	90	5653	112
	229 A	43,08	0,7	90	12278	250	233 E	2,39	0,8	85	772	14	235 A	23,54	0,8	90	7673	115
	235 J	2,09	0,8	85	813	11	236 A	6,65	0,8	90	2161	38	237 C	10,71	0,7	75	2099	48
	244 C	11,04	0,7	90	3357	52	246 B	12,15	0,8	85	3668	67	249 G	5,98	0,8	65	1267	37
	258	38,68	0,8	65	10792	223	259 A	24,98	0,8	65	5270	132	260 A	26,54	0,8	75	9262	130
	263 A	10,05	0,8	85	3507	57	263 B	3,14	0,8	90	1121	17	266 A	3,54	0,9	75	1285	25
	266 D	17,57	0,8	95	8891	123	267 A	25,06	0,8	95	12606	176	267 B	2,71	0,7	100	1388	18
	268	44,00	0,8	95	22836	313												
Total SUP pentru unități amenajistice preexploatabile														594,46	0,8	81	205364	3729
Total SUP pentru unități amenajistice exploatabile și preexploatabile														2362,17	0,7	109	876923	10485
Total UP pentru unități amenajistice exploatabile														1767,71	0,6	119	671559	6756
Total UP pentru unități amenajistice preexploatabile														594,46	0,8	81	205364	3729
Total UP pentru unități amenajistice exploatabile+preexploatabile														2362,17	0,7	109	876923	10485

16.5. EVIDENȚE PRIVIND ACCESIBILITATEA FONDULUI FORESTIER ȘI A POSIBILITĂȚII

16.5.1. Accesibilitatea fondului forestier și a posibilității decenale de produse principale și secundare

Drum / Acces.	Acces.		FOND FORESTIER PRODUCTIV						POSIBILITATEA DECENALA										TOTAL
	Total supraf.	medie	Total supraf.	Exploatabil		Pre-exploat.	Ne-exploat.	PRODUSE PRINCIPALE			PRODUSE SECUNDARE								
				Supraf.	Volum			Rase	Crâng	Total princ.	Tăieri cons.	Rări-turi	Cură-țiri	Total sec.	Igienă				
Ha	Km	Ha	Ha	Mc	Ha	Ha	Mc	Mc	Mc	Mc	Mc	Mc	Mc	Mc	Mc	Mc			
DP001	739,59	1,51	678,82	290,50	84549	162,20	226,12	23588			23588	1210	5190	38	5228	3003	33029		
DP002	211,51	1,05	18,46			18,23	0,23					2449	7		7	1105	3561		
DP003	34,47	0,53	34,47	2,95	313	27,04	4,48	297			297		55	11	66	272	635		
T.DP	985,57	1,38	731,75	293,45	84862	207,47	230,83	23885			23885	3659	5252	49	5301	4380	37225		

Drum / Acces.	Acces.		FOND FORESTIER PRODUCTIV						POSSIBILITATEA DECENALA									TOTAL
	Total supraf.	medie	Total supraf.	Exploatabil		Pre-exploat.	Ne-exploat.	PRODUSE PRINCIPALE			PRODUSE SECUNDARE							
				Supraf.	Volum			Succ.+ progr.	Rase	Crâng	Total princ.	Tăieri cons.	Rări-turi	Cură-țiri	Total sec.	Igienă		
	Ha	Km	Ha	Ha	Mc	Ha	Ha	Mc	Mc	Mc	Mc	Mc	Mc	Mc	Mc	Mc		
FE001	232,16	0,47	118,15	97,84	50430	20,31		17221			17221		694		694	1181	19096	
FE002	203,05	0,85	201,96	162,30	100580	8,86	30,80	8349			8349		1287	7	1294	1062	10705	
FE003	391,00	0,58	314,52	117,95	42734	5,83	190,74	18198			18198	3423	2583	572	3155	310	25086	
FE004	104,98	0,71	55,99	49,12	18283		6,87	12214			12214	612	106		106	343	13275	
FE005	500,28	0,78	423,51	130,94	50462	76,29	216,28	22700			22700	723	5634	136	5770	829	30022	
FE006	213,67	1,04	201,29	86,64	20696	13,93	100,72	17908			17908		1686	32	1718	220	19846	
FE007	199,11	1,64	199,11	67,40	22458	90,20	41,51	2939			2939		400	22	422	1253	4614	
FE008	310,01	0,40	280,46	75,35	14631	34,83	170,28	10865			10865	429	3483	106	3589	822	15705	
FE009	259,98	0,49	256,06	207,60	70722	22,18	26,28	10853			10853	119	670	5	675	1660	13307	
FE010	568,88	0,55	553,71	103,75	41881	92,88	357,08	15739			15739	29	7186	218	7404	864	24036	
FE011	151,42	0,54	145,83	47,03	10129	5,20	93,60	7279			7279	167	1307	102	1409	47	8902	
FE012	36,04	0,25	35,44	30,97	17645	4,47		2498			2498		119		119	175	2792	
FE013	71,74	0,46	70,64	16,16	7168		54,48	3513			3513		1775		1775		5288	
FE014	318,88	0,64	306,99	215,32	96913	12,01	79,66	17454			17454	90	914	22	936	1350	19830	
FE015	87,17	0,22	79,49	65,89	21965		13,60	11365			11365	48		16	16		11429	
T.FE	3648,37	0,67	3243,15	1474,26	586697	386,99	1381,90	179095			179095	5640	27844	1238	29082	10116	223933	
TOTAL	4633,94	0,82	3974,90	1767,71	671559	594,46	1612,73	202980			202980	9299	33096	1287	34383	14496	261158	

16.5.2. Situația fondului forestier și a posibilității decenale de produse principale și secundare în raport cu distanța de colectare

Acces.	FOND FORESTIER PRODUCTIV							POSSIBILITATEA DECENALA								TOTAL	
	Acces.							PRODUSE PRINCIPALE				PRODUSE SECUNDARE					
	Total supraf.	medie	Total supraf.	Exploatabil		Pre- exploat.	Ne- exploat.	Succ.+ progr.	Rase	Crâng	Total princ.	Taieri cons.	Rări- turi	Cură- țiri	Total sec.		Igienă
				Supraf.	Volum												
0.1 - 0.3	1120,51	0,22	872,37	332,60	133857	192,42	347,35	32404			32404	4808	8069	284	8353	3782	49347
0.4 - 0.6	1329,42	0,51	1134,08	517,58	206007	113,27	503,23	57867			57867	2131	10781	546	11327	3576	74901
0.7 - 0.9	829,35	0,80	753,57	321,00	112691	84,80	347,77	38244			38244	179	5114	377	5491	2615	46529
1.0 - 1.2	422,45	1,08	419,73	247,57	94394	12,42	159,74	30247			30247	119	3672	36	3708	1166	35240
1.3 - 1.6	475,01	1,44	394,53	206,91	77888	48,47	139,15	29100			29100	2062	3108	26	3134	1043	35339
> 1.6	457,20	2,34	400,62	142,05	46722	143,08	115,49	15118			15118		2352	18	2370	2314	19802
TOTAL	4633,94	0,82	3974,90	1767,71	671559	594,46	1612,73	202980			202980	9299	33096	1287	34383	14496	261158

PARTEA A IV-A

APLICAREA AMENAJAMENTULUI

17. EVIDENȚE PRIVIND APLICAREA AMENAJAMENTULUI

17.1. EVIDENȚA ȘI BILANȚUL APLICĂRII ANUALE A PREVEDERILOR AMENAJAMENTULUI CU PRIVIRE LA EXPLOATĂRI ȘI ÎMPĂDURIRI

SPECIFICARE	PRODUSE DIN					Tăieri de conservare	Total (3+5+6+7)	Lucrări de împăduriri
	Tăieri de regenerare		Tăieri de îngrijire		Tăieri igienă			
	ha	m³	ha	m³	m³	m³	m³	ha
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Sarcina anuală	108,61	20298	161,60	3439	1450	930	26117	14,90
Sarcina pe deceniu 2025-2034	1086,11	202980	1616,01	34383	14496	9299	261158	148,97
Realizat în anul I 2025								
Rămas realizat în restul de 9 ani								
Realizat în anul II 2026								
Rămas realizat în restul de 8 ani								
Realizat în anul III 2027								
Rămas realizat în restul de 7 ani								
Realizat în anul IV 2028								
Rămas realizat în restul de 6 ani								
Realizat în anul V 2029								
Rămas realizat în restul de 5 ani								
Realizat în anul VI 2030								
Rămas realizat în restul de 4 ani								
Realizat în anul VII 2031								
Rămas realizat în restul de 3 ani								
Realizat în anul VIII 2032								
Rămas realizat în restul de 2 ani								
Realizat în anul IX 2033								
Rămas realizat în restul de 1 ani								
Realizat în anul X 2034								
Realizat în total pe deceniu								
Rămas de realizat din sarcina decenală								
Realizat în plus față de prevederi								
Realizat în minus față de prevederi								

EVIDENȚA ANUALĂ A

466

APLICĂRII AMENAJAMENTULUI

[illegible]

*număr puieți la ha

EVIDENȚA ANUALĂ A

[illegible]

APLICĂRII AMENAJAMENTULUI

[illegible]

*număr puieți la ha

EVIDENȚA ANUALĂ A

[illegible]

APLICĂRII AMENAJAMENTULUI

[illegible]

*număr puieți la ha

EVIDENȚA ANUALĂ A

[illegible]

[illegible]

473

EVIDENȚA ANUALĂ A

[illegible]

[illegible]

475

17.3. EVIDENȚA DINAMICII PROCESULUI DE REGENERARE NATURALĂ

u.a. Supr. (ha) Compoziția-țel	Consistența arb. și descr. sem utilizabil în anul amenajării	Specificări	Situația regenerării naturale în anul									
			2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
2 2,67 ha 3FA 6CA 1DT	0,8 - -	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semintșurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
3 11,53 ha 6FA 4CA	0,8 - -	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semintșurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
6A 5,84 ha 9FA 1DT	0,8 - -	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semintșurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
8 32,42 ha 9FA 1DT	0,8 - -	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semintșurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										

u.a. Supr. (ha) Compoziția-țel	Consistența arb. și descr. sem utilizabil în anul amenajării	Specificări	Situația regenerării naturale în anul									
			2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
10 34,15 ha 9FA 1DT	0,8 8FA 2DT 5 ani 0,2S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
13H 2,95 ha 8FA 2DT	0,2 10 FA 10 ani 0,7S grupe	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
14 31,66 ha 8FA 1DR 1DT	0,5 8FA 2DT 10 ani 0,6S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
15 41,23 ha 8FA 2DT	0,8 8FA 2DT 10 ani 0,3S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										

u.a. Supr. (ha) Compoziția-țel	Consistența arb. și descr. sem utilizabil în anul amenajării	Specificări	Situația regenerării naturale în anul									
			2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
19A 5,71 ha 8FA 2DT	0,8 10 FA 5 ani 01S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
21B 4,89 ha 9FA 1DT	0,7 10 FA 5 ani 0,2S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
22A 17,80 ha 8FA 1DR 1DT	0,6 10 FA 10 ani 0,4S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
24 29,23 ha 9FA 1DT	0,2 10 FA 10 ani 0,8S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										

u.a. Supr. (ha) Compoziția-țel	Consistența arb. și descr. sem utilizabil în anul amenajării	Specificări	Situația regenerării naturale în anul									
			2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
25C 1,50 ha 9FA 1DT	0,7 10 FA 5 ani 0,1S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
26A 0,95 ha 9FA 1DT	0,7 10 FA 5 ani 0,2S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
26B 14,08 ha 8FA 1DR 1DT	0,7 9FA 1DR 10 ani 0,3S pălcuri mici	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
27 32,72 ha 8FA 1DR 1DT	0,6 10 FA 10 ani 0,6S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										

u.a. Supr. (ha) Compoziția-țel	Consistența arb. și descr. sem utilizabil în anul amenajării	Specificări	Situația regenerării naturale în anul									
			2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
28 15,42 ha 8FA 1DR 1DT	0,3 10 FA 10 ani 0,5S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
30A 19,10 ha 8FA 1DR 1DT	0,8 10 FA 5 ani 0,2S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
43A 5,13 ha 8MO 1DR 1DT	0,7 10 MO 10 ani 0,1S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
47B 24,49 ha 8MO 1DR 1DT	0,7 8MO 1BR 1FA 5 ani 0,2S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										

u.a. Supr. (ha) Compoziția-țel	Consistența arb. și descr. sem utilizabil în anul amenajării	Specificări	Situația regenerării naturale în anul									
			2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
48A 15,93 ha 8MO 1DR 1DT	0,8 8MO 1FA 1BR 5 ani 0,2S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
53 36,70 ha 5FA 2BR 2MO 1LA	0,8 - -	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
54A 5,36 ha 5MO 2BR 2FA 1DT	0,5 4FA 3MO 3BR 10 ani 0,4S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
55 17,21 ha 5MO 3FA 1BR 1DT	0,7 - -	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										

u.a. Supr. (ha) Compoziția-țel	Consistența arb. și descr. sem utilizabil în anul amenajării	Specificări	Situația regenerării naturale în anul									
			2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
56B 12,11 ha 4MO 4FA 2BR	0,3 5FA 2MO 2BR 1DT 5 ani 0,5S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
		Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
57B 31,92 ha 6FA 3MO 1BR	0,7 5FA 3BR 2MO 10 ani 0,2S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
58A 7,50 ha 6FA 2BR 2MO	0,7 4FA 3BR 3MO 10 ani 0,3S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										

u.a. Supr. (ha) Compoziția-țel	Consistența arb. și descr. sem utilizabil în anul amenajării	Specificări	Situația regenerării naturale în anul									
			2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
58C 1,85 ha 8FA 1DT 1DR	0,2 8FA 2BR 10 ani 0,6S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
59A 14,75 ha 8FA 1BR 1MO	0,5 8FA 1BR 1MO /10 ani 0,5S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
59B 9,53 ha 7MO 2FA 1BR	0,7 6FA 2BR 1MO 1DT 5 ani 0,2S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
61A 34,05 ha 7FA 2BR 1MO	0,3 6FA 2BR 1MO 1DT 15 ani 0,9S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										

u.a. Supr. (ha) Compoziția-țel	Consistența arb. și descr. sem utilizabil în anul amenajării	Specificări	Situația regenerării naturale în anul									
			2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
62A 1,01 ha 8MO 1BR 1FA	0,8 4MO 4BR 2FA 5 ani 0,2S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
64A 11,46 ha 4FA 3BR 3MO	0,7 6FA 2BR 1MO 1PAM 10 ani 0,4S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
65A 10,81 ha 4FA 3BR 3MO	0,4 3MO 3FA 2BR 2DT 10 ani 0,6S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
68C 11,68 ha 4FA 3BR 2MO 1DT	0,3 4FA 3BR 2MO 1PAM 10 ani 0,8S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										

u.a. Supr. (ha) Compoziția-țel	Consistența arb. și descr. sem utilizabil în anul amenajării	Specificări	Situația regenerării naturale în anul									
			2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
70 10,29 ha 7MO 2BR 1FA	0,8 4FA 3BR 3MO 5 ani 0,2S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
72 34,84 ha 4MO 4BR 2DT	0,5 5BR 3FA 2MO 10 ani 0,4S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
73 14,28 ha 4MO 4BR 2FA	0,3 4FA 4BR 2MO 10 ani 0,5S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
74C 11,27 ha 7BR 2FA 1DT	0,7 6FA 3BR 1MO 10 ani 0,3S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										

u.a. Supr. (ha) Compoziția-țel	Consistența arb. și descr. sem utilizabil în anul amenajării	Specificări	Situația regenerării naturale în anul									
			2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
78A 3,50 ha 8FA 1DR 1DT	0,7 9FA 1DT 5 ani 0,1S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
78B 12,66 ha 5 ani 0,1S mixt	0,7 8FA 2DT 10 ani 0,4S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
79B 6,51 ha 8FA 1DR 1DT	0,8 10 FA 10 ani 0,2S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
82B 25,77 ha 8FA 1DR 1DT	0,7 10 FA 10 ani 0,3S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										

u.a. Supr. (ha) Compoziția-țel	Consistența arb. și descr. sem utilizabil în anul amenajării	Specificări	Situația regenerării naturale în anul									
			2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
83B 1,14 ha 8GO 2DT	0,8 - -	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
84 18,14 ha 8FA 1DR 1DT	0,8 10 FA 10 ani 0,2S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
85B 0,83 ha 8FA 2DT	0,7 8FA 2DT 5 ani 0,1S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
85C 0,92 ha 6FA 4PI	0,7 8FA 2PI 5 ani 0,2S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										

u.a. Supr. (ha) Compoziția-țel	Consistența arb. și descr. sem utilizabil în anul amenajării	Specificări	Situația regenerării naturale în anul									
			2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
85D 26,34 ha 8FA 1DR 1DT	0,7 10 FA 10 ani 0,5S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
87A 21,57 ha 6FA 2BR 1MO 1DT	0,7 7FA 2DR 1PAM 10 ani 0,3S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
112C 30,13 ha 9FA 1DT	0,3 10 FA 10 ani 0,7S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
113A 3,30 ha 9FA 1DT	0,6 10 FA 10 ani 0,2S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										

u.a. Supr. (ha) Compoziția-țel	Consistența arb. și descr. sem utilizabil în anul amenajării	Specificări	Situația regenerării naturale în anul									
			2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
113B 10,16 ha 9FA 1DT	0,3 10 FA 10 ani 0,7S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
114A 8,35 ha 9FA 1DT	0,7 10 FA 10 ani 0,2S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
114B 18,29 ha 9FA 1DT	0,3 10 FA 10 ani 0,7S fâșii	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
116 3,67 ha 7FA 2DR 1DT	0,8 - -	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										

u.a. Supr. (ha) Compoziția-țel	Consistența arb. și descr. sem utilizabil în anul amenajării	Specificări	Situația regenerării naturale în anul									
			2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
120B 6,91 ha 9FA 1DT	0,3 10 FA 10 ani 0,6S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
123A 2,85 ha 8PI 2SC	0,8 - -	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
127B 11,28 ha 9FA 1DT	0,8 10 FA 5 ani 0,2S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
127C 2,16 ha 8PI 2DT	0,7 7FA 3PI 10 ani 0,2S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										

u.a. Supr. (ha) Compoziția-țel	Consistența arb. și descr. sem utilizabil în anul amenajării	Specificări	Situația regenerării naturale în anul									
			2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
129B 20,31 ha 9FA 1DT	0,3 10 FA 10 ani 0,7S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
131A 8,30 ha 9FA 1DT	0,8 10 FA 5 ani 0,2S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
132D 0,81 ha 9FA 1DT	0,2 10 FA 10 ani 0,7S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
133D 0,83 ha 9FA 1DT	0,5 10 FA 10 ani 0,6S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										

u.a. Supr. (ha) Compoziția-țel	Consistența arb. și descr. sem utilizabil în anul amenajării	Specificări	Situația regenerării naturale în anul									
			2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
134C 5,43 ha 9FA 1DT	0,7 - -	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
135A 3,36 ha 9SC 1DT	0,7 - -	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
139B 6,92 ha 10 FA	0,3 10 FA 10 ani 0.8S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
140C 2,81 ha 7FA 2DR 1DT	0,8 - -	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										

u.a. Supr. (ha) Compoziția-țel	Consistența arb. și descr. sem utilizabil în anul amenajării	Specificări	Situația regenerării naturale în anul									
			2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
141A 17,40 ha 8FA 1GO 1DT	0,1 10 FA 15 ani 0,8S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
141B 13,06 ha 7FA 2GO 1DT	0,8 10 FA 5 ani 0,1S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
141C 1,16 ha 9FA 1DT	0,4 10 FA 10 ani 0,7S grupe	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
141D 2,72 ha 10 FA	0,8 10 FA 10 ani 0,2S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										

u.a. Supr. (ha) Compoziția-țel	Consistența arb. și descr. sem utilizabil în anul amenajării	Specificări	Situația regenerării naturale în anul									
			2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
142B 3,63 ha 7FA 2DR 1DT	0,8 10 FA 5 ani 0,1S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
146A 5,62 ha 6FA 2MO 2PI	0,8 10 FA 5 ani 0,2S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
146B 6,70 ha 9FA 1DT	0,3 10 FA 10 ani 0,7S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
147E 11,69 ha 7FA 2GO 1DT	0,5 10 FA 10 ani 0,5S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										

u.a. Supr. (ha) Compoziția-țel	Consistența arb. și descr. sem utilizabil în anul amenajării	Specificări	Situația regenerării naturale în anul									
			2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
148A 4,42 ha 6PI 3FA 1DT	0,7 8FA 2DT 5 ani 0,1S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
148C 5,61 ha 6FA 4CA	0,8 - -	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
207B 12,26 ha 8FA 1DR 1DT	0,4 9FA 1DR 5 ani 0,6S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
208A 9,33 ha 8FA 1DR 1DT	0,3 9FA 1BR 10 ani 0,5S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										

u.a. Supr. (ha) Compoziția-țel	Consistența arb. și descr. sem utilizabil în anul amenajării	Specificări	Situația regenerării naturale în anul									
			2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
208D 1,93 ha 8FA 1DR 1DT	0,3 8FA 2DR 10 ani 0,7S grupe	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
209A 11,68 ha 8FA 2BR	0,4 4FA 4BR 2MO 10 ani 0,7S grupe	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
209B 18,79 ha 7FA 2BR 1DT	0,5 8FA 2BR 10 ani 0.5S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
209C 9,77 ha 9FA 1DR	0,1 6FA 2DR 2MO 10 ani 0,7S bucete	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										

u.a. Supr. (ha) Compoziția-țel	Consistența arb. și descr. sem utilizabil în anul amenajării	Specificări	Situația regenerării naturale în anul									
			2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
210B 4,07 ha 8FA 1DR 1DT	0,8 9FA 1DT 5 ani 0,2S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
211A 9,34 ha 8FA 1DR 1DT	0,6 8FA 2DR 5 ani 0,4S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
212A 9,47 ha 10 FA	0,3 9FA 1DR 10 ani 0,6S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
213A 21,88 ha 4FA 4BR 2DT	0,6 6FA 3BR 1MO 5 ani 0,4S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										

u.a. Supr. (ha) Compoziția-țel	Consistența arb. și descr. sem utilizabil în anul amenajării	Specificări	Situația regenerării naturale în anul									
			2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
213B 16,13 ha 4BR 4FA 2MO	0,7 - -	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
214A 16,48 ha 8FA 1BR 1DT	0,3 8FA 2BR 10 ani 0,6S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
214D 6,85 ha 4FA 4BR 2DT	0,8 6FA 4BR 5 ani 0,2S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
217B 7,02 ha 6BR 3FA 1MO	0,7 - -	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										

u.a. Supr. (ha) Compoziția-țel	Consistența arb. și descr. sem utilizabil în anul amenajării	Specificări	Situația regenerării naturale în anul									
			2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
217C 4,28 ha 6BR 3FA 1MO	0,4 - -	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
217D 9,95 ha 6FA 3BR 1DT	0,7 6FA 4BR 5 ani 0,2S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
218A 38,12 ha 7FA 3BR	0,8 - -	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
218C 7,80 ha 9FA 1DR	0,4 8FA 2BR 10 ani 0,7S grupe	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										

u.a. Supr. (ha) Compoziția-țel	Consistența arb. și descr. sem utilizabil în anul amenajării	Specificări	Situația regenerării naturale în anul									
			2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
219 18,30 ha 8FA 1BR 1DT	0,7 - -	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
221C 2,26 ha 9FA 1DT	0,8 - -	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
225 4,79 ha 9FA 1DT	0,7 10 FA 5 ani 0,1S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
226A 34,30 ha 9FA 1DT	0,5 10 FA 5 ani 0,6S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										

u.a. Supr. (ha) Compoziția-țel	Consistența arb. și descr. sem utilizabil în anul amenajării	Specificări	Situația regenerării naturale în anul									
			2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
226B 12,98 ha 7FA 2GO 1DT	0,7 9FA 1BR 5 ani 0,1S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
233G 4,63 ha 8FA 1DR 1DT	0,4 10 FA 5 ani 0,6S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
235D 6,30 ha 9FA 1DT	0,5 8FA 2DT 5 ani 0,3S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
235E 11,71 ha 8FA 1BR 1DT	0,7 10 FA 10 ani 0,2S buchețe	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										

u.a. Supr. (ha) Compoziția-țel	Consistența arb. și descr. sem utilizabil în anul amenajării	Specificări	Situația regenerării naturale în anul									
			2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
236G 8,81 ha 9FA 1DT	0,3 8FA 2DT 10 ani 0,7S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
246D 9,90 ha 9FA 1DT	0,8 10 FA 5 ani 0,1S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
246F 8,43 ha 9FA 1DT	0,4 10 FA 10 ani 0,5S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
256B 8,21 ha 9FA 1DT	0,3 10 FA 10 ani 0,7S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										

u.a. Supr. (ha) Compoziția-țel	Consistența arb. și descr. sem utilizabil în anul amenajării	Specificări	Situația regenerării naturale în anul									
			2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
259C 0,97 ha 7FA 3MO	0,7 - -	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
260B 7,01 ha 9FA 1DT	0,5 10 FA 5 ani 0,4S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
261B 1,99 ha 7FA 2MO 1DT	0,6 10 FA 10 ani 0,6S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
266C 2,74 ha 8FA 2DR	0,4 8FA 2DT 10 ani 0,6S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințșurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										



ANEXE