***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. Octavian POPESCU**
Șef de proiect	**ing. Stelian GĂBRIAN**
Proiectant	**ing. Stelian GĂBRIAN**

2025

CUPRINS

CUPRINS **3**
MEMORIUL DE PREZENTARE **7**
PROCESUL VERBAL CTAP **19**
FIȘA INDICATORILOR DE CARACTERIZARE A FONDULUI FORESTIER **23**
PARTEA I - MEMORIU TEHNIC **29**
1. SITUAȚIA ADMINISTRATIV-TERITORIALĂ **31**
1.1. ELEMENTE DE IDENTIFICARE A UNITĂȚII DE PRODUCȚIE 31
1.2. VECINĂTĂȚI, LIMITE, HOTARE 35
1.3. TRUPURI DE PĂDURE COMPONENTE 36
1.4. BAZA JURIDICĂ 37
1.5. ADMINISTRAREA FONDULUI FORESTIER PROPRIETATE PRIVATĂ 37
2. ORGANIZAREA TERITORIULUI **38**
2.1. CONSTITUIREA UNITĂȚII DE BAZĂ 38
2.2. CONSTITUIREA ȘI MATERIALIZAREA PARCELARULUI ȘI SUBPARCELARULUI 38
2.2.1. Mărimea parcelelor și subparcelelor *38*
2.2.2. Situația bornelor *38*
2.2.3. Corespondența parcelarului și a subparcelarului *39*
2.3. PLANURI DE BAZĂ UTILIZATE. RIDICĂRI ÎN PLAN FOLOSITE PENTRU REAMBULAREA PLANURILOR DE BAZĂ 45
2.3.1. Planuri de bază utilizate *45*
2.3.2. Ridicări în plan folosite pentru reambularea planurilor de bază *46*
2.4. SUPRAFAȚA FONDULUI FORESTIER 46
2.4.1. Determinarea suprafețelor *46*
2.4.2. Evidența mișcărilor de suprafață din fondul forestier *47*
2.4.3. Utilizarea fondului forestier *69*
2.4.4. Evidența fondului forestier pe destinații și deținători *69*
2.4.5. Suprafața fondului forestier pe categorii de folosință și specii *70*
2.5. ENCLAVE 71
2.6. ORGANIZAREA ADMINISTRATIVĂ 73
3. GOSPODĂRIREA DIN TRECUT A PĂDURILOR **74**
3.1. ISTORICUL ȘI ANALIZA MODULUI DE GOSPODĂRIRE A PĂDURILOR DIN TRECUT PÂNĂ LA INTRAREA ÎN VIGOARE A AMENAJAMENTULUI EXPIRAT 74
3.1.1. Evoluția proprietății și a modului de gospodărire a pădurilor înainte de anul 1948 ..... *74*
3.1.2. Modul de gospodărire a pădurilor după 1948 până la intrarea în vigoare a amenajamentului expirat *74*
3.1.2.1. Evoluția constituirii U.P. și a bazelor de amenajare până la amenajarea anterioară 74
3.1.2.2. Evoluția reglementării producției. Aplicarea prevederilor amenajamentelor anterioare 75
3.2. ANALIZA CRITICĂ A APLICĂRII AMENAJAMENTULUI EXPIRAT 76
3.3. CONCLUZII PRIVIND GOSPODĂRIREA PĂDURILOR 78
4. STUDIUL STAȚIUNII ȘI AL VEGETAȚIEI FORESTIERE **80**
4.1. METODE ȘI PROCEDEE DE CULEGERE ȘI PRELUCRARE A DATELOR DE TEREN 80
4.2. ELEMENTE PRIVIND CADRUL NATURAL SPECIFIC UNITĂȚII DE PRODUCȚIE 80
4.2.1. Geologie *80*
4.2.2. Geomorfologie *81*
4.2.3. Hidrologie *81*
4.2.4. Climatologie *82*
4.2.4.1. Regimul termic 82
4.2.4.2. Regimul pluviometric 82
4.2.4.3. Regimul eolian 83
4.2.4.4. Indicatori sintetici ai datelor climatice 83
4.3. SOLURI 83
4.3.1. Evidența și răspândirea teritorială a tipurilor de sol *83*
4.3.2. Descrierea tipurilor și subtipurilor de sol *84*
4.3.3. Lista unităților amenajistice pe tipuri și subtipuri de sol *85*

4.4. TIPURI DE STAȚIUNE ... 86
4.4.1. Evidența și răspândirea teritorială a tipurilor de stațiune ... 86
4.4.2. Lista unităților amenajistice pe tipuri de stațiune ... 88
4.4.3. Lista unităților amenajistice pe tipuri de stațiune și sol ... 89
4.5. TIPURI DE PĂDURE ... 90
4.5.1. Evidența tipurilor naturale de pădure ... 90
4.5.2. Lista unităților amenajistice pe tipuri de stațiune și pădure ... 91
4.5.3. Lista unităților amenajistice în raport cu caracterul actual al tipului de pădure ... 92
4.5.4. Formații forestiere și caracterul actual al tipului de pădure ... 93
4.6. STRUCTURA FONDULUI DE PRODUCȚIE ȘI PROTECȚIE ... 94
4.7. ARBORETE SLAB PRODUCTIVE ȘI PROVIZORII ... 96
4.8. ARBORETE AFECTATE DE FACTORI DESTABILIZATORI ȘI LIMITATIVI ... 97
4.8.1. Situația sintetică a factorilor destabilizatori și limitativi ... 97
4.8.2. Evidența arboretelor afectate de factori destabilizatori și limitativi ... 98
4.9. STAREA SANITARĂ A PĂDURII ... 99
4.10. CONCLUZII PRIVIND CONDIȚIILE STAȚIONALE ȘI DE VEGETAȚIE ... 100

5. STABILIREA FUNCȚIILOR SOCIAL-ECONOMICE ALE PĂDURII ȘI A BAZELOR DE AMENAJARE ... 102

5.1. STABILIREA FUNCȚIILOR SOCIAL-ECONOMICE ȘI ECOLOGICE ALE PĂDURII ... 102
5.1.1. Obiective social-economice și ecologice ... 102
5.1.2. Funcțiile pădurii ... 102
5.1.3. Subunități de producție sau de protecție constituite ... 104
5.2. STABILIREA BAZELOR DE AMENAJARE ALE ARBORETELOR ȘI ALE PĂDURII ... 106
5.2.1. Regimul ... 106
5.2.2. Compoziția-țel ... 106
5.2.3. Tratamentul ... 107
5.2.4. Exploatabilitatea ... 107
5.2.5. Ciclul ... 108

6. REGLEMENTAREA PROCESULUI DE PRODUCȚIE LEMNOASĂ ȘI MĂSURI DE GOSPODĂRIRE A ARBORETELOR CU FUNCȚII SPECIALE DE PROTECȚIE ... 109

6.1. REGLEMENTAREA PROCESULUI DE RECOLTARE A PRODUSELOR PRINCIPALE ... 109
6.1.1. Reglementarea procesului de producție la SUP A – codru regulat, sortimente obișnuite ... 109
6.1.1.1. Stabilirea posibilității de produse principale ... 109
6.1.1.1.1. Stabilirea indicatorului de posibilitate prin intermediul creșterii indicatoare ... 109
6.1.1.1.2. Stabilirea indicatorului de posibilitate după metoda claselor de vârstă ... 111
6.1.1.2. Adoptarea posibilității ... 114
6.1.1.3. Recoltarea posibilității ... 115
6.1.1.4. Prognoza posibilității ... 117
6.2. MĂSURI DE GOSPODĂRIRE A ARBORETELOR CU FUNCȚII SPECIALE DE PROTECȚIE ... 117
6.2.1. Măsuri de gospodărire a arboretelor din tipul I de categorii funcționale ... 117
6.2.2. Măsuri de gospodărire a arboretelor din tipul II de categorii funcționale ... 117
6.3. LUCRĂRI DE ÎNGRIJIRE ȘI CONDUCERE A ARBORETELOR ... 119
6.4. VOLUMUL TOTAL DE MASĂ LEMNOASĂ POSIBIL DE RECOLTAT ... 121
6.5. LUCRĂRI DE AJUTORARE A REGENERĂRILOR NATURALE ȘI DE ÎMPĂDURIRE ... 122
6.6. REFACEREA ARBORETELOR SLAB PRODUCTIVE ȘI SUBSTITUIREA CELOR CU COMPOZIȚII NECORESPUNZĂTOARE ... 122
6.7. MĂSURI DE GOSPODĂRIRE A ARBORETELOR AFECTATE DE FACTORI DESTABILIZATORI . 123

7. VALORIFICAREA SUPERIOARĂ A ALTOR PRODUSE ALE FONDULUI FORESTIER ÎN AFARA LEMNULUI ... 125

7.1. PRODUCȚIA CINEGETICĂ ... 125
7.2. PRODUCȚIA SALMONICOLĂ ... 125
7.3. PRODUCȚIA DE FRUCTE DE PĂDURE ... 125
7.4. PRODUCȚIA DE CIUPERCI COMESTIBILE ... 126
7.5. RESURSE MELIFERE ... 126
7.6. SEMINȚE FORESTIERE ... 126
7.7. ALTE PRODUSE ... 127

8. PROTECȚIA FONDULUI FORESTIER ... 128

8.1. PROTECȚIA ÎMPOTRIVA VÂNTURILOR PERICULOASE ȘI A ZĂPEZILOR UMEDE ... 128
8.2. PROTECȚIA ÎMPOTRIVA INCENDIILOR ... 128
8.3. PROTECȚIA ÎMPOTRIVA BOLILOR ȘI A DĂUNĂTORILOR PĂDURII ... 129
8.4. MĂSURI DE GOSPODĂRIRE A ARBORETELOR CU USCARE ANORMALĂ ... 129

9. CONSERVAREA BIODIVERSITĂȚII 130

9.1. ELEMENTE DE BIODIVERSITATE 130
9.2. ACȚIUNI ÎN FAVOAREA BIODIVERSITĂȚII 141
9.3. EFECTUL APLICĂRII PREVEDERILOR AMENAJAMENTULUI ASUPRA BIODIVERSITĂȚII 143

10. INSTALAȚII DE TRANSPORT, TEHNOLOGII DE EXPLOATARE ȘI CONSTRUCȚII FORESTIERE 144

10.1. INSTALAȚII DE TRANSPORT 144
10.2. TEHNOLOGII DE EXPLOATARE 145
10.3. CONSTRUCȚII FORESTIERE 145

11. ANALIZA EFICACITĂȚII MODULUI DE GOSPODĂRIRE A PĂDURILOR 146

11.1. REALIZAREA CONTINUITĂȚII FUNCȚIONALE 146
11.2. DINAMICA DEZVOLTĂRII FONDULUI FORESTIER 147
11.2.1 Indicatori cantitativi 147
11.2.2. Indicatori calitativi 147
11.2.3. Indicatori valorici 148

12. DIVERSE 149

12.1. DATA INTRĂRII ÎN VIGOARE A AMENAJAMENTULUI. DURATA DE APLICABILITATE A ACESTUIA. 149
12.2. RECOMANDĂRI PRIVIND ȚINEREA EVIDENȚEI LUCRĂRILOR EXECUTATE PE PARCURSUL DURATEI DE VALABILITATE A ACESTUIA 149
12.3. INDICAREA HĂRȚILOR AMENAJAMENTULUI 149
12.4. COLECTIVUL DE ELABORARE 149
12.5. BIBLIOGRAFIE 150

PARTEA A II-A - PLANURI DE AMENAJAMENT 153

13. PLANURI DECENALE DE RECOLTARE ȘI CULTURĂ 155

13.1. PLANUL DE RECOLTARE A PRODUSELOR PRINCIPALE (SUP A) – CODRU REGULAT 155
13.1.1. Evidența arboretelor din care se recoltează posibilitatea decenală de produse principale 155
13.1.2. Planul decenal de recoltare a produselor principale (codru) 160
13.1.3. Recapitulația posibilității de produse principale 168
13.2. PLANUL LUCRĂRILOR DE CONSERVARE 169
13.2.1. Planul lucrărilor de conservare 169
13.2.2. Recapitulația tăierilor de conservare 171
13.3. PLANUL LUCRĂRILOR DE ÎNGRIJIRE ȘI CONDUCERE A ARBORETELOR 172
13.3.1. Planul lucrărilor de îngrijire a arboretelor 172
13.3.2. Recapitulația posibilității decenale pe specii 177
13.4. PLANUL LUCRĂRILOR DE REGENERARE ȘI ÎMPĂDURIRE 178

14. PLANURI PRIVIND INSTALAȚIILE DE TRANSPORT ȘI CONSTRUCȚIILE FORESTIERE 183

14.1. PLANUL INSTALAȚIILOR DE TRANSPORT 183
14.2. PLANUL CONSTRUCȚIILOR FORESTIERE 183

15. PROGNOZA DEZVOLTĂRII FONDULUI FORESTIER 185

15.1. DINAMICA DEZVOLTĂRII FONDULUI FORESTIER 185
15.2. DINAMICA STRUCTURII ARBORETELOR PE CLASE DE VÂRSTĂ (SUP A) 188

PARTEA A III-A - EVIDENȚE DE AMENAJAMENT 189

16. EVIDENȚE DE CARACTERIZARE A FONDULUI FORESTIER 191

16.1. EVIDENȚE PRIVIND DESCRIEREA UNITĂȚILOR AMENAJISTICE 191
16.1.1. Descrierea parcelară 191
16.1.2. Evidența pe u.a. a datelor complementare din descrierea parcelară 424
16.1.3. Evidența u.a. inventariate 433
16.2. EVIDENȚE PRIVIND MĂRIMEA ȘI STRUCTURA FONDULUI FORESTIER 435
16.2.1. Repartiția suprafețelor pe categorii de folosință forestieră și grupe funcționale 435
16.2.2. Repartiția suprafețelor pe categorii funcționale 436
16.2.3. Situația sintetică pe specii 437
16.2.4. Structura și mărimea fondului forestier pe grupe, subgrupe și categorii funcționale 438
16.2.5. Structura și mărimea fondului forestier pe grupe funcționale și specii 438
16.2.6. Structura și mărimea fondului forestier pe specii 439
16.2.7. Structura și mărimea fondului forestier pe grupe funcționale și specii pentru fondul productiv 439

16.2.8. Structura și mărimea fondului forestier pe grupe funcționale și specii pentru fondul neproductiv 440
16.2.9. Structura și mărimea fondului forestier pe subunități de producție/protecție după vârstă, grupe funcționale și specii 440
16.2.10. Structura și mărimea fondului forestier productiv pe clase de exploatabilitate și specii 446
16.3. EVIDENȚE PRIVIND CONDIȚIILE NATURALE DE VEGETAȚIE 448
16.3.1. Evidența tipurilor de stațiune și a tipurilor de pădure 448
16.3.2. Recapitulație formații forestiere 449
16.3.3. Repartiția suprafețelor pe formații forestiere, altitudine, înclinare și expoziție 449
16.3.4. Repartiția suprafețelor pe etaje fitoclimatice, înclinare și expoziție 450
16.3.5. Evidența arboretelor slab productive 451
16.3.6. Repartiția suprafețelor în raport cu eroziunea și înclinarea terenului 451
16.3.7. Repartiția suprafețelor în raport cu natura și intensitatea poluării 452
16.4. EVIDENȚE AJUTĂTOARE PENTRU ÎNTOCMIREA PLANURILOR DE REGLEMENTARE A PROCESULUI DE PRODUCȚIE LEMNOASĂ 453
16.4.1. Repartiția arboretelor exploatabile pe subunități, urgențe de regenerare, accesibilitate și specii 453
16.4.2. Repartiția speciilor în raport cu exploatabilitatea și participarea în amestec 454
16.4.3. Stabilirea vârstei medii a exploatabilității și a ciclului 455
16.4.4. Lista unităților amenajistice exploatabile și preexploatabile 455
16.5. EVIDENȚE PRIVIND ACCESIBILITATEA FONDULUI FORESTIER ȘI A POSIBILITĂȚII 457
16.5.1. Accesibilitatea fondului forestier și a posibilității decenale de produse principale și secundare 457
16.5.2. Situația fondului forestier și a posibilității decenale de produse principale și secundare în raport cu distanța de colectare 458

PARTEA A IV-A - APLICAREA AMENAJAMENTULUI 459

17. EVIDENȚE PRIVIND APLICAREA AMENAJAMENTULUI 461

17.1. EVIDENȚA ȘI BILANȚUL APLICĂRII ANUALE A PREVEDERILOR AMENAJAMENTULUI CU PRIVIRE LA EXPLOATĂRI ȘI ÎMPĂDURIRI 461
17.2. EVIDENȚA ANUALĂ A APLICĂRII AMENAJAMENTULUI 462
17.3. EVIDENȚA DINAMICII PROCESULUI DE REGENERARE NATURALĂ 472

ANEXE 501

MEMORIUL DE PREZENTARE

A AMENAJAMENTULUI FONDULUI FORESTIER PROPRIETATE PUBLICĂ APARȚINÂND COMUNEI ȘINCA NOUĂ, JUDEȚUL BRAȘOV

U.P. I ȘINCA NOUĂ

Data intrării în vigoare a amenajamentului: Prezentul amenajament intră în vigoare la data aprobării acestuia prin ordin al conducătorului autorității publice centrale care răspunde de silvicultură și este valabil până la data de 31 decembrie a anului al zecelea, începând cu anul în care a avut loc ședința de preavizare a soluțiilor tehnice.

Administrator: Ocolul Silvic Făgăraș.

1. Suprafața fondului forestier

Suprafața fondului forestier proprietate publică aparținând Comunei Șinca Nouă, ce face obiectul prezentului amenajament, este de **4633,94 ha**.

Această unitate de gospodărire se află la a doua amenajare în această formă de constituire.

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

Baza legală în ceea ce privește dobândirea dreptului de proprietate de către Comuna Șinca Nouă, o constituie Legea nr. 1/2000, actele de proprietate asupra fondului forestier fiind următoarele:

- Titlul de proprietate nr. 3/L1 din 18.09.2002, pentru suprafața de 320,10 ha;
- Titlul de proprietate nr. 3/L1 din 01.11.2002, pentru suprafața de 838,26 ha;
- Procesul verbal de punere în posesie nr. 5/29.10.2004, pentru suprafața de 1565,63 ha;
- Procesul verbal de punere în posesie nr. 147/26.11.2002, pentru suprafața de 139,20 ha;
- Procesul verbal de punere în posesie nr. 2/09.04.2003, pentru suprafața de 575,50 ha;
- Procesul verbal de punere în posesie nr. 10/17.04.2008, pentru suprafața de 419,55 ha;
- Procesul verbal de punere în posesie nr. 2745/18.12.2008, pentru suprafața de 246,60 ha;
- Procesul verbal de punere în posesie nr. 4666/24.03.2009, pentru suprafața de 94,00 ha;
- Extrasul CF 20670/20.12.2007, pentru suprafața de 493,70 ha – pășuni împădurite.

În prezent, 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.

În continuare se prezintă situația comparativă a suprafețelor, constatând că nu există diferențe față de actele de proprietate.

Situația suprafețelor

Proprietar	Suprafața la amenajarea actuală	Suprafața la amenajarea precedentă	Diferențe		Justificări	
	(ha)	(ha)	+	-	+	-
Comuna Șinca Nouă	4633,94	4692,50	0,04	58,60	Rotunjirea suprafețelor la două zecimale, conform documentelor de proprietate	Suprafețe puse în posesie altor persoane fizice și juridice
Total UP	**4633,94**	**4692,50**	**0,04**	**58,60**	-	-

Pentru următoarele anexe toate datele comparative cu vechea amenajare au fost preluate din amenajamentul anterior - UP VII Șinca Nouă (2015).

După cum se observă din tabelul de mai jos, sub raportul evoluției categoriilor de folosință, s-au produs modificări, ca urmare a mișcărilor de suprafețe, a măsurătorilor efectuate în teren și a implementării noilor norme tehnice în vigoare.

Date generale

U.P.	Amena-jament	Suprafața -ha-	Pădure -ha-	Terenuri de împăd. -ha-	Alte tere-nuri	Terenuri scoase temporar din fondul forestier		Păduri cu rol de: protecție		Păduri cu rol de: producție și protecție			Compoziția arboretelor (Fondul productiv)
						F	M	T I	T II	T III	TIV	TVI	
I Șinca Nouă	Expirat	4692,50	4604,00	1,70	25,10	-	61,70	-	627,00	-	1077,70	2901,00	63FA 18MO 7BR 6ME 3CA 1PI 1LA 1DT
	Actual	4633,94	4593,68	2,40	29,41	-	8,45	-	618,78	1,42	1104,65	2871,23	64FA 16MO 7BR 5ME 2CA 1PI 1PAM 1DR 2DT 1DM

2. Prevederile și realizările amenajamentului expirat

2.1. Concluzii privind gospodărirea pădurilor pe baza prevederilor amenajamentului (situația la nivel de unitate de producție constituită)

Datele prezentate mai jos sunt conform anexei privind situația realizării prevederilor amenajamentului silvic, întocmită de Ocolul Silvic Făgăraș.

Realizări (R) / Prevederi (P)	Împăduriri	Degajări	Curățiri		Rărituri		Produse principale		ACC I		ACC II		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă	
%	ha	ha	ha	m^3	ha	m^3	ha	m^3	ha	m^3	ha	m^3	ha	m^3	ha	m^3
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	14,14	15,34	13,43	48	123,99	3432	96,08	15027	-	-	-	-	21,54	741	1849,80	1618
%	34	58	87	15	34	55	104	79	-	-	-	-	34	32	3	16

2.1.1. Situația compoziției

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

2.1.2. Situația claselor de producție

Amenajamentul	Suprafața cu pădure (ha)	Clase de producție (%)					Clasa de producție medie
		I	II	III	IV	V	
2015	**4604,00**	-	22	66	10	2	**2,9**
2025	**4593,68**	-	31	59	8	2	**2,8**

2.1.3. Situația densității arboretelor

Amenajamentul	Suprafața cu pădure (ha)	Categorii de consistență (%)			Consistența medie
		0,1-0,3	0,4-0,6	0,7-1,0	
2015	**4604,00**	6	7	87	**0,76**
2025	**4593,68**	7	7	86	**0,77**

3. Structura fondului forestier

Structura fondului forestier din cadrul U.P. I Șinca Nouă, se prezintă astfel:

Specificări	Fond forestier	UM	Total	Specii									
				FA	MO	BR	ME	CA	PI	PAM	DR	DT	DM
Suprafața	A_{11}-A_{13}	ha	3974,90	2502,79	647,12	293,25	194,14	80,09	55,42	34,16	32,90	84,15	50,88
	A_{21}-A_{23}		**618,78**	363,49	138,08	28,81	11,20	41,69	8,76		13,79	10,80	2,16
	U.P.		**4593,68**	**2866,28**	**785,20**	**322,06**	**205,34**	**121,78**	**64,18**	**34,16**	**46,69**	**94,95**	**53,04**
Clasa de producție	A_{11}-A_{13}	-	**2,8**	2,8	2,4	2,5	3,2	3,5	3,0	2,6	2,4	3,1	2,8
	A_{21}-A_{23}		**3,1**	3,1	2,5	2,4	3,5	4,6	3,5		2,0	4,0	4,5
	U.P.		**2,8**	**2,9**	**2,5**	**2,5**	**3,2**	**3,9**	**3,1**	**2,6**	**2,3**	**3,2**	**2,9**
Consistență	A_{11}-A_{13}	-	**0,77**	0,74	0,81	0,76	0,84	0,87	0,86	0,91	0,85	0,87	0,91
	A_{21}-A_{23}		**0,77**	0,77	0,76	0,75	0,86	0,81	0,72	0,00	0,77	0,76	0,90
	U.P.		**0,77**	**0,74**	**0,80**	**0,76**	**0,84**	**0,85**	**0,84**	**0,91**	**0,83**	**0,86**	**0,91**
Creșterea curentă	A_{11}-A_{13}	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
	A_{21}-A_{23}		**4,69**	4,7	5,0	5,9	5,1	3,1	2,6		4,7	4,3	2,8
	U.P.		**5,63**	**5,0**	**7,6**	**6,5**	**4,5**	**5,0**	**6,4**	**3,3**	**6,3**	**5,5**	**9,9**
Volum unitar	A_{11}-A_{13}	m^3/ha	**289**	275	421	344	159	151	258	61	360	162	41
	A_{21}-A_{23}		**402**	356	575	585	123	182	413		618	144	115
	U.P.		**304**	**286**	**449**	**366**	**157**	**162**	**279**	**61**	**437**	**160**	**44**
Vârsta medie	A_{11}-A_{13}	ani	**81**	90	75	80	56	53	55	22	61	51	19
	A_{21}-A_{23}		**105**	107	109	111	49	92	125		113	74	50
	U.P.		**84**	**92**	**81**	**82**	**55**	**66**	**64**	**22**	**76**	**54**	**20**
Clase de vârstă	A_{11}-A_{13}	%	**100**	I – 12, II – 9, III – 14, IV – 14, V – 15, VI și peste – 36									
	A_{21}-A_{23}		**100**	I –, II –, III – 10, IV – 2, V – 20, VI și peste – 68									
	U.P.		**100**	**I – 10, II – 7, III – 14, IV – 12, V – 16, VI și peste – 41**									

4. Zonarea funcțională

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

Anul amenajării	Gr. I (Tip funcțional / categorie funcțională) - ha -										Gr. a II-a (Tip funcțional/ categorie funcțională) - ha				Total U.P.
	II				III	IV				Total gr. I	VI			Total gr. II	
	I.2A (1C5M)	I.2A (5Q5R)	I.5H (5M)	I.5H (5Q)	I.6R (5Q5R)	I.2L (5M)	I.5M	I.5Q (5R2L)	I.5R (2L)		II.1B	II.1C	II.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**

După cum se observă din tabelul de mai sus, zonarea funcțională a suferit modificări față de cea de la revizuirea anterioară ca urmare a mișcărilor de suprafețe, a măsurătorilor efectuate în teren și 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*.

Menționăm că peste fondul forestier proprietate publică aparținând Comunei Șinca Nouă se suprapun parțial trei situri Natura 2000: ROSAC0122 - *Munții Făgăraș* (u.a. 43-71, 256-262, 276, 277**D**, 278**D%** – 1071,21 ha), ROSAC0352 - *Perșani* (u.a. 249B, 249C, 250, 254B – 33,56 ha) și respectiv cu ROSPA0098 - *Piemontul Făgăraș* (u.a. 232-262 – 474,57 ha).

5. Subunități de gospodărire

Amenajament	Subunități de gospodărire - ha -			Total U.P.
	A	K	M	
Expirat	3977,00	182,00	445,00	**4604,00**
Actual	3974,90	182,10	436,68	**4633,94**

6. Bazele de amenajare

Bazele de amenajare adoptate sunt următoarele:

6.1. Regim (SUP în producție)

Amenajament	Suprafața tratată în regim: -ha-			
	codru			crâng
	regulat	cvasigrădinărit	grădinărit	-
Expirat	3975,60	-	-	1,40*
Actual	3973,45	-	-	1,45*

* u.a. 144A și 252

6.2. Compoziția-țel

Amenajament	U.P.						
	FA	MO	BR	LA	GO	DR	DT
Expirat	58	16	14	1	-	-	11
Actual	60	12	10	-	4	6	8

6.3. Tratament

Amenajament	Suprafața de parcurs în deceniu cu tratamente (ha/mc)											
	progresive		succesive		rase		crâng		jardinatorii		grădinărite	
	ha	mc	ha	mc	ha	mc	ha	mc	ha	mc	ha	mc
Expirat	944,30	141168	-	-	16,50	9102	-	-	-	-	-	-
Actual	1039,55	191478	46,56	11502	-	-	-		-	-	-	-

6.4. Exploatabilitatea

Amenajament	Subunități de gospodărire -ani-	
	A	M
Expirat	117	-
Actual	109	-

6.5. Ciclul

Amenajament	Subunități de gospodărire -ani-	
	A	M
Expirat	110	-
Actual	110	-

7. Reglementarea procesului de producție

7.1. Reglementarea procesului de producție lemnoasă pentru subunitate de tip A

Anul amenajării	Posibilitatea (m^3/ an)			
	Calculată...			Adoptată
	după CI	după clasele de vârstă		
		Procedeu deductiv	Procedeu inductiv	
2015	15027	16993	16225	**15027**
2025	15603	20298	20316	**20298**

Anexa 7 – Indicatorii de plan propuși

Posibilitatea P = 20298 mc/an, egală cu posibilitatea după metoda claselor de vârstă – procedeul deductiv.

Posibilitatea de produse secundare:

- degajări: 9,32 ha/an;
- curățiri: 47,26 ha/an, cu un volum de 129 mc/an;
- răriturii: 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.
- lucrări de conservare: 25,72 ha/an, cu un volum de 930 mc/an.

7.1. Calculul indicatorului de posibilitate prin metoda creșterii indicatoare

Specia	FA	MO	BR	ME	CA	PI	PAM	DR	DT	DM	
CI	**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
POSIBILITATEA											**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	

7.1.2. Calculul indicatorului de posibilitate prin metoda claselor de vârstă – procedeul deductiv

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	III - 30 ani	IV - 20 ani
						V_i	V_K	V_j	Suprafața, ha	Suprafața, ha	Suprafața, ha
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_2' = VI/30 + Vk/20 + VJ/10 = 220185/30 + 87405/20 + 85883/10 = 20298 mc/an

7.2. Urgențe de regenerare

Subunitatea	Urgența	Suprafața (ha)	Volumul total (m^3)	Volumul de extras (m^3)
I Șinca Nouă	1	303,20	58948	55869
	2	310,31	99126	61663
	3	472,60	234974	85448
Total		**1086,11**	**393048**	**202980**

7.3. Posibilitatea din produse secundare

Specificări	Suprafața efectivă de parcurs (ha)		Posibilitate (mc)		Intensitatea intervenției (mc/ha)
	Totală	Anuală	Totală	Anuală	
Degajări	93,23	9,32	-	-	-
Curățiri	472,60	47,26	1287	129	2,72
Răriturі	1143,41	114,34	33096	3310	28,94
Total prod. sec.	**1616,01**	**161,60**	**34383**	**3439**	**21,28**
Tăieri de igienă	1646,90	1646,90	14496	1450	0,88

7.4. Volumul de recoltat din arboretele pentru care nu se reglementează recoltarea de produse principale (T II)

Intensitatea medie a intervenției este de 36 m^3/ha. Indicele de recoltare este 0,20 m^3/an/ha la nivelul întregului fond forestier, respectiv 2,13 m^3/an/ha la nivelul SUP M. Volumul de extras are doar caracter orientativ.

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**

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

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.

9. Situația lucrărilor de împădurire

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**
Asigurarea regenerării naturale								**759,21**
Îngrijirea culturilor								**1201,36**

10. Instalații de transport

Rețeaua instalațiilor de transport existentă însumează 45,11 km și este formată din trei drumuri publice: DP001 DN 73A Zărnești-Șercaia, DP002 DJ 106A Paltin și DP003 DJ 106B Paltin-Holbav și de cincisprezece 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 Colțu, FE013 Valea Holbavului, FE014 Valea Lupului și FE015 Prelungire Pârâul Țapului, care asigură accesibilitatea:

- fondului forestier în proporție de 80%;
- fondului forestier productiv în proporție de 80%.

Nu s-a propus construcția vreunui nou drum forestier.

11. Coordonate "Stereo 70" ale punctelor care încadrează suprafața inclusă în amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică aparținând Comunei Șinca Nouă, județul Brașov, constituit în U.P. I Șinca Nouă

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

Pct.	X (m)	Y (m)
133	522215,970	465771,872
134	522339,074	465685,478
135	520933,712	465450,537
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
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
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

Pct.	X (m)	Y (m)
274	515566,610	464218,799
275	515540,053	463904,967
276	516159,704	463247,310
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
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
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

Pct.	X (m)	Y (m)
415	523815,044	466433,079
416	523745,603	466368,616
417	522718,893	465827,195
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
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
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

Pct.	X (m)	Y (m)
558	523432,626	462686,571
559	524471,570	464063,350
560	524420,169	464123,960
561	524451,180	464125,785
562	524673,844	464648,821

Pct.	X (m)	Y (m)
563	523953,928	465060,368
564	524087,577	464995,347
565	524142,366	465057,909
566	524277,844	465247,814
567	517302,217	462538,470

Pct.	X (m)	Y (m)
568	518415,195	462092,224
569	518859,250	464500,486
570	522790,724	462744,766
571	522829,314	462737,313

Prezentul amenajament intră în vigoare la data aprobării acestuia prin ordin al conducătorului autorității publice centrale care răspunde de silvicultură și este valabil până la data de 31 decembrie a anului al zecelea, începând cu anul în care a avut loc ședința de preavizare a soluțiilor tehnice.

Întocmit,

ȘEF DE PROIECT

ing. Stelian GĂBRIAN

Certific datele tehnice

EXPERT C.T.A.P.

ing. Octavian POPESCU

PROCESUL VERBAL CTAP nr. 364

Avizare de recepție din 03.10.2026

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

Șef de proiect: ing. Stelian GĂBRIAN
Faza de proiectare: studiu

Beneficiari: Comuna Șinca Nouă, județul Brașov.
Administrator: Ocolul Silvic Făgăraș, Direcția Silvică Brașov.

B. <u>Participanți</u>:

Expert CTAP:	ing. Octavian POPESCU
Șef de proiect:	ing. Stelian GĂBRIAN
Proiectant:	ing. Stelian GĂBRIAN

C. <u>Constatări – concluzii</u>:

Din analiza documentației și din discuțiile purtate au rezultat următoarele:

Suprafața totală a fondului forestier este de 4633,94 ha este mai mică cu 58,56 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, în categoriile funcționale I.2A (5Q5R) – 436,68 ha, I.5H (5Q) – 182,10 ha, I.5Q (5R2L) – 864,66 ha, I.5R (2L) – 239,99 ha și I.6R (5Q5R) – 1,42 ha, iar 2871,23 ha sunt incluse în grupa a II-a funcțională, în categoriile funcționale II.1C (2870,45 ha) și II.1D (0,78 ha). Restul suprafeței de 37,86 ha reprezintă terenuri pentru hrana vânatului (0,79 ha), drumuri forestiere (28,01 ha), terenuri cultivate pentru nevoile administrației (0,61 ha), respectiv ocupații și litigii (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* (FM_1+FD_4 – 47%), etajul *montan de amestecuri de fag cu rășinoase* (FM_2 – 24%), etajul *deluros de gorunete, făgete și goruneto-făgete* (FD_3 – 23%) și etajul *montan de molidișuri* (FM_3 – 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 făgete, Pm, brun edafic mijlociu, cu Asperula-Dentaria* – 878,31 ha (19%);
- 5.2.3.2. – *Deluros de făgete Pm, podzolit edafic mijlociu, cu Festuca* – 779,61 ha (17%);
- 4.4.3.0. – *Montan-premontan de făgete, 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;
- răriturи: 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 deservesc pădurea însumează 45,11 km și sunt reprezentate de trei drumuri publice: DP001 DN 73A Zărnești-Șercaia, DP002 DJ 106A Paltin și DP003 DJ 106B Paltin-Holbav și de cincisprezece 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 Colțu, FE013 Valea Holbavului, FE014 Valea Lupului și FE015 Prelungire 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 peste fondul forestier proprietate publică aparținând Comunei Șinca Nouă se suprapun parțial trei situri Natura 2000: ROSAC0122 - *Munții Făgăraș* (u.a. 43-71, 256-262, 276, 277**D**, 278**D%** – 1071,21 ha), ROSAC0352 - *Perșani* (u.a. 249B, 249C, 250, 254B – 33,56 ha) și respectiv cu ROSPA0098 - *Piemontul Făgăraș* (u.a. 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, inclusiv plantații cu reușită definitivă	1105,52	2868,83	**3974,35**
$A_{1.2.}$	Regenerări pe cale artificială 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**
$A_{2.1.}$	Păduri, inclusiv plantații cu reușită definitivă	618,78	-	**618,78**
$A_{2.2.}$	Terenuri împădurite pe cale naturală sau artificială cu reușită parțială	-	-	**-**
$A_{2.3.}$	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 GOSPODĂRIRII SILVICE**	-	-	**29,41**
C	**TERENURI NEPRODUCTIVE (stâncării, sărături, mlaștini, 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 (77)				**191,25**

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 GOSPODĂRIRE

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		**4593,68**	**2866,28**	**785,20**	**322,06**	**205,34**	**121,78**	**64,18**	**34,16**	**46,69**	**94,95**	**53,04**
Proporția 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		**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		**84**	92	81	82	55	66	64	22	76	54	20
Fond lemnos total	A1	m^3	**1149734**	689082	272759	100862	30932	12119	14303	2092	11858	13665	2062
	UP		**1398327**	818443	352213	117717	32311	19716	17918	2092	20387	15219	2311
Volum / ha	A1	m^3	**289**	275	421	344	159	151	258	61	360	162	41
	UP		**304**	286	449	366	157	162	279	61	437	160	44
Indice creștere curentă	A1	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
	UP		**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		m^3/an	**20298**	15222	2888	1997	25	18	22	-	77	49	-
Posibilitatea anuală din produse secundare		m^3/an	**3439**	1390	1202	244	178	88	116	31	48	105	37
din care răriturii		m^3/an	**3310**	1324	1183	221	177	86	116	24	47	101	31
Volum de recoltat prin tăieri de conservare		m^3/an	**930**	606	131	93	-	44	35	-	-	21	-
Total volum de recoltat		**m^3/an**	**24667**	**17218**	**4221**	**2334**	**203**	**150**	**173**	**31**	**125**	**175**	**37**

Indici de recoltare (m^3/an/ha)	Principale	Secundare	Conservare	Total
	4,42	0,75	0,20	**5,37**

Lucrări îngrijire și conservare

Lucrarea	Degajări	Curățiri		Răriturii		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**

Prognoza 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	671,56	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

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	**4,62**	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.	Proporția 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	**4,71**	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), Obcinile Oltului (f), Munții Perșani (1), Depresiunea Șinca (1.0.4.);
- Carpații Orientali (I), Carpații Moldo-Transilvani (B), Obcinile Oltului (f), Munții Perșani (1), Munții Codlei (1.3.);
- Carpații Meridionali (III), Munții Făgăraș - Iezer (a), Munții Țaga (0.4.).

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 cincisprezece 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 Colțu, FE013 Valea Holbavului, FE014 Valea Lupului și FE015 Prelungire Pârâul Țapului, detaliate 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%, 287**D**%, 288**D**, 289**D**%	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
		Șinca Nouă	1-11, 12A,B,C%, 13, 15-22, 24-31, 74-77, 78A,B,C,D%, 79A%,B,C, 80-89, 90%, 112-148, 173, 207, 208A,B%,C,D, 209A,B,C%,D%, 210-214, 215%, 216A,B,C%, 217A%,B%,C%,D,E,F,G%, 218-256, 257A%,B, 258%, 259A%,C, 260A%,B, 261A%,B,C%,D%, 262H%, 263, 265, 266A,B,C,D%, 267A%,B, 268%, 269-275, 276%, 280**D**, 281**D**, 283**D**, 284**D**, 285**D**, 286**D**, 287**D**%, 289**D**%, 290**D**	3689,85
5		Zărnești	43-73, 215%, 216C%, 217A%,B%,C%,G%, 277**D**, 278**D**, 279**D**	932,38
Total UP				**4633,94**

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

Pct.	X (m)	Y (m)
1	529177,218	467557,837
2	529320,685	467963,349
3	529544,362	468019,068
4	529709,775	467864,863
5	529654,634	467438,296
6	530333,608	467581,210
7	529846,742	467076,040
8	529115,388	467083,632
9	528392,239	467244,318

Pct.	X (m)	Y (m)
10	528089,886	467413,980
11	528114,284	467812,394
12	527635,443	468361,042
13	527583,401	468397,805
14	527089,913	468384,415
15	526864,938	468941,478
16	526766,929	468314,063
17	526876,644	468211,639
18	526857,942	467950,383

Pct.	X (m)	Y (m)
19	527154,611	467897,731
20	527575,813	467783,831
21	527988,229	467548,202
22	527785,809	467163,711
23	527678,060	466911,887
24	527874,276	466964,201
25	527421,846	466770,705
26	527398,995	466749,194
27	527223,483	467295,991

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

Pct.	X (m)	Y (m)
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
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
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
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

Pct.	X (m)	Y (m)
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
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
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
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

Pct.	X (m)	Y (m)
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
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

Pct.	X (m)	Y (m)
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
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

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

1.2. VECINĂTĂȚI, 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	Pășune	Artificială	Lizieră
		Fond forestier U.P. I Șercaia	Naturală	Culme
		Fond forestier U.P. VI Codlea	Naturală	Culme
		Fond forestier R.N.P. O.S. Făgăraș	Naturală	Culme
	Sud	Pășune	Artificială	Lizieră
	Est	Pășune	Artificială	Lizieră
	Vest	Pășune	Artificială	Lizieră
		Intravilan Sat Șinca Nouă	Artificială	Lizieră
Șinca Nouă	Nord	Pășune	Artificială	Lizieră
		Fond forestier proprietate privată	Artificială	Semne convenționale
	Sud	Pășune	Artificială	Lizieră
		Fond forestier U.P. I Bârsa Fierului	Naturală	Culme
	Est	Pășune	Artificială	Lizieră
		Fond forestier R.N.P. O.S. Brașov	Naturală	Pârâu
		Fond forestier U.P. XII Mândra	Artificială	Semne convenționale
	Vest	Fond forestier U.P. I Șinca	Naturală	Pârâu
Valea Lupului	Nord	Fond forestier R.N.P. O.S. Făgăraș	Naturală	Pârâu
		Fond forestier U.P. VI Codlea	Naturală	Culme
	Sud	Pășune	Naturală	Culme Pârâu
	Est	Fond forestier U.P. II Codlea	Naturală	Culme
	Vest	Fond forestier U.P. I Șinca	Naturală Artificială	Culme Pârâu Semne convenționale
Bârsa lui Bucur	Nord	Fond forestier R.N.P. O.S. Făgăraș	Naturală	Culme
		Fond forestier U.P. I Bârsa Fierului	Naturală	Culme
	Sud	Fond forestier U.P. I Bârsa Fierului	Naturală	Pârâu
	Est	Fond forestier U.P. I Bârsa Fierului	Naturală	Culme Pârâu
	Vest	Fond forestier U.P. I Bârsa Fierului	Naturală	Pârâu
		Fond forestier U.P. I Poiana Mărului	Naturală	Pârâu

1.3. TRUPURI DE PĂDURE COMPONENTE

Pădurea analizată formează patru trupuri, situația fondului forestier pe bazinete 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, 283**D**, 284**D**, 286**D**, 290**D**	1729,95
2	Șinca Nouă	207-262, 276, 280**D**, 281**D**	1249,60
3	Valea Lupului	74-90, 173, 265-275, 285**D**, 287**D**, 288**D**, 289**D**	723,20
4	Bârsa lui Bucur	43-73, 277**D**, 278**D**, 279**D**	931,19
Total UP			**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 legile fondului funciar, actele de proprietate asupra fondului forestier fiind:

- Titlul de proprietate nr. 3/L1 din 18.09.2002, pentru suprafața de 320,10 ha;
- Titlul de proprietate nr. 3/L1 din 01.11.2002, pentru suprafața de 838,26 ha;
- Procesul verbal de punere în posesie nr. 5/29.10.2004, pentru suprafața de 1565,63 ha;
- Procesul verbal de punere în posesie nr. 147/26.11.2002, pentru suprafața de 139,20 ha;
- Procesul verbal de punere în posesie nr. 2/09.04.2003, pentru suprafața de 575,50 ha;
- Procesul verbal de punere în posesie nr. 10/17.04.2008, pentru suprafața de 419,55 ha;
- Procesul verbal de punere în posesie nr. 2745/18.12.2008, pentru suprafața de 246,60 ha;
- Procesul verbal de punere în posesie nr. 4666/24.03.2009, pentru suprafața de 94,00 ha;
- Extrasul CF 20670/20.12.2007, pentru suprafața de 493,70 ha – pășuni împădurite.

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 alfabetice 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 parcelelor și subparcelelor

Tabelul 2.2.1.1. Mărimea comparativă a suprafețelor parcelelor și subparcelelor

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	8,00	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. 47l (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.

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 Nouă	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 UP	**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

Amenajarea anterioară 2015		Actuala amenajare 2025	
Parcela	Subparcela	Parcela	Subparcela
1	A+**M1**+%**M2**	1	-
1	%**M2**	ieșire	
2	A+%**M**	2	-
2	%**M**	ieșire	
3	-	3	-
4	A	4	A
4	B	4	B
5	-	5	-
6	A	6	A
6	B	6	B
6	**M**	ieșire	
7	A	7	A

Amenajarea anterioară 2015		Actuala amenajare 2025	
Parcela	Subparcela	Parcela	Subparcela
7	B	7	B
8	A+**M**	8	-
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

Amenajarea anterioară 2015		Actuala amenajare 2025	
Parcela	Subparcela	Parcela	Subparcela
13	I	13	I
13	**M1**	ieșire	
13	**M2**	ieșire	
13	**M3**	ieșire	
14	A	14	-
14	**M**	ieșire	
15	A+**M**	15	-
16	A+B	16	-
17	A	17	A
17	B	17	B
17	**M**	ieșire	
18	A	18	A
18	**M**	ieșire	
19	A	19	A
19	B	19	B
19	**M**	ieșire	
20	**M**+B+C	20	-
20	**M**	ieșire	
21	A	21	A
21	B	21	B
22	A%	22	A
22	A%	22	B
22	**M**	ieșire	
23	A	23	-
23	**M**	ieșire	
24	A	24	-
24	**M**	ieșire	
25	A+**M1**	25	A
25	B	25	B
25	C	25	C
25	**M2**	ieșire	
26	A	26	A
26	B	26	B
27	A+B+C+%**M**	27	-
27	**%M**	ieșire	
28	A+%**M**	28	-
28	**%M**	ieșire	
29	A	29	-
29	**M**	ieșire	
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

Amenajarea anterioară 2015		Actuala amenajare 2025	
Parcela	Subparcela	Parcela	Subparcela
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
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

Amenajarea anterioară 2015		Actuala amenajare 2025	
Parcela	Subparcela	Parcela	Subparcela
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
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

Amenajarea anterioară 2015		Actuala amenajare 2025	
Parcela	Subparcela	Parcela	Subparcela
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**	ieșire	
112	**M2**	ieșire	
112	**%M3**	ieșire	
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**	ieșire	
114	**M2**	ieșire	
114	**M3**	ieșire	
114	**M4**	ieșire	
115	A+**M3**	115	-
115	**M1**	ieșire	
115	**M2**	ieșire	
115	**M4**	ieșire	
116	A	116	-
116	**M**	ieșire	
117	A	117	A
117	B+E	117	B
117	D	117	D
117	**M1**	ieșire	
117	**M2**	ieșire	
118	A+C+D	118	A
118	B	118	B
118	**M**	ieșire	
119	A	119	A
119	B	119	B
119	C	119	C
119	D	119	D
119	**M**	ieșire	
120	A	120	A
120	B	120	B
120	C	120	C
120	D	120	D
120	E	120	E
120	**M**	ieșire	
121	A	121	A
121	B	121	B
122	A	122	A
122	B	122	B

Amenajarea anterioară 2015		Actuala amenajare 2025	
Parcela	Subparcela	Parcela	Subparcela
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**	ieșire	
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**	ieșire	
127	**M2**	ieșire	
127	**M3**	ieșire	
127	**M5**	ieșire	
128	A	128	A
128	B	128	B
128	C	128	C
128	E+**M4**	128	E
128	**M1**	ieșire	
128	**M2**	ieșire	
128	**M3**	ieșire	
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**	ieșire	
131	A	131	A
131	B	131	B
131	C	131	C
131	**M**	ieșire	
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

Amenajarea anterioară 2015		Actuala amenajare 2025	
Parcela	Subparcela	Parcela	Subparcela
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**	ieșire	
135	A	135	A
135	B+F	135	B
135	C	135	C
135	D	135	D
135	E	135	E
135	G	135	G
135	**M1**	ieșire	
135	**M2**	ieșire	
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**	ieșire	
141	**M2**	ieșire	
142	A	142	A
142	B	142	B
142	D	142	D
142	**M1**	ieșire	
142	**M2**	ieșire	
142	**M3**	ieșire	
143	A	143	A
143	B	143	B
143	C	143	C
143	D	143	D
144	A	144	A
144	B	144	B

Amenajarea anterioară 2015		Actuala amenajare 2025	
Parcela	Subparcela	Parcela	Subparcela
144	C+**M1**	144	C
144	**M2**	ieșire	
144	**M3**	ieșire	
144	**M4**	ieșire	
145	A+C+**M1**	145	A
145	B	145	B
145	**M2**	ieșire	
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**	ieșire	
148	**M2**	ieșire	
148	**M3**	ieșire	
173	A	173	-
207	A	207	A
207	B	207	B
207	C	207	C
207	**M**	ieșire	
208	A%+E	208	A
208	B	208	B
208	A%	208	C
208	**M**	ieșire	
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

Amenajarea anterioară 2015		Actuala amenajare 2025	
Parcela	Subparcela	Parcela	Subparcela
213	**%M**	ieșire	
214	A	214	A
214	B	214	B
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**	ieșire	
226	**M2**	ieșire	
226	**M3**	ieșire	
226	**M4**	ieșire	
227	A	ieșire	
227	B	ieșire	
227	C	ieșire	
227	D%	227	D
227	D%	ieșire	
227	**M**	ieșire	
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

Amenajarea anterioară 2015		Actuala amenajare 2025	
Parcela	**Subparcela**	**Parcela**	**Subparcela**
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
256	H	256	H
257	A	257	A

Amenajarea anterioară 2015		Actuala amenajare 2025	
Parcela	**Subparcela**	**Parcela**	**Subparcela**
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**	Ieșire	
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
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 forestier nou construit		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	1:5000	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
3	L-35-075-C-d-4-III		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 UP				**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 parcelelor 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	Diferențe		Justificări	
	(ha)	(ha)	+	-	+	-
Comuna Șinca Nouă	4633,94	4692,50	0,04	58,60	Rotunjirea suprafețelor la două zecimale, conform documentelor de proprietate	Suprafețe puse în posesie altor persoane fizice și juridice
Total UP	**4633,94**	**4692,50**	**0,04**	**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			Ocupări 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	Titlu de proprietate	3/L1	18.09.2002	O.S. Zărnești U.P. XI Poiana Mărului	Comuna Șinca Nouă	208-213, 223-226	320,10		320,10				
2	Titlu de proprietate	3/L1	01.11.2002	O.S. Zărnești U.P. VIII Bârsa lui Bucur		43A%-70, 72A,B, 73A%	838,26		1158,36				
3	Proces verbal de punere în posesie	5	29.10.2004	O.S. Șercaia U.P. V Șinca Nouă		12A-48	1303,18		2461,54				
				O.S. Șercaia U.P. VI Găunoasa		1-13	262,45		2723,99				
4	Proces verbal de punere în posesie	147	26.11.2002	O.S. Zărnești U.P. XI Poiana Mărului		214-217	139,20		2863,19				
5	Proces verbal de punere în posesie	2	09.04.2003	O.S. Șercaia U.P. VI Găunoasa		25A%-30, 31B%, 73B, 74-90	575,50		3438,69				
6	Proces verbal de punere în posesie	10	17.04.2008	O.S. Făgăraș U.P. V Șinca Nouă		10A%, 10B,C,D, 28A%, 38B%, 45B%, 46A%, **53D**, **54D**	39,31		3478,00				
				O.S. Șercaia U.P. VI Găunoasa		31B%, 52A%, C, E, 53A-D, 54A-C, 55A-C, 56-61, 62A,B, 245**D**-249**D**	305,74		3783,74				
				O.S. Șercaia U.P. VIII Strâmba		119-120	74,50		3858,24				
7	Proces verbal de punere în posesie	2745	18.12.2008	O.S. Brașov U.P. XI Poiana Mărului		207, 217C,D, 218-222, 229**D,** 230**D**	242,50		4100,74				
				O.S. Brașov U.P. VIII Bârsa lui Bucur		47**V**, 56A,109**D**-111**D**	4,10		4104,84				
8	Proces verbal de punere în posesie	4666	24.03.2009	O.S. Brașov U.P. VIII Bârsa lui Bucur		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													
9	Decizia Prefecturii Județului Brașov	202	16.05.1991	Includerea în amenajament a unor suprafețe de pășuni împădurite care îndeplineau criteriile de a introduse în fondul forestier național	Comuna Șinca Nouă	3-27	**493,70**		**4692,54**				
Total suprafețe de pășuni împădurite introduse în fondul forestier național							**493,70**		**4692,54**				
Diferențe de suprafață ca urmare a rotunjirii suprafețelor la o zecimală								**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			Ocupări temporare			Semnătura șefului de ocol
	Fel document	Nr.	Data				Intrări (ha)	Ieșiri (ha)	Sold (ha)	Suprafața (ha)	Termen	Data reprimirii	
Diferențe de suprafață ca urmare a rotunjirii suprafețelor la două zecimale, conform documentelor de proprietate							0,04		**4692,54**				
Suprafețe de fond forestier puse în posesie altor persoane fizice sau juridice													
10	Proces verbal de punere în posesie	1	07.10.2009	O.S. Pădurile Șincii U.B. II Șinca Nouă	Comuna Mândra	227A, B, C,%D		10,98	**4681,56**				
11	Proces verbal de punere în posesie	13	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 148A	Ittu Constantin	%148M1		0,22	**4681,34**				
12	Proces verbal de punere în posesie	14	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 148A	Tunsoiu Gheorghe	%148M1		0,50	**4680,84**				
13	Proces verbal de punere în posesie	15	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 127	Flucuș Ioan	%127M5,%128M1		1,11	**4679,73**				
14	Proces verbal de punere în posesie	16	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 127	Flucuș Elisabeta	%127M5,%128M1		0,28	**4679,45**				
15	Proces verbal de punere în posesie	17	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 115	Niculescu Lucreția	115M4		0,73	**4678,72**				
16	Proces verbal de punere în posesie	18	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 127	Dima Gheorghe	%127M5,%128M1		0,62	**4678,10**				
17	Proces verbal de punere în posesie	19	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 112	Chima Zaharia	%112M3		1,46	**4676,64**				
18	Proces verbal de punere în posesie	20	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 112	Fenechiu Rozalia	%112M3		0,32	**4676,32**				
19	Proces verbal de punere în posesie	22	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 114	Flucuș Gheorghe	114M4		0,20	**4676,12**				
20	Proces verbal de punere în posesie	23	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 127	Scurtu Ghe. (Viorica)	%127M5,128M2		2,27	**4673,85**				
21	Proces verbal de punere în posesie	24	15.06.2012	O.S. Făgăraș, U.P. V Făgăraș (U.P. I Șinca), u.a.: 10 (560)	Oaden Marioara	%263M1		0,37	**4673,48**				
22	Proces verbal de punere în posesie	25	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 112	Flucuș Dumitru	112M1		0,52	**4672,96**				
23	Proces verbal de punere în posesie	26	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 142	Flucuș Maria	%142M2		0,10	**4672,86**				
		27	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 142	Flucuș Maria	%142M2		1,68	**4671,18**				
		28	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 142	Flucuș Maria	%142M2		0,33	**4670,85**				
24	Proces verbal de punere în posesie	29	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 135	Ittu Gheorghe	135M1		0,10	**4670,75**				
25	Proces verbal de punere în posesie	30	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 136	Roman Gheorghe	%136M		0,12	**4670,63**				
26	Proces verbal de punere în posesie	31	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 128	Tretiu Gheorghe	%128M3		0,08	**4670,55**				
27	Proces verbal de punere în posesie	32	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 131	Buzdugan Gheorghe	%131M		0,41	**4670,14**				

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			Ocupări temporare			Semnătura șefului de ocol
	Fel document	Nr.	Data				Intrări (ha)	Ieșiri (ha)	Sold (ha)	Suprafața (ha)	Termen	Data reprimirii	
28	Proces verbal de punere în posesie	33	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 141	Buzdugan Ilie	141M1		0,97	**4669,17**				
29	Proces verbal de punere în posesie	34	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 13	Ittu Eugen	%13M1		0,61	**4668,56**				
30	Proces verbal de punere în posesie	35	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 13	Ittu Traian	%13M1		0,14	**4668,42**				
31	Proces verbal de punere în posesie	40	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. II Șinca Nouă, u.a.: 263	Lancea Traian	%263M1		0,56	**4667,86**				
32	Proces verbal de punere în posesie	41	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. II Șinca Nouă, u.a.: 263	Turcea Gheorghe	%263M1		0,20	**4667,66**				
				O.S. Făgăraș, U.P. V Făgăraș (U.P. I Șinca),u.a.: 10 (560)	Turcea Gheorghe	%263M1		0,12	**4667,54**				
33	Proces verbal de punere în posesie	43	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 213	Ittu Valeria	%213M		0,67	**4666,87**				
34	Proces verbal de punere în posesie	44	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 208	Ittu Traian	%208M		1,80	**4665,07**				
35	Proces verbal de punere în posesie	46	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. II Șinca Nouă, u.a.: 207	Bolea Ioan	207M		0,16	**4664,91**				
36	Proces verbal de punere în posesie	51	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 208	Garcea Ioan	%208M		0,91	**4664,00**				
37	Proces verbal de punere în posesie	54	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 131	Turcea Ioan	%131M		0,08	**4663,92**				
				O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 22		22M		0,10	**4663,82**				
38	Proces verbal de punere în posesie	55	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 29	Flucuș Traian	29M		0,26	**4663,56**				
39	Proces verbal de punere în posesie	56	15.06.2012	O.S. Făgăraș, U.P. V Făgăraș (U.P. I Șinca),u.a.: 10 (560)	Flucuș Ioan	%263M1		0,20	**4663,36**				
40	Proces verbal de punere în posesie	57	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. II Șinca Nouă, u.a.: 263	Bartha Maria	%263M1		0,14	**4663,22**				
				O.S. Făgăraș, U.P. V Făgăraș (U.P. I Șinca),u.a.: 10 (560)	Bartha Maria	%263M2		0,26	**4662,96**				
41	Proces verbal de punere în posesie	58	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. II Șinca Nouă, u.a.: 263	Fenechiu Maria	%263M1		0,35	**4662,61**				
42	Proces verbal de punere în posesie	59	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 122	Tretiu Ioan	%112M3		0,15	**4662,46**				
				O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 27	Tretiu Ioan	%27M		0,15	**4662,31**				
43	Proces verbal de punere în posesie	60	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 144	Constantin Gheorghe	144M3		0,10	**4662,21**				
				O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 6		6M		0,40	**4661,81**				
44	Proces verbal de punere în posesie	61	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 145	Flucuș Ioan	145M2		0,20	**4661,61**				

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			Ocupări temporare			Semnătura șefului de ocol
	Fel document	Nr.	Data				Intrări (ha)	Ieșiri (ha)	Sold (ha)	Suprafața (ha)	Termen	Data reprimirii	
45	Proces verbal de punere în posesie	62	15.06.2012	O.S. Făgăraș, U.P. V Făgăraș (U.P. I Șinca), u.a.: 10 (560)	Chiujdea Maria	%263M1		0,15	**4661,46**				
46	Proces verbal de punere în posesie	63	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 134	Ittu Anastasia	134M2		0,06	**4661,40**				
47	Proces verbal de punere în posesie	64	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 1	Ittu Victoria	%1M2		0,20	**4661,20**				
48	Proces verbal de punere în posesie	65	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 135	Musina Gheorghe - Dan	%135M2		0,15	**4661,05**				
49	Proces verbal de punere în posesie	66	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 114	Flucuș Valer	114M1		0,40	**4660,65**				
50	Proces verbal de punere în posesie	67	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 115	Flucuș Gheorghe	115M1+117M2		0,20	**4660,45**				
51	Proces verbal de punere în posesie	68	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 136	Popa Valeria	%136M		0,07	**4660,38**				
52	Proces verbal de punere în posesie	69	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 142	Uscoiu Maria	142M1		0,61	**4659,77**				
53	Proces verbal de punere în posesie	70	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. II Șinca Nouă, u.a.: 263	Ciocan Ioan	%263M1		0,10	**4659,67**				
54	Proces verbal de punere în posesie	71	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 148	Tretiu Aurelia	148M2		0,19	**4659,48**				
55	Proces verbal de punere în posesie	72	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 128A	Tretiu I. Gheorghe	%128M3		0,08	**4659,40**				
56	Proces verbal de punere în posesie	73	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 144	Serb I. Ioan	144M2		0,15	**4659,25**				
57	Proces verbal de punere în posesie	74	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 130	Chima I. Elena	130M		0,72	**4658,53**				
58	Proces verbal de punere în posesie	75	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. II Șinca Nouă, u.a.: 263	Popa I. Gheorghe	%263M1		0,20	**4658,33**				
59	Proces verbal de punere în posesie	76	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. II Șinca Nouă, u.a.: 263	Flucuș I. Maria	%263M1		0,15	**4658,18**				
60	Proces verbal de punere în posesie	77	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 114	Lancea I. Gheorghe	%114M2		0,30	**4657,88**				
61	Proces verbal de punere în posesie	78	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 116	Chiujdea Traian	116M+117M1		0,25	**4657,63**				
62	Proces verbal de punere în posesie	79	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. II Șinca Nouă, u.a.: 263	Chiujdea Titu	%263M1		0,19	**4657,44**				
				O.S. Făgăraș, U.P. V Făgăraș (U.P. I Șinca), u.a.: 10 (560)	Chiujdea Titu	%263M1		0,11	**4657,33**				
63	Proces verbal de punere în posesie	80	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 25	Lancea I. Ioan	%25M2		0,30	**4657,03**				
64	Proces verbal de punere în posesie	81	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 114	Flucuș I. Ioan	114M3		0,70	**4656,33**				

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			Ocupări temporare			Semnătura șefului de ocol
	Fel document	Nr.	Data				Intrări (ha)	Ieșiri (ha)	Sold (ha)	Suprafața (ha)	Termen	Data reprimirii	
65	Proces verbal de punere în posesie	82	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 141	Chima I. Aurelia	141M2		0,99	**4655,34**				
66	Proces verbal de punere în posesie	85	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 226	Ittu Ioan	%226M3		0,47	**4654,87**				
67	Proces verbal de punere în posesie	88	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 226	Musina I. Traian, Garcea Maria	226M4		1,02	**4653,85**				
68	Proces verbal de punere în posesie	90	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 226	Stefan Elena	226M1		0,37	**4653,48**				
69	Proces verbal de punere în posesie	93	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 112	Musina C. Maria	112M2		0,15	**4653,33**				
70	Proces verbal de punere în posesie	94	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 19	Uscoiu S. Valer	19M		1,56	**4651,77**				
71	Proces verbal de punere în posesie	95	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 25	Musina C. Maria	%25M2		0,36	**4651,41**				
72	Proces verbal de punere în posesie	96	15.06.2012	O.S. Făgăraș, U.P. V Făgăraș (U.P. I Șinca), u.a.: 10 (560)	Dima T. Gheorghe	%263M1		0,25	**4651,16**				
73	Proces verbal de punere în posesie	97	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 14	Musina P. Iacob	14M		1,57	**4649,59**				
74	Proces verbal de punere în posesie	100	15.06.2012	O.S. Făgăraș, U.P. V Făgăraș (U.P. I Șinca), u.a.: 10 (560)	Ittu A. Constantin	%263M1		0,20	**4649,39**				
75	Proces verbal de punere în posesie	104	15.06.2012	O.S. Făgăraș, U.P. V Făgăraș (U.P. I Șinca), u.a.: 10 (560)	Flucuș G. Elena	%263M1		0,37	**4649,02**				
76	Proces verbal de punere în posesie	107	15.06.2012	O.S. Făgăraș, U.P. V Făgăraș (U.P. I Șinca), u.a.: 10 (560)	Fenechiu P. Rozalia	%263M1		0,05	**4648,97**				
77	Proces verbal de punere în posesie	122	15.06.2012	O.S. Făgăraș, U.P. V Făgăraș (U.P. I Șinca), u.a.: 7410 (560)	Dima P. Teodor	%263M1		0,04	**4648,93**				
78	Proces verbal de punere în posesie	125	15.06.2012	O.S. Brașov, U.P. XI Brașov (U.P. XI Poiana Mărului), u.a.: 204 (32)	Flucuș E. Valeria	227M1		0,17	**4648,76**				
79	Proces verbal de punere în posesie	126	15.06.2012	O.S. Făgăraș, U.P. V Făgăraș (U.P. I Șinca), u.a.: 10 (560)	Flucuș G. Octavian	%263M1		0,64	**4648,12**				
				O.S. Pădurile Șincii, U.B. II Șinca Nouă, u.a.: 263	Flucuș G. Octavian	%263M1		0,07	**4648,05**				
80	Proces verbal de punere în posesie	127	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 13	Ittu G. Valer	%13M1		0,90	**4647,15**				
81	Proces verbal de punere în posesie	129	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. II Șinca Nouă, u.a.: 263	Baiu G. Dumitru	%263M1		0,08	**4647,07**				
82	Proces verbal de punere în posesie	130	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 2	Garcea D. Victor	%2M		0,09	**4646,98**				
83	Proces verbal de punere în posesie	131	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 142	Uscoiu I. Ilie	142M3		0,62	**4646,36**				
84	Proces verbal de punere în posesie	132	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 127	Flucuș G. Ioan	127M3		0,15	**4646,21**				

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			Ocupări temporare			Semnătura șefului de ocol
	Fel document	Nr.	Data				Intrări (ha)	Ieșiri (ha)	Sold (ha)	Suprafața (ha)	Termen	Data reprimirii	
85	Proces verbal de punere în posesie	133	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 148	Tunsoiu B. Ioan-Constantin	148M3		0,25	**4645,96**				
				O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 144	Tunsoiu B. Ioan-Constantin	144M4		0,90	**4645,06**				
86	Proces verbal de punere în posesie	134	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 13	Ittu Traian	13M3		0,16	**4644,90**				
87	Proces verbal de punere în posesie	135	15.06.2012	O.S. Făgăraș, U.P. V Făgăraș (U.P. I Șinca), u.a.: 10 (560)	Uscoiu G. Gheorghe	%263M1		0,33	**4644,57**				
88	Proces verbal de punere în posesie	136	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 120	Musina P. Valeria	120M		0,83	**4643,74**				
89	Proces verbal de punere în posesie	137	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 114	Flucuș I. Iacob, Flucuș Ioan	%114M2		0,10	**4643,64**				
90	Proces verbal de punere în posesie	138	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 114	Flucuș I. Iacob	%114M2		0,09	**4643,55**				
91	Proces verbal de punere în posesie	139	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 119	Flucuș Maria	119M		0,18	**4643,37**				
92	Proces verbal de punere în posesie	140	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 226	Garcea D. Traian	226M2		0,26	**4643,11**				
93	Proces verbal de punere în posesie	141	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 17	Sulea G. Ioan	17M		0,39	**4642,72**				
94	Proces verbal de punere în posesie	142	15.06.2012	O.S. Făgăraș, U.P. V Făgăraș (U.P. I Șinca), u.a.: 10 (560)	Serb I. Ioan	%263M1		0,27	**4642,45**				
95	Proces verbal de punere în posesie	143	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 226	Mircea G. Victoria	%226M3		0,23	**4642,22**				
96	Proces verbal de punere în posesie	147	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 28	Flucuș N. Nicolae	28M		0,08	**4642,14**				
97	Proces verbal de punere în posesie	149	15.06.2012	O.S. Făgăraș, U.P. V Făgăraș (U.P. I Șinca), u.a.: 10 (560)	Flucuș D. Ioan	%263M1		0,25	**4641,89**				
98	Proces verbal de punere în posesie	150	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 118	Jugan C. Aurelia	118M		0,20	**4641,69**				
99	Proces verbal de punere în posesie	151	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 208	Dima S. Gheorghe	%208M		0,10	**4641,59**				
100	Proces verbal de punere în posesie	152	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 115	Comaneciu Victoria	115M2		0,35	**4641,24**				
101	Proces verbal de punere în posesie	153	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 127	Flucuș T. Lucia	127M1		0,60	**4640,64**				
102	Proces verbal de punere în posesie	154	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 12	Chiujdea Ioan	%12M		0,05	**4640,59**				
103	Proces verbal de punere în posesie	155	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 12	Chiujdea Ioan	%12M		0,15	**4640,44**				
104	Proces verbal de punere în posesie	156	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 208	Dima D. Maria	%208M		0,54	**4639,90**				
105	Proces verbal de punere în posesie	157	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 135	Ittu A. Valeria	%135M2		0,13	**4639,77**				

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			Ocupări temporare			Semnătura șefului de ocol
	Fel document	Nr.	Data				Intrări (ha)	Ieșiri (ha)	Sold (ha)	Suprafața (ha)	Termen	Data reprimirii	
106	Proces verbal de punere în posesie	158	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 13	Silasi Ioan-Victor	13M2		1,50	**4638,27**				
107	Proces verbal de punere în posesie	159	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 127	Tunsoiu Vasile	127M2		0,30	**4637,97**				
108	Proces verbal de punere în posesie	161	15.06.2012	O.S. Făgăraș, U.P. V Făgăraș (U.P. I Șinca), u.a.: 10 (560)	Oaden Dumitru, Oaden Aurel	%263M1		0,48	**4637,49**				
109	Proces verbal de punere în posesie	162	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 125	Duicu Maria	125M		0,32	**4637,17**				
110	Proces verbal de punere în posesie	166	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. II Șinca Nouă, u.a.: 263	Musina Viorica	%263M1		0,30	**4636,87**				
111	Proces verbal de punere în posesie	167	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 213	Rugiubei Livia	%213M		0,87	**4636,00**				
112	Proces verbal de punere în posesie	168	15.06.2012	O.S. Făgăraș, U.P. V Făgăraș (U.P. I Șinca), u.a.: 10 (560)	Chiujdea Titu	%263M1		0,23	**4635,77**				
113	Proces verbal de punere în posesie	169	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 216	Carstea Pavel	%216M		0,53	**4635,24**				
114	Proces verbal de punere în posesie	170	15.06.2012	O.S. Pădurile Șincii, U.B. I Șinca Nouă, u.a.: 20	Matei Maria	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**				
						1	2,99		2,99				
						2	2,67		5,66				
						3	11,53		17,19				
						4A	24,90		42,09				
						4B	1,76		43,85				
						5	1,50		45,35				
						6A	5,84		51,19				
						6B	4,89		56,08				
						7A	23,20		79,28				
						7B	0,23		79,51				
						8	32,42		111,93				
						9	48,70		160,63				
						10	34,15		194,78				
						11	16,73		211,51				
						12A	24,76		236,27				
						12B	2,28		238,55				

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			Ocupări temporare			Semnătura șefului de ocol
	Fel document	Nr.	Data				Intrări (ha)	Ieșiri (ha)	Sold (ha)	Suprafața (ha)	Termen	Data reprimirii	
						12C	1,77		240,32				
						13A	26,62		266,94				
						13B	0,42		267,36				
						13C	1,91		269,27				
						13G	5,50		274,77				
						13H	2,95		277,72				
						13I	0,38		278,10				
						14	31,66		309,76				
						15	41,23		350,99				
						16	10,08		361,07				
						17A	20,73		381,80				
						17B	0,70		382,50				
						18A	26,27		408,77				
						19A	5,71		414,48				
						19B	18,51		432,99				
						20	30,37		463,36				
						21A	14,65		478,01				
						21B	4,89		482,90				
						22A	17,80		500,70				
						22B	5,20		505,90				
						23	28,22		534,12				
						24	29,23		563,35				
						25A	28,96		592,31				
						25B	13,60		605,91				
						25C	1,50		607,41				
						26A	0,95		608,36				
						26B	14,08		622,44				
						27	32,72		655,16				
						28	15,42		670,58				
						29	21,77		692,35				
						30A	19,10		711,45				
						30B	0,74		712,19				

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			Ocupări temporare			Semnătura șefului de ocol
	Fel document	Nr.	Data				Intrări (ha)	Ieșiri (ha)	Sold (ha)	Suprafața (ha)	Termen	Data reprimirii	
						31A	16,29		728,48				
						31B	14,08		742,56				
						31**M**	4,75		747,31				
						43A	5,13		752,44				
						43B	4,12		756,56				
						44A	42,60		799,16				
						44B	10,89		810,05				
						45	30,95		841,00				
						46A	35,07		876,07				
						46B	3,32		879,39				
						46C	5,68		885,07				
						46D	3,16		888,23				
						46E	0,85		889,08				
						46F	1,98		891,06				
						46G	0,42		891,48				
						46H	1,33		892,81				
						47A	0,81		893,62				
						47B	24,49		918,11				
						47C	0,64		918,75				
						47D	0,49		919,24				
						47E	2,63		921,87				
						47F	13,06		934,93				
						47G	1,36		936,29				
						47H	0,62		936,91				
						47I	0,21		937,12				
						47**V**	0,79		937,91				
						48A	15,93		953,84				
						48B	2,11		955,95				
						48C	0,73		956,68				
						48D	0,26		956,94				
						49	22,38		979,32				
						50	33,48		1012,80				

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			Ocupări temporare			Semnătura șefului de ocol
	Fel document	Nr.	Data				Intrări (ha)	Ieșiri (ha)	Sold (ha)	Suprafața (ha)	Termen	Data reprimirii	
						51	33,56		1046,36				
						52	37,24		1083,60				
						53	36,70		1120,30				
						54A	5,36		1125,66				
						54B	21,33		1146,99				
						55	17,21		1164,20				
						56A	5,30		1169,50				
						56B	12,11		1181,61				
						56**A**	0,61		1182,22				
						57A	1,97		1184,19				
						57B	31,92		1216,11				
						58A	7,50		1223,61				
						58B	23,56		1247,17				
						58C	1,85		1249,02				
						59A	14,75		1263,77				
						59B	9,53		1273,30				
						60	11,77		1285,07				
						61A	34,05		1319,12				
						61B	3,63		1322,75				
						62A	1,01		1323,76				
						62B	11,94		1335,70				
						62C	15,25		1350,95				
						63A	20,61		1371,56				
						63B	13,01		1384,57				
						64A	11,46		1396,03				
						64B	1,05		1397,08				
						65A	10,81		1407,89				
						65B	1,25		1409,14				
						65C	21,06		1430,20				
						65D	0,52		1430,72				
						65E	1,03		1431,75				
						66A	25,78		1457,53				

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			Ocupări temporare			Semnătura șefului de ocol
	Fel document	Nr.	Data				Intrări (ha)	Ieșiri (ha)	Sold (ha)	Suprafața (ha)	Termen	Data reprimirii	
						66B	17,18		1474,71				
						67A	18,90		1493,61				
						67B	5,75		1499,36				
						68A	24,76		1524,12				
						68B	5,83		1529,95				
						68C	11,68		1541,63				
						69A	4,22		1545,85				
						69B	16,18		1562,03				
						69C	8,81		1570,84				
						69D	0,38		1571,22				
						70	10,29		1581,51				
						71A	38,10		1619,61				
						71B	6,87		1626,48				
						72	34,84		1661,32				
						73	14,28		1675,60				
						74A	4,47		1680,07				
						74B	12,99		1693,06				
						74C	11,27		1704,33				
						75	13,34		1717,67				
						76	16,64		1734,31				
						77	11,10		1745,41				
						78A	3,50		1748,91				
						78B	12,66		1761,57				
						78C	11,08		1772,65				
						78D	2,32		1774,97				
						79A	3,22		1778,19				
						79B	6,51		1784,70				
						79C	3,57		1788,27				
						80A	21,38		1809,65				
						80B	14,72		1824,37				
						80D	0,51		1824,88				
						81A	2,59		1827,47				

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			Ocupări temporare			Semnătura șefului de ocol
	Fel document	Nr.	Data				Intrări (ha)	Ieșiri (ha)	Sold (ha)	Suprafața (ha)	Termen	Data reprimirii	
						81B	9,05		1836,52				
						81C	4,40		1840,92				
						82A	0,34		1841,26				
						82B	25,77		1867,03				
						82C	1,87		1868,90				
						83A	44,97		1913,87				
						83B	1,14		1915,01				
						83C	1,37		1916,38				
						84	18,14		1934,52				
						85A	1,70		1936,22				
						85B	0,83		1937,05				
						85C	0,92		1937,97				
						85D	26,34		1964,31				
						85E	2,38		1966,69				
						86	15,02		1981,71				
						87A	21,57		2003,28				
						87B	10,14		2013,42				
						88A	10,28		2023,70				
						88B	11,82		2035,52				
						88C	5,35		2040,87				
						88D	6,52		2047,39				
						89A	7,38		2054,77				
						89B	7,40		2062,17				
						89C	12,01		2074,18				
						90	18,07		2092,25				
						112A	1,32		2093,57				
						112B	6,16		2099,73				
						112C	30,13		2129,86				
						113A	3,30		2133,16				
						113B	10,16		2143,32				
						114A	8,35		2151,67				
						114B	18,29		2169,96				

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			Ocupări temporare			Semnătura șefului de ocol
	Fel document	Nr.	Data				Intrări (ha)	Ieșiri (ha)	Sold (ha)	Suprafața (ha)	Termen	Data reprimirii	
						114C	2,40		2172,36				
						114D	1,00		2173,36				
						114E	0,30		2173,66				
						115	22,83		2196,49				
						116	3,67		2200,16				
						117A	1,99		2202,15				
						117B	12,46		2214,61				
						117D	9,19		2223,80				
						118A	11,55		2235,35				
						118B	12,75		2248,10				
						119A	2,21		2250,31				
						119B	9,07		2259,38				
						119C	1,96		2261,34				
						119D	2,50		2263,84				
						120A	6,67		2270,51				
						120B	6,91		2277,42				
						120C	3,43		2280,85				
						120D	3,95		2284,80				
						120E	3,19		2287,99				
						121A	18,48		2306,47				
						121B	1,52		2307,99				
						122A	6,06		2314,05				
						122B	0,91		2314,96				
						123A	2,85		2317,81				
						123B	9,50		2327,31				
						123C	1,78		2329,09				
						124A	5,41		2334,50				
						124B	1,49		2335,99				
						124C	5,83		2341,82				
						125	20,33		2362,15				
						126A	6,12		2368,27				
						126B	11,42		2379,69				

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			Ocupări temporare			Semnătura șefului de ocol
	Fel document	Nr.	Data				Intrări (ha)	Ieșiri (ha)	Sold (ha)	Suprafața (ha)	Termen	Data reprimirii	
						126**M**	0,20		2379,89				
						127A	4,93		2384,82				
						127B	11,28		2396,10				
						127C	2,16		2398,26				
						127**M**	0,15		2398,41				
						128A	3,27		2401,68				
						128B	11,01		2412,69				
						128C	2,17		2414,86				
						128E	2,22		2417,08				
						129A	0,52		2417,60				
						129B	20,31		2437,91				
						129C	2,16		2440,07				
						129D	0,79		2440,86				
						129E	0,67		2441,53				
						129F	1,65		2443,18				
						130A	8,06		2451,24				
						130B	0,72		2451,96				
						130C	0,73		2452,69				
						130D	23,74		2476,43				
						130E	1,68		2478,11				
						130F	2,26		2480,37				
						130I	1,76		2482,13				
						130J	6,70		2488,83				
						131A	8,30		2497,13				
						131B	3,72		2500,85				
						131C	1,67		2502,52				
						132A	21,51		2524,03				
						132B	0,83		2524,86				
						132C	4,30		2529,16				
						132D	0,81		2529,97				
						132E	0,56		2530,53				
						132F	2,04		2532,57				

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			Ocupări temporare			Semnătura șefului de ocol
	Fel document	Nr.	Data				Intrări (ha)	Ieșiri (ha)	Sold (ha)	Suprafața (ha)	Termen	Data reprimirii	
						133A	1,98		2534,55				
						133B	2,29		2536,84				
						133C	7,20		2544,04				
						133D	0,83		2544,87				
						133E	3,68		2548,55				
						133F	2,55		2551,10				
						134A	4,97		2556,07				
						134B	0,42		2556,49				
						134C	5,43		2561,92				
						134E	1,73		2563,65				
						135A	3,36		2567,01				
						135B	6,01		2573,02				
						135C	3,05		2576,07				
						135D	0,52		2576,59				
						135E	6,20		2582,79				
						135G	1,08		2583,87				
						136A	2,73		2586,60				
						136B	3,03		2589,63				
						137A	11,40		2601,03				
						137B	38,42		2639,45				
						137C	0,96		2640,41				
						137D	6,55		2646,96				
						138	37,69		2684,65				
						139A	18,97		2703,62				
						139B	6,92		2710,54				
						140A	3,51		2714,05				
						140B	8,38		2722,43				
						140C	2,81		2725,24				
						140D	2,15		2727,39				
						140E	0,61		2728,00				
						141A	17,40		2745,40				
						141B	13,06		2758,46				

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			Ocupări temporare			Semnătura șefului de ocol
	Fel document	Nr.	Data				Intrări (ha)	Ieșiri (ha)	Sold (ha)	Suprafața (ha)	Termen	Data reprimirii	
						141C	1,16		2759,62				
						141D	2,72		2762,34				
						141E	17,14		2779,48				
						141H	0,60		2780,08				
						142A	25,85		2805,93				
						142B	3,63		2809,56				
						142D	2,36		2811,92				
						143A	5,91		2817,83				
						143B	4,79		2822,62				
						143C	19,32		2841,94				
						143D	0,71		2842,65				
						144A	0,78		2843,43				
						144B	46,57		2890,00				
						144C	0,93		2890,93				
						145A	12,99		2903,92				
						145B	41,19		2945,11				
						146A	5,62		2950,73				
						146B	6,70		2957,43				
						146C	3,06		2960,49				
						146D	4,07		2964,56				
						146F	2,69		2967,25				
						147A	4,37		2971,62				
						147B	12,72		2984,34				
						147C	6,65		2990,99				
						147D	7,28		2998,27				
						147E	11,69		3009,96				
						147F	5,39		3015,35				
						148A	4,42		3019,77				
						148B	10,02		3029,79				
						148C	5,61		3035,40				
						173	6,71		3042,11				
						207A	10,40		3052,51				

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			Ocupări temporare			Semnătura șefului de ocol
	Fel document	Nr.	Data				Intrări (ha)	Ieșiri (ha)	Sold (ha)	Suprafața (ha)	Termen	Data reprimirii	
						207B	12,26		3064,77				
						207C	17,49		3082,26				
						208A	9,33		3091,59				
						208B	14,96		3106,55				
						208C	3,53		3110,08				
						208D	1,93		3112,01				
						209A	11,68		3123,69				
						209B	18,79		3142,48				
						209C	9,77		3152,25				
						209D	11,79		3164,04				
						210A	12,39		3176,43				
						210B	4,07		3180,50				
						210C	3,06		3183,56				
						210D	10,82		3194,38				
						211A	9,34		3203,72				
						211B	22,31		3226,03				
						211C	11,98		3238,01				
						212A	9,47		3247,48				
						212B	7,90		3255,38				
						213A	21,88		3277,26				
						213B	16,13		3293,39				
						213C	3,03		3296,42				
						214A	16,48		3312,90				
						214B	3,67		3316,57				
						214C	4,53		3321,10				
						214D	6,85		3327,95				
						214E	4,82		3332,77				
						215	35,23		3368,00				
						216A	6,41		3374,41				
						216B	1,68		3376,09				
						216C	21,45		3397,54				
						217A	17,79		3415,33				

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			Ocupări temporare			Semnătura șefului de ocol
	Fel document	Nr.	Data				Intrări (ha)	Ieșiri (ha)	Sold (ha)	Suprafața (ha)	Termen	Data reprimirii	
						217B	7,02		3422,35				
						217C	4,28		3426,63				
						217D	9,95		3436,58				
						217E	3,53		3440,11				
						217F	2,40		3442,51				
						217G	4,27		3446,78				
						218A	38,12		3484,90				
						218C	7,80		3492,70				
						219	18,30		3511,00				
						220	46,99		3557,99				
						221A	1,21		3559,20				
						221B	8,37		3567,57				
						221C	2,26		3569,83				
						221D	27,45		3597,28				
						222	37,64		3634,92				
						223	21,37		3656,29				
						224	28,93		3685,22				
						225	4,79		3690,01				
						226A	34,30		3724,31				
						226B	12,98		3737,29				
						227D	3,72		3741,01				
						228	17,45		3758,46				
						229A	43,08		3801,54				
						229B	1,46		3803,00				
						230	7,11		3810,11				
						231	1,90		3812,01				
						232	6,95		3818,96				
						233B	1,45		3820,41				
						233E	2,39		3822,80				
						233F	4,03		3826,83				
						233G	4,63		3831,46				
						234	1,45		3832,91				

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			Ocupări temporare			Semnătura șefului de ocol
	Fel document	Nr.	Data				Intrări (ha)	Ieșiri (ha)	Sold (ha)	Suprafața (ha)	Termen	Data reprimirii	
						235A	23,54		3856,45				
						235B	8,96		3865,41				
						235D	6,30		3871,71				
						235E	11,71		3883,42				
						235I	0,55		3883,97				
						235J	2,09		3886,06				
						236A	6,65		3892,71				
						236D	12,77		3905,48				
						236E	16,02		3921,50				
						236G	8,81		3930,31				
						236J	0,63		3930,94				
						236K	2,57		3933,51				
						237A	20,69		3954,20				
						237C	10,71		3964,91				
						238	1,53		3966,44				
						239	2,34		3968,78				
						240	2,76		3971,54				
						241	2,81		3974,35				
						242	1,57		3975,92				
						243	2,12		3978,04				
						244C	11,04		3989,08				
						244E	2,21		3991,29				
						245	2,59		3993,88				
						246A	5,48		3999,36				
						246B	12,15		4011,51				
						246D	9,90		4021,41				
						246F	8,43		4029,84				
						247	5,34		4035,18				
						248D	4,72		4039,90				
						248F	0,88		4040,78				
						249B	2,11		4042,89				
						249C	8,64		4051,53				

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			Ocupări temporare			Semnătura șefului de ocol
	Fel document	Nr.	Data				Intrări (ha)	Ieșiri (ha)	Sold (ha)	Suprafața (ha)	Termen	Data reprimirii	
						249G	5,98		4057,51				
						250	3,87		4061,38				
						251	1,62		4063,00				
						252	0,67		4063,67				
						253	0,61		4064,28				
						254B	18,94		4083,22				
						254E	4,25		4087,47				
						255	10,52		4097,99				
						256B	8,21		4106,20				
						256D	2,06		4108,26				
						256E	8,96		4117,22				
						256F	2,03		4119,25				
						256G	4,60		4123,85				
						256H	6,48		4130,33				
						257A	6,37		4136,70				
						257B	1,41		4138,11				
						258	38,68		4176,79				
						259A	24,98		4201,77				
						259C	0,97		4202,74				
						260A	26,54		4229,28				
						260B	7,01		4236,29				
						261A	36,64		4272,93				
						261B	1,99		4274,92				
						261C	10,24		4285,16				
						261D	0,48		4285,64				
						262H	0,94		4286,58				
						263A	10,05		4296,63				
						263B	3,14		4299,77				
						263C	7,56		4307,33				
						263E	3,96		4311,29				
						263**M**	3,35		4314,64				
						265A	3,52		4318,16				

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			Ocupări temporare			Semnătura șefului de ocol
	Fel document	Nr.	Data				Intrări (ha)	Ieșiri (ha)	Sold (ha)	Suprafața (ha)	Termen	Data reprimirii	
						265C	4,81		4322,97				
						265E	6,05		4329,02				
						266A	3,54		4332,56				
						266B	9,99		4342,55				
						266C	2,74		4345,29				
						266D	17,57		4362,86				
						267A	25,06		4387,92				
						267B	2,71		4390,63				
						268	44,00		4434,63				
						269	24,55		4459,18				
						270	36,35		4495,53				
						271	16,22		4511,75				
						272	17,48		4529,23				
						273	23,93		4553,16				
						274	25,11		4578,27				
						275A	17,88		4596,15				
						275B	7,35		4603,50				
						276	2,43		4605,93				
						277**D**	0,30		4606,23				
						278**D**	2,00		4608,23				
						279**D**	0,60		4608,83				
						280**D**	2,30		4611,13				
						281**D**	0,40		4611,53				
						283**D**	4,30		4615,83				
						284**D**	1,20		4617,03				
						285**D**	7,68		4624,71				
						286**D**	0,70		4625,41				
						287**D**	0,60		4626,01				
						288**D**	1,10		4627,11				
						289**D**	1,60		4628,71				
						290**D**	5,23		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			Ocupări temporare			Semnătura șefului de ocol
	Fel document	Nr.	Data				Intrări (ha)	Ieșiri (ha)	Sold (ha)	Suprafața (ha)	Termen	Data reprimirii	

2.4.3. Utilizarea fondului forestier

Tabelul 2.4.3.1. Evidența suprafeței fondului forestier pe categorii de folosință

Nr. crt.	Simbol	Categoria 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, formată din clasă de regenerare (2,40 ha), terenuri afectate gospodăririi silvice (0,79 ha terenuri pentru hrana vânatului, 28,01 ha drumuri forestiere, 0,61 ha terenuri cultivate pentru nevoile administrației) și terenuri scoase temporar din fondul forestier (8,45 ha ocupații și litigii).

2.4.4. Evidența fondului forestier pe destinații și deținători

FF	DENUMIREA INDICATORILOR		Total	I Șinca Nouă
	F O N D U L F O R E S T I E R - T O T A L	**(P)**	**4633,94**	**4633,94**
1	**TERENURI ACOPERITE CU PĂDURE**	**(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)		
407	CANALE	(PAC)		

FF	DENUMIREA INDICATORILOR		Total	I Șinca Nouă
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 DEPUNERI STERILE	(PNG)		
701	**FÂȘIE 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	**F O N D U L F O R E S T I E R T O T A L**	**(RIND 2+33)**	**4633,94**	**4633,94**
2	S U P R A F A Ț A P Ă D U R I L O R TOTAL	(RIND 3+10)	4593,68	**4593,68**
3	**R Ă Ș I N O A S E**		**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	**F O I O A S E**	**(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	**A L T E T E R E N U R I 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	FÂȘIE 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.	2015			Nr.	2025			
	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
E36	0,60	Persoane fizice	Fânețe	E36	0,64	Persoane fizice	Fânețe	138-142

Anul amenajării								Parcele limitrofe
Nr.	2015			Nr.	2025			
	Suprafața ha	Deținător	Folosință		Suprafața ha	Deținător	Folosință	
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, 283**D**	523,98
		9	Găunoasa	1-31, 74-90, 173, 265-275, 285**D**-290**D**	1476,44
		10	Ruda	136-148, 284**D**	452,73
III	Poiana Mărului	16	Bârsa lui Bucur	43-73, 277**D**- 279**D**	931,19
		17	Morișoara	207-262, 276, 280**D**, 281**D**	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 in 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 m^2 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. 6 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 fostului 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 semințișului 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 nr. 18/1991, urmată de Legea nr. 1/2000 și Legea nr. 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. În baza Legii nr. 1/2000 și a Legii nr. 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 răriturі 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 răriturі 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) / Prevederi (P)	Împăduriri	Degajări	Curățiri		Răriturii		Produse principale		Produse accidentale I		Produse accidentale II		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă	
	%	ha	ha	ha	m^3	ha	m^3	ha	m^3	ha	m^3	ha	m^3	ha	m^3	ha	m^3
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	14,14	15,34	13,43	48	123,99	3432	96,08	15027	-	-	-	-	21,54	741	1849,80	1618
	%	34	58	87	15	34	55	104	79	-	-	-	-	34	32	3	16
Intensitatea intervențiilor	R	-	-	-	1	-	44	-	119	-	15	-	5	-	33	-	5
	P	-	-	-	4	-	28	-	156	-	-	-	-	-	34	-	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**	8	15	12	8	23	34
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, așa după cum reiese din tabelul de mai sus.

Tabel 3.3.3. Evoluția claselor de producție

Amenajamentul	Suprafața cu pădure (ha)	Clase de producție (%)				
		I	II	III	IV	V
2015	**4604,00**	-	22	66	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*”, cu „*Normele tehnice pentru amenajarea pădurilor*” în vigoare și cu recomandările Conferinței I de amenajare.

Prin descrierea parcelară 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 redate în subcapitolul 16.1.1. “*Descrierea parcelară*”. 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 pentru înălțimi, cu o toleranță de ±10%, respectiv ±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 subparcelei. S-au măsurat diametre la fiecare element de arboret și înălțimi la arborii medii. În cadrul pieților 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 m^2 cu raza variabilă) sau integrale, calculul volumelor respective făcându-se prin metoda „seriilor de volume“. Pentru restul arboretelor s-a utilizat metoda „tabelelor 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 parcelar și subparcelar 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, la interferența cu Munții Țaga din cadrul Carpaților Meridionali. Substratul litologic este reprezentat de cuverturi de cristalin 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), Obcinile Oltului (f), Munții Perșani (1), Depresiunea Șinca (1.0.4.);
- Carpații Orientali (I), Carpații Moldo-Transilvani (B), Obcinile Oltului (f), Munții Perșani (1), Munții Codlei (1.3.);
- Carpații Meridionali (III), Munții Făgăraș-Iezer (a), Munții Țaga (0.4.).

Unitatea geomorfologică predominantă este versantul, iar configurația terenului este în general ondulată, mai rar plană sau 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 890 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 repartiție 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^g la 45^g pe versanți abrupți. Predomină înclinările repezi (57%), iar repartiția suprafețelor pe categorii de înclinare este următoarea:

- ușoară și moderată (< 16^g)	59,29 ha (1%)
- repede (16-30^g)	2626,79 ha (57%)
- foarte repede (31-50^g)	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 de fag cu rășinoase* (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, al Văii Holbavului și al Pârâului 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.

După *Köppen*, teritoriul studiat este situat în zona climei boreale, în provincia climatică *Dfb*, 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°C;
- temperatura medie lunară cea mai ridicată este de + 15,6°C;
- temperatura medie lunară cea mai scăzută este de –5,2°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°C. Temperatura medie a lunii celei mai reci este –5,2°C (ianuarie), iar temperatura lunii celei mai calde este 15,6°C (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 însorite, pentru că există riscul compromiterii regenerării naturale din cauza insolației.

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 unitatea de producție 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 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 în care este situată această unitate de gospodărire.

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 - 2012).

La actuala amenajare s-au identificat 5 tipuri și 4 subtipuri de sol, ale căror denumiri și suprafețe ocupate sunt prezentate detaliat 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						**2900,05**	**63**
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 UP						**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 substrate 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 substrate 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 criptospodic) 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 ocric 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 sescvioxizi (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: proxischeletic cu schelet între 0-20 cm, epischeletic 20-50 cm, mezoscheletic 50-100 cm și batischeletic 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 ocric 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 ocric 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 cărui limită superioară este situat 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
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

SOLURI ȘI UNITĂȚI AMENAJISTICE	
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 repartiției 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.

Etajul *montan-premontan de făgete* 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.

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.

Tabelul 4.4.1.1. Evidența tipurilor de stațiune

Nr. crt.	Tipul de stațiune		Suprafața		Categoria de bonitate		
	Cod	Denumire	ha	%	Superioară	Mijlocie	Inferioară
FM_3 – etajul montan de molidișuri							
1.	2.3.3.2.	Montan de molidișuri, Pm, brun acid edafic submijlociu, cu *Oxalis-Dentaria* ± acidofile	**55,29**	**1**	-	55,29	-
2.	2.3.3.3.	Montan de molidișuri, Ps, brun acid și andosol, edafic mare și mijlociu, cu *Oxalis-Dentaria* ± acidofile	**215,05**	**5**	215,05	-	-
Total FM_3			**270,34**	**6**	**215,05**	**55,29**	**-**
FM_2 – etajul montan de amestecuri de fag cu rășinoase							
3.	3.2.2.0.	Montan de amestecuri Ps(m), rendzinic edafic mijlociu și mare, cu *Asperula-Dentaria*	**102,67**	**2**	102,67	-	-
4.	3.3.2.2.	Montan de amestecuri, Pm(i), brun podzolic sau criptopodzolic, edafic mijlociu, cu *Festuca* ± *Calamagrostis*	**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 *Asperula-Dentaria* ± acidofile	**383,45**	**8**	-	383,45	-
Total FM_2			**1107,14**	**24**	**539,66**	**567,48**	**-**
FM_1+FD_4 – etajul montan-premontan de făgete							
7.	4.3.3.1.	Montan-premontan de făgete Pi, podzolic edafic mic-mijlociu, cu *Luzula-Calamagrostis*	**186,37**	**4**	-	-	186,37
8.	4.3.3.2.	Montan-premontan de făgete Pm, podzolit-podzolic argiloiluvial, edafic mijlociu, cu *Festuca*	**471,36**	**10**	-	471,36	-
9.	4.4.2.0.	Montan-premontan de făgete, Pm, brun edafic mijlociu, cu *Asperula-Dentaria*	**878,31**	**19**	-	878,31	-
10.	4.4.3.0.	Montan-premontan de făgete, Ps, brun edafic mare, cu *Asperula-Dentaria*	**625,97**	**14**	625,97	-	-
Total FM1+FD4			**2162,01**	**47**	**625,97**	**1349,67**	**186,37**
FD_3 – etajul deluros de gorunete, făgete și goruneto-făgete							
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 făgete, Pi, divers podzolic, edafic mic, cu *Vaccinium-Luzula*	**257,55**	**6**	-	-	257,55
13.	5.2.3.2.	Deluros de făgete Pm, podzolit edafic mijlociu, cu *Festuca*	**779,61**	**17**	-	779,61	-
14.	5.2.4.3.	Deluros de făgete, Ps, brun edafic mare, cu *Asperula-Asarum*	**18,29**	**-**	18,29	-	-
Total FD_3			**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 stațiune, dintre care cele mai răspândite sunt 4.4.2.0. – *Montan-premontan de făgete, Pm, brun edafic mijlociu, cu Asperula-Dentaria (19%)*, urmat de 5.2.3.2. – *Deluros de făgete Pm, podzolit edafic mijlociu, cu Festuca (*17%) și respectiv de 4.4.3.0. – *Montan-premontan de făgete, 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
3323a	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
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
3323a	**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
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

TS	SOL	UNITĂȚI AMENAJISTICE
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.	Grupa ecologică	Tip de stațiune	Tip de pădure		Suprafața		Productivitatea naturală (ha)		
			Cod	Denumire	ha	%	Superioară	Mijlocie	Inferioară
FM₃ – etajul montan de molidișuri									
1.	GE 6	2.3.3.2.	111.4.	Molidiș cu *Oxalis acetosella*, pe soluri schelete (m)	**55,29**	**1**	-	55,29	-
2.	GE 11	2.3.3.3.	111.1.	Molidiș normal cu *Oxalis acetosella* (s)	**215,05**	**5**	215,05	-	-
FM₂ – etajul montan de amestecuri de fag cu rășinoase									
3.	GE 17	3.2.2.0.	221.1.	Brădeto-făget normal cu floră de mull (s)	**102,67**	**2**	102,67	-	-
4.	GE 21	3.3.2.2.	134.1.	Amestec de rășinoase și fag pe soluri schelete (m)	**184,03**	**4**	-	184,03	-
5.	GE 16	3.3.2.3.a	131.1.	Amestec normal de rășinoase și fag cu floră de mull (s)	**436,99**	**10**	436,99	-	-
6.	GE26	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.	GE 31	4.3.3.1.	415.1.	Făget montan cu *Luzula luzuloides* (i)	**186,37**	**4**	-	-	186,37
8.	GE 29	4.3.3.2.	414.1.	Făget cu *Festuca altissima* (m)	**471,36**	**10**	-	471,36	-
9.	GE 28	4.4.2.0.	411.4.	Făget montan pe soluri schelete, cu floră de mull (m)	**878,31**	**19**	-	878,31	-
10.	GE 28	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.	GE 48	5.1.3.2.	513.1.	Gorunet de coastă cu graminee și *Luzula luzuloides* (m)	**1,14**	**-**	-	1,14	-
12.	GE 43	5.2.3.1.	424.2.	Făget de dealuri, cu *Vaccinium myrtillus* (i)	**257,55**	**6**	-	-	257,55
13.	GE 40	5.2.3.2.	423.1.	Făget de dealuri cu *Rubus hirtus* (m)	**779,61**	**17**	-	779,61	-
14.	GE 38	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
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
3323a	**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

TS	TP	UNITĂȚI AMENAJISTICE
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
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

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	
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	
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 a 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.

Arboretele parțial derivate și cele total derivate dețin împreună doar 3% din suprafața unității de producție, cea mai mare parte dintre acestea fiind arborete cu vârste între 25 și 50 de ani, care au apărut în urma neexecutării lucrărilor de îngrijire la timpul potrivit; drept urmare, proporția speciilor de derivare (precum carpenul, mesteacănul, plopul tremurător, salcia căprească) a ajuns să fie prea mare față de situația normală sau chiar aceste specii au ajuns să fie speciile majoritare în arboretele respective.

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 prod.	Artificial de productivitate			Total pădure	Terenuri goale		
		Sup.	Mij.	Inf.		Inf.	Sup.	Mij.	Inf.				
		Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	ha	Ha	Ha	Ha	Ha	%
00											37,86	**37,86**	**1**
11 Molidișuri pure		8,76	49,44				206,29	5,85		270,34		**270,34**	**6**
13 Amestecuri molid-brad-fag		279,66	139,65		40,30		157,33	4,08		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	1,08	81,16	0,67	2162,01		**2162,01**	**47**
42 Făgete pure de dealuri		18,29	647,51	237,76	11,72		0,71	130,75	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**	**365,41**	**292,30**	**9,38**	**4593,68**	**40,26**	**4633,94**	**100**
	%	**22**	**52**	**8**	**3**		**8**	**7**		**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 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 25 și 50 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 m^3, revenind în medie 304 m^3/ha. La nivelul întregului fond forestier 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 101 și 120 ani (clasa de vârstă a VI-a); în celelalte clase de vârstă se înregistrează deficite mai mari sau mai mici 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 puternică și 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*
A codru regulat	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	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**	-	-
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**

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, însă pe 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 (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**

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 substituire.

Arboretele derivate sunt arborete alcătuite din alte specii decât cele potrivite tipului natural de pădure. De regulă sunt specii care se instalează ușor (carpenul, mesteacănul, 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 substituirii, când vor ajunge la exploatabilitate.

Arboretele artificiale de productivitate inferioară realizează clase de producție inferioare, pe stațiuni de bonitate inferioară, și nu fac obiectul substituirii, 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 345 u.a., care însumează 82% din suprafața cu pădure, fenomenul având cel mai adesea intensități slabe, mai rar moderate.

Rupturile de zăpadă și vânt reprezintă 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 sau moderate.

Uscarea se manifestă sporadic, cu intensitate slabă, mai rar moderată, fiind afectate 15 u.a. (170,46 ha), care reprezintă 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%-20% din exemplarele regenerate din lăstari.

Incendieri s-au identificat în u.a. 266C, care are o suprafață 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)													

NATURA FACTORILOR		%	Suprafața afectată											
			Total		Grade de manifestare									
					Slabă		Moderată		Puternică		Foarte puternică		Excesivă	
			Ha	%	Ha	%	Ha	%	Ha	%	Ha	%	Ha	%
Vătămări produse de vânat	(C1 - 4)													
Poluare	(1 - 4)													
Alunecări	(A1 - 4)													
Înmlăștinări	(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**

Specificări	Intensitate	UNITĂȚI AMENAJISTICE AFECTATE
(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**
(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 molidișuri* (FM_3), *etajul montan de amestecuri de fag cu rășinoase* (FM_2), *etajul montan-premontan de făgete* (FM_1+FD_4) și *etajul deluros de gorunete, făgete și goruneto-făgete* (FD_3). Bonitatea stațiunilor existente în zonă este reflectată fidel de productivitatea arboretelor.

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

Tabel 4.10.1. Corespondența 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	2753,19	60	Mijlocie	Natural fundamental de productivitate mijlocie	2398,03	52	-	-20,11
				Parțial derivat	42,75	1		
				Artificial de productivitate mijlocie	292,30	7		
				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	**4596,08***	**100**	**-**	**Total**	**4593,68**	**100**	**+31,26**	**-33,66**

**include și clasa de regenerare – u.a. 217F (2,40 ha)*

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 însorite, 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.

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 35g - 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: *ROSAC0122 - Munții Făgăraș, ROSAC0352 - Perșani* și *ROSPA0098 - Piemontul Făgăraș* - protecția arboretelor constituite ca rezervații pentru producerea de semințe forestiere - protecția arboretelor din siturile naturale ale patrimoniului universal UNESCO
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 peste fondul forestier proprietate publică aparținând Comunei Șinca Nouă se suprapun parțial trei situri Natura 2000: ROSAC0122 - *Munții Făgăraș* (u.a. 43-71, 256-262, 276, 277**D**, 278**D%** – 1071,21 ha), ROSAC0352 - *Perșani* (u.a. 249B, 249C, 250, 254B – 33,56 ha) și respectiv cu ROSPA0098 - *Piemontul Făgăraș* (u.a. 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			
Subgrupa 2. Păduri cu funcții de protecție a terenurilor și solurilor			
I.2A (5Q5R)	arborete situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 35^g (T II)	436,68	10
Total subgrupa 2		*436,68*	*10*
Subgrupa 5. Păduri de interes științific, de ocrotire a genofondului și ecofondului forestier și a altor ecosisteme cu elemente naturale de valoare deosebită			
I.5H (5Q)	arborete constituite ca materiale de bază - surse de semințe (T II)	182,10	4
I.5Q (5R2L)	arborete 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*
Subgrupa 6. Păduri cu funcții speciale pentru conservarea și ocrotirea biodiversității			
I.6R (5Q5R)	arborete 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 (T VI)	2870,45	62
II.1D	arboretele destinate să producă, în principal, arbori mijlocii și subțiri pentru celuloză, construcții rurale și alte produse din lemn (T VI)	0,78	-
Total grupa a II-a		**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
	T III	I.6R (5Q5R)	protecție și producție	1,42	-
	T IV	I.5Q (5R2L), I.5R (2L)	protecție și producție	1104,65	24
II	T VI	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 227**D**, 278**D**, 279**D**, 280**D**, 281**D**, 283**D**, 284**D**, 285**D**, 286**D**, 287**D**, 288**D**, 289**D** și 290**D**), terenuri cultivate pentru nevoile administrației (unitatea amenajistică 56**A**) și ocupații și litigii (unitățile amenajistice 31**M**, 126**M**, 127**M** și 263**M**).*

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 gospodării 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 – *păduri supuse regimului de 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, exceptând clasa de regenerare. 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	1106,07	182,10	436,68	**1724,85**
II	2868,83	-	-	**2868,83**
Total	**3974,90**	**182,10**	**436,68**	**4593,68**

Tabel 5.1.3.2. Constituirea 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**					
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.

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**	**-**	**-**	**-**	**-**

SUP (U.P.)	TS	TP	Compoziția-țel	Suprafața (ha)	Suprafața pe specii (ha)							
					FA	MO	BR	LA	GO	DR	DT	DM
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**	**-**	**-**	**9**	**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**

* include și clasa de regenerare

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.

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 parcelară.

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:

$$\mathbf{P = m \cdot Ci},$$

unde:

- ***P*** – reprezintă posibilitatea;
- ***m*** – este un factor modificator, 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	
CI	**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
POSIBILITATEA											**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·Ci, în care *m* este un factor modificator 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 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≥	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 procedeul:

d_1) Deductiv

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

$$P = Vi/30 + Vk/20 + Vj/10$$

Termenii formulei de calcul au următoarele semnificații:

- Vi – reprezintă volumul arboretelor exploatabile neparcurse cu tăieri de regenerare, care vor fi regenerate în următorii 30 ani, plus creșterea pe 5 ani;

- Vk – este volumul arboretelor exploatabile, neparcurse cu tăieri de regenerare, care vor fi regenerate în următorii 20 ani, plus creșterea pe 5 ani;

- Vj – semnifică volumul arboretelor exploatabile care vor fi regenerate 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** m^3/an.

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

O.S. Făgăraș — Ciclul – 110 ani
U.P. I Șinca Nouă — Perioada I – 30 ani
SUP A – codru regulat, sortimente obișnuite — 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	III - 30 ani	IV - 20 ani
						V_i	V_K	V_j	Suprafața, ha	Suprafața, ha	Suprafața, ha
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_2' = Vl/30 + Vk/20 + VJ/10 = 220185/30 + 87405/20 + 85883/10 = 20298 mc/an

d_2) 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

u.a.	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
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

u.a.	Suprafața, ha	TA, ani	TE, ani	LP	K	URG	PRM	Volum	Creștere u.a	Volum total, m^3	PEX	Volum de extras
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		
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

u.a.	Suprafața, ha	TA, ani	TE, ani	LP	K	URG	PRM	Volum	Creștere u.a	Volum total, m³	PEX	Volum de extras
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 procedeului 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 m³/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)	1219,86
$V_{3/30}$ (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' – deductiv (m^3)	20298
Q	1,79	P_2"– inductiv (m^3)	20316
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 (m^3/ an)				Recoltată anterior	
	Calculată...			Adoptată		
	după CI	după clasele de vârstă				
		Procedeu deductiv	Procedeu inductiv		m^3/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, 236G, 256B	303,20	58948	55869
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, 235E, 246D, 259C	472,60	234974	85448
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 m^3 volum de extras în deceniu). Tăierile progresive de însămânțare s-au propus în arborete exploatabile, care au consistențe de 0,7-0,8, fără semințiș sau cu semințiș utilizabil instalat pe 10-40% din suprafață. Tratamentul presupune aplicarea unei singure tăieri, de însămânțare, prin care se va extrage cca. 33-35% 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 m^3). Aceste tăieri s-au propus în arborete exploatabile, cu consistența 0,5-0,7 și cu semințiș utilizabil instalat pe 30-60% din suprafață. Presupun 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 m^3), arborete cu consistența 0,1-0,5 și cu semințiș instalat pe 0,5-0,9S. Prin acest tratament se va urmări extragerea volumului arboretului matur printr-o singură intervenție, atunci când semințișul 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 0,3-0,5 și semințiș instalat pe 0,5-0,7S, urmând a se exploata în deceniu un volum de 23415 m^3. Prin prima intervenție se va urmări punerea în lumină a semințișurilor 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 semințiș se va face după instalarea și dezvoltarea semințișului 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 m^3. 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 semințiș instalat pe 0,1-0,2S, urmând a se exploata în deceniu un volum de 11502 m^3.

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 72%.

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 de masă lemnoasă aferent tăierilor de produse accidentale l efectuate în subunități de gospodărire pentru care se reglementează procesul de producție.

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 m^3/an/ha. Comparând acest indice cu cel al creșterii curente, care este de 5,78 m^3/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 respectiv din SUP M – *conservare deosebită*, care au primit 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;
- *răriturі* – 56,92 ha;
- *tăieri de igienă* – 304,65 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 semințișuri-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.

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 m^3 în deceniu, cu o intensitate de 2,72 m^3/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.

Răriturі 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).

Se va extrage în deceniu un volum de 33096 m^3, adică circa 12% din volumul actual al arboretelor de parcurs cu răriturі, ceea ce reprezintă o intensitate de 28,94 m^3/ha. În ceea ce privește periodicitatea lucrării în toate cazurile s-a prevăzut o singură intervenție în deceniu.

În arboretele de 75-80 de ani răriturile se vor executa în primii ani de amenajare, astfel încât să nu depășească ¾ din vârsta exploatabilității.

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 rărirea arboretului în porțiunile unde este prea des, prin extragerea exemplarelor rău conformate, 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 răriturі 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 răriturі forte, în stațiuni expuse la vânt, mărește riscul doborâturilor, 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.

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.

Tăierile de igienă urmăresc asigurarea unei stări sanitare corespunzătoare arboretelor prin extragerea arborilor uscați sau în curs de uscare, căzuți, rupți 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 m^3/an, de pe o suprafață de 1646,90 ha/an, ceea ce înseamnă o intensitate de 0,88 m^3/an/ha.

Prin executarea tăierilor de îngrijire se vor favoriza speciile principale autohtone valoroase (fag, molid, brad), 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 m^3/an, indicele de recoltare fiind de 0,75 m^3/ha la nivelul întregului fond forestier.

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**
Răriturи	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**	**-**

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*".

Lucrările propuse se execută obligatoriu pe suprafețele nominalizate. Volumele de extras sunt orientative. Este posibil ca semințișurile 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.

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	III-VI	**1086,11**	**108,61**	**202980**	**20298**	15222	2888	1997	25	18	22	-	77	49	-
Tăieri de conservare	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 m^3/ha, mai mic decât indicele de creștere curentă (5,63 m^3/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 AJUTORARE A 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.	*Lucrări de ajutorarea regenerării naturale*	*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.2.	*Lucrări de îngrijire a regenerării naturale*	*436,29*
A.2.1.	Receparea semințișurilor sau tinereturilor vătămate	98,74
A.2.2.	Descoplesirea semințișurilor	337,55
B.	**LUCRĂRI DE REGENERARE**	**122,91**
B.1.	*Împăduriri în terenuri goale din fondul forestier*	*2,40*
B.1.4.	Împăduriri în terenuri parcurse anterior cu tăieri rase, neregenerate	*2,40*
B.2.	*Împăduriri în suprafețe parcurse sau prevăzute a fi parcurse cu tăieri de regenerare*	*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 redate 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. Măsuri 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 puieți 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 vânătorești (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. 47**V**.

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.

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 zmeură, afine, mure, păducele, măcese, alune, coarne, mere și pere pădurețe. 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 abundent 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*;
- râșcovi – *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 genetic superioare de fag (u.a. 7A și 89B), larice (u.a. 51 și 52) și molid (u.a. 44A și 71A).

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 apariției 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; în deceniul anterior s-a recoltat sub formă de produse accidentale I 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 puieți 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. PROTECȚIA ÎMPOTRIVA INCENDIILOR

În ultimul deceniu s-au semnalat incendii doar izolat, în u.a. 266C, care are 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 rupți;
- 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;
- receparea semințișurilor 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

Peste fondul forestier proprietate publică aparținând Comunei Șinca Nouă, care face obiectul prezentului amenajament, se suprapun 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.	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, 277**D**, 278**D%**	1068,79	2,42	**1071,21**	23
ROSAC0352 *Perșani*	249B, 249C, 250, 254B	33,56	-	**33,56**	1
ROSPA 0098 *Piemontul Făgăraș*	232-262	474,57	-	**474,57**	10

*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
7240	X		19		Bună	A	A	A	A

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (ha)	Peșteri (nr.)	Calitate date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	*Supr. rel.*	*Status conserv.*	*Eval. globală*
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	AIBIC		
						Min.	Max.				Pop.	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*			P				P	DD	B	B	C	B
F	2484	*Eudontomyzon mariae* (Chișcar)			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
I	1065	*Euphydryas aurinia*			P				P		B	B	A	B

Specie					Populație						Sit			
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Calitate date	AIBICID	AIBIC		
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
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	15000	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. transsilvanica						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)						R					X	
M		*Chionomys nivalis*						V						X
M	2593	*Crocidura suaveolens*						R					X	
M	2615	*Eliomys quercinus*						V					X	
M	1363	*Felis silvestris* (Pisica sălbatică)						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	
M	1312	*Nyctalus noctula* (Liliacul de amurg)						R	X				X	

Specii					Populație				Motivație					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ.	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.		CIRIVIP	IV	V	A	B	C	D
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* (Mihalț)						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. pyrethriformis*						R						X
P		*Anthemis macrantha*						R						X
P		*Aquilegia nigricans*						V						X
P		*Aquilegia transsilvanica*						R						X

Specii					Populație				Motivație					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ.	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.		CIRIVIP	IV	V	A	B	C	D
P		*Arabis soyeri ssp. subcoriacaea*						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	
P		*Dianthus banaticus*						V						X
P		*Dianthus barbatus ssp. compactus*						R						X

Specii					Populație				Motivație					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ.	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.		CIRIVIP	IV	V	A	B	C	D
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 kotschyi*						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
P		*Hesperis matronalis ssp. cladotricha*						R						X
P		*Hieracium negoiense*						R						X

Specii					Populație				Motivație					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ.	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.		CIRIVIP	IV	V	A	B	C	D
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
P		*Pinus mugo*						R						X
P		*Plantago gentianoides*						R						X

Specii					Populație				Motivație					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ.	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.		CIRIVIP	IV	V	A	B	C	D
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
P		*Silene lerchenfeldiana*						R						X
P		*Silene zawadzkii*						P						X

Specii					Populație				Motivație					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ.	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.		CIRIVIP	IV	V	A	B	C	D
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 află 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 glaciar și periglaciar, 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.	Calit. date	AIBICID	AIBIC		
						Min.	Max.		CIRIVIP		Pop.	Conserv.	Izolare	Global
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.	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.		CIRIVIP	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 Perșani, 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 km^2. Valea Șinca, 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 Vârghișului și Cormoșului, până la confluența acestuia din urmă cu valea Fierarului. Limita lor estică se situează de-a lungul depresiunii Țării Bârsei (Culoarul Măieruș), 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, Can*is 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	AIBIC		
						Min.	Max.				Pop.	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* (Ierunca)			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* (Ciocârlia de pădure)			R	1000	2000	p	R		B	B	C	B
B	A072	*Pernis apivorus*			R	60	90	p	C		B	B	C	B
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 (*Lululla 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 *Luzulo-Fagetum*	R4102	Păduri sud-est carpatice de molid (*Picea abies*), fag (*Fagus sylvatica*) și brad (*Abies alba*) cu *Hieracium rotundatum*	moderată	bun	134.1	Amestec de rășinoase și fag pe soluri schelete (m)	171,04	13
	R4107	Păduri sud-est carpatice de fag (*Fagus sylvatica*) și brad (*Abies alba*) cu *Vaccinium myrtillus*	moderată	bun	424.2	Făget de dealuri, cu *Vaccinium myrtillus* (i)	35,04	2
	R4110	Păduri sud-est carpatice de fag (*Fagus sylvatica*) cu *Festuca drymeia*	redusă	bun	414.1	Făget cu *Festuca altissima* (m)	1,24	-
					415.1	Făget montan cu *Luzula luzuloides* (i)	121,53	9
Total habitat 9110 și R4102, R4107R4110							**328,85**	**24**
91V0 – Păduri dacice de fag (*Symphyto-Fagion*)	R4101	Păduri sud-est carpatice de molid (*Picea abies*), fag (*Fagus sylvatica*) și brad (*Abies alba*) cu *Pulmonaria rubra*	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 (*Fagus sylvatica*) și brad (*Abies alba*) cu *Leucanthemum waldsteinii*	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**	**56**
9410 - Păduri acidofile de molid (*Picea abies*) din etajul montan până în cel alpin	R4205	Păduri sud-est carpatice de molid (*Picea abies*) cu *Oxalis acetosella*	moderată	bun	111.1	Molidiș normal cu *Oxalis acetosella* (s)	215,05	16
					111.4	Molidiș cu *Oxalis acetosella*, pe soluri schelete (m)	55,29	4
Total habitat 9410 și R4205							**270,34**	**20**
Total habitate							**1354,77**	**100**
Alte terenuri							**3,70**	**-**
Total general							**1358,47**	**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 (DJM 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 cincisprezece 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 (m^3)
				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	-	Bârsa lui Bucur	0,40	3,60	**4,00**	232,16	19096
5.	FE002	277**D**	Hârsănel	0,50	-	**0,50**	203,05	10705
6.	FE003	278**D**	Rușasca	1,15	1,90	**3,05**	391,00	25086
7	FE004	279**D**	Crăiasa	-	0,69	**0,69**	104,98	13275
8.	FE005	280**D**	Morișoara Mare	1,48	2,19	**3,67**	500,28	30022
9.	FE006	281**D**	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	283**D**	Flucușești	4,10	2,68	**6,78**	310,01	15705
12.	FE009	284**D**	Ruda Mare	1,04	0,93	**1,97**	259,98	13307
13.	FE010	285**D**	Găunoasa	-	9,60	**9,60**	568,88	24036
14.	FE011	286**D**	Pârâul Țapului	1,11	0,05	**1,16**	151,42	8902
15.	FE012	287**D**	Pârâul Colțu	-	1,06	**1,06**	36,04	2792
16	FE013	288**D**	Valea Holbavului	-	1,78	**1,78**	71,74	5288
17.	FE014	289**D**	Valea Lupului	-	2,62	**2,62**	318,88	19830
18.	FE015	290**D**	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 UP				**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.

Suprafața drumurilor forestiere menționate în tabelul 10.1.1., cu excepția FE001 și FE007, se află în proprietatea Comunei Șinca Nouă, ca urmare a reconstituirii dreptului de proprietate prin aplicarea legilor fondului funciar. În baza HG nr. 673/2016 componenta investițională aferentă drumurilor forestiere FE008 Flucușești, FE010 Găunoasa și FE011 Pârâul Țapului a trecut din administrarea RNP Romsilva RA, în administrarea Primăriei 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 semințișului 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: semințișul 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 (reflectat 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 acesteia 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 peste fondul forestier proprietate publică aparținând Comunei Șinca Nouă se suprapun parțial trei situri Natura 2000: ROSAC0122 - *Munții Făgăraș* (u.a. 43-71, 256-262, 276, 277**D**, 278**D%** – 1071,21 ha), ROSAC0352 - *Perșani* (u.a. 249B, 249C, 250, 254B – 33,56 ha) și respectiv cu ROSPA0098 - *Piemontul Făgăraș* (u.a. 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 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 gr. I	VI			Total gr. II	
	I.2A (1C5M)	I.2A (5Q5R)	I.5H (5M)	I.5H (5Q)	I.6R (5Q5R)	I.2L (5M)	I.5M	I.5Q (5R2L)	I.5R (2L)		II.1B	II.1C	II.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	5,63
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, formată din clasă de regenerare (2,40 ha), terenuri afectate gospodăririi silvice (0,79 ha terenuri pentru hrana vânatului, 28,01 ha drumuri forestiere, 0,61 ha terenuri cultivate pentru nevoile administrației) și terenuri scoase temporar din fondul forestier (8,45 ha 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 echiene 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 de protecție pe care trebuie să o îndeplinească arboretele din UP I Șinca Nouă este cea de conservare și protejare 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 prin ordin al conducătorului autorității publice centrale care răspunde de silvicultură și este valabil până la data de 31 decembrie a anului al zecelea, începând cu anul în care a avut loc ședința de preavizare a soluțiilor tehnice.

12.2. RECOMANDĂRI PRIVIND ȚINEREA EVIDENȚEI LUCRĂRILOR 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;
- volumele 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, uscare, 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	ing. Radu COMĂNICI
- Separări arborete	ing. Radu COMĂNICI
- Inventarieri arborete	ing. Radu COMĂNICI
- Recepția lucrărilor de teren	ing. Bernard PAGU - Garda Forestieră Brașov
	ing. Radu-Robert MUNTEAN – șef O.S. Făgăraș
	dl. Adrian CIOCANU - reprezentant proprietar

B. Faza de birou:

- Redactare — ing. Stelian GĂBRIAN
- Raportări grafice — ing. Gabriel VĂCĂLIE
- Cartografie digitală — ing. Gabriel VĂCĂLIE

C. Îndrumare și control:

- Expert CTAP — ing. Octavian POPESCU
- Șef proiect — ing. Stelian GĂBRIAN

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. Pașcovschi, 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, 2012.
15. M.S. — "Coduri de descriere parcelară, 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 (m^3)	Urgența de regenerare	Consistența arboretului	Suprafața ocupată de semințiș	PRM	Nr. de intervenții		Felul tăierii	Volum de extras (m^3)
							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
54A	5,36	2422	26	0,5	0,4	20	2	1	T. progresive (punere în lumină) Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințișului	1215

u.a.	Suprafața (ha)	Volum + 5 creșteri (m^3)	Urgența de regenerare	Consistența arboretului	Suprafața ocupată de semințiș	PRM	Nr. de intervenții		Felul tăierii	Volum de extras (m^3)
							total	din care în deceniul I		
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 semințișului	1945
58C	1,85	157	15	0,2	0,6	10	1	1	T. progresive (racordare), Împăduriri Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințișului	138
59A	14,75	4311	26	0,5	0,5	20	2	1	T. progresive (punere în lumină) Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințișului	2157
61A	34,05	6981	15	0,3	0,9	10	1	1	T. progresive (racordare), Împăduriri Îngrijirea semințișului	6637
62A	1,01	391	31	0,8	0,2	10	3	3	T. succesive în margine de masiv Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințișului	381
64A	11,46	6084	34	0,7	0,4	30	3	1	T. progresive (însămânțare) Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințișului	2452
65A	10,81	3541	26	0,4	0,6	10	2	2	T. progresive (punere în lumină, racordare), Împăduriri Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințișului	3433
68C	11,68	3118	15	0,3	0,8	10	1	1	T. progresive (racordare), Împăduriri Îngrijirea semințișului	3000
72	34,84	14840	26	0,5	0,4	20	2	1	T. progresive (punere în lumină) Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințișului	8214
73	14,28	4143	15	0,3	0,5	10	2	2	T. progresive (punere în lumină, racordare), Împăduriri Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințișului	4000
74C	11,27	7137	31	0,7	0,3	30	3	1	T. progresive (însămânțare) Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințișului	2498
78A	3,50	1396	34	0,7	0,1	30	3	1	T. progresive (însămânțare) Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințișului	459
78B	12,66	6107	31	0,7	0,4	30	3	1	T. progresive (însămânțare) Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințișului	3054
79B	6,51	2403	34	0,8	0,2	30	3	1	T. progresive (însămânțare) Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințișului	793
82B	25,77	11772	34	0,7	0,3	30	3	1	T. progresive (însămânțare) Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințișului	3979
84	18,14	9147	34	0,8	0,2	30	3	1	T. progresive (însămânțare) Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințișului	3018
85D	26,34	11626	34	0,7	0,5	20	2	1	T. progresive (punere în lumină) Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințișului	6447
87A	21,57	9750	31	0,7	0,3	30	3	1	T. progresive (însămânțare) Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințișului	3217

u.a.	Suprafața (ha)	Volum + 5 creșteri (m^3)	Urgența de regenerare	Consistența arboretului	Suprafața ocupată de semințiș	PRM	Nr. de intervenții		Felul tăierii	Volum de extras (m^3)
							total	din care în deceniul I		
112C	30,13	4278	15	0,3	0,7	10	1	1	T. progresive (racordare), Împăduriri Îngrijirea semințișului	3971
113B	10,16	1421	15	0,3	0,7	10	1	1	T. progresive (racordare), Împăduriri Îngrijirea semințișului	1317
114B	18,29	4423	15	0,3	0,7	10	1	1	T. progresive (racordare), Împăduriri Îngrijirea semințișului	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 semințișului	1348
129B	20,31	4019	15	0,3	0,7	10	1	1	T. progresive (racordare), Împăduriri Îngrijirea semințișului	3813
131A	8,30	4312	34	0,8	0,2	30	3	1	T. progresive (însămânțare) Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințișului	1523
132D	0,81	76	15	0,2	0,7	10	1	1	T. progresive (racordare), Împăduriri Îngrijirea semințișului	68
133D	0,83	144	26	0,5	0,6	10	1	1	T. progresive (racordare), Împăduriri Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințișului	135
139B	6,92	6710	15	0,3	0,8	10	1	1	T. progresive (racordare), Împăduriri Îngrijirea semințișului	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 semințișului	1287
141B	13,06	5921	34	0,8	0,1	30	3	1	T. progresive (însămânțare) Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințișului	1954
141C	1,16	216	26	0,4	0,7	10	1	1	T. progresive (racordare), Împăduriri Îngrijirea semințișului	204
142B	3,63	1307	34	0,8	0,1	30	3	1	T. progresive (însămânțare) Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințișului	432
146A	5,62	2587	34	0,8	0,2	30	3	1	T. progresive (însămânțare) Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințișului	853
146B	6,70	644	15	0,3	0,7	10	1	1	T. progresive (racordare), Împăduriri Îngrijirea semințișului	576
147E	11,69	2303	26	0,5	0,5	10	2	2	T. progresive (punere în lumină, racordare), Împăduriri Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințișului	2185
207B	12,26	2624	26	0,4	0,6	10	2	2	T. progresive (punere în lumină, racordare), Împăduriri Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințișului	2500

u.a.	Suprafața (ha)	Volum + 5 creșteri (m^3)	Urgența de regenerare	Consistența arboretului	Suprafața ocupată de semințiș	PRM	Nr. de intervenții		Felul tăierii	Volum de extras (m^3)
							total	din care în deceniul I		
208A	9,33	1906	15	0,3	0,5	10	1	1	T. progresive (racordare), Împăduriri Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințișului	1811
208D	1,93	496	15	0,3	0,7	10	1	1	T. progresive (racordare), Împăduriri Îngrijirea semințișului	476
209A	11,68	3360	26	0,4	0,7	10	2	2	T. progresive (punere în lumină, racordare), Împăduriri Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințișului	3237
209B	18,79	5938	26	0,5	0,5	10	2	2	T. progresive (punere în lumină, racordare), Împăduriri Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințișului	5760
209C	9,77	557	15	0,1	0,7	10	1	1	T. progresive (racordare), Împăduriri Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințișului	459
210B	4,07	1951	34	0,8	0,2	30	3	1	T. progresive (însămânțare) Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințișului	644
211A	9,34	3148	27	0,6	0,4	20	2	1	T. progresive (punere în lumină) Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințișului	1575
212A	9,47	1541	15	0,3	0,6	10	1	1	T. progresive (racordare), Împăduriri Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințișului	1446
213A	21,88	9616	26	0,6	0,4	20	2	1	T. progresive (punere în lumină) Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințișului	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 semințișului	2718
214D	6,85	3010	34	0,8	0,2	30	3	1	T. progresive (însămânțare) Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințișului	994
217B	7,02	3386	32	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 semințișului	1669
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

u.a.	Suprafața (ha)	Volum + 5 creșteri (m^3)	Urgența de regenerare	Consistența arboretului	Suprafața ocupată de semințiș	PRM	Nr. de intervenții		Felul tăierii	Volum de extras (m^3)
							total	din care în deceniul I		
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	34	0,7	0,2	30	3	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 (m^3)	Volum de extras (m^3)
1	303,20	58948	55869
2	310,31	99126	61663
3	472,60	234974	85448
Total	**1086,11**	**393048**	**202980**

Ordinea orientativă de parcurgere a arboretelor, ținând cont de consistența și vârsta arboretelor și de 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	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	% extras
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 naturale Îngrijirea semințișului	158	
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) Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințișului	4558	
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 mixt													
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 naturale Îngrijirea semințișului	512	
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 Îngrijirea semințișului	707	
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 pâlcuri 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													
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 semințișului	170	
6	**0,3**	**3**		**15,42**	**130**	**3**	**69**	**2760**	**95**	**2855**		**2701**	**95**
Compoziție țel 8FA 1DR 1DT													
Semințiș 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 semințișului	201	
6	**0,8**	**3**		**19,10**	**110**	**3**	**69**	**9359**	**350**	**9709**		**3203**	**33**
Compoziție țel 8FA 1DR 1DT													
Semințiș 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.	Volum Mc	5XCR Mc	Volum+ 5XCR Mc	Lucrări propuse în deceniul I	Volum de recoltat	% extras
43 A			MO	5,13	110	2	80	2657	115	2772	T. succesive în margine de masiv Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințișului	2772	
4	**0,7**	**17**		**5,13**	**110**	**2**	**80**	**2657**	**115**	**2772**		**2772**	**100**
Compoziție țel 8MO 1DR 1DT													
Semințiș 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 naturale Îngrijirea semințișului	437	
4	**0,7**	**10**		**24,49**	**110**	**2**	**80**	**13934**	**540**	**14474**		**4777**	**33**
Compoziție țel 8MO 1DR 1DT													
Semințiș 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 naturale Îngrijirea semințișului	334	
4	**0,8**	**8**		**15,93**	**110**	**2**	**85**	**10418**	**405**	**10823**		**3572**	**33**
Compoziție țel 8MO 1DR 1DT													
Semințiș 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 semințișului	97	
4	**0,5**	**1**		**5,36**	**120**	**2**	**79**	**2342**	**80**	**2422**		**1215**	**50**
Compoziție țel 5MO 2BR 2FA 1DT													
Semințiș 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 semințișului	856	
4	**0,3**	**2**		**12,11**	**115**	**2**	**72**	**1926**	**140**	**2066**		**1945**	**94**
Compoziție țel 4MO 4FA 2BR													
Semințiș 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 Îngrijirea semințișului	19	
4	**0,2**	**8**		**1,85**	**160**	**3**	**80**	**147**	**10**	**157**		**138**	**88**
Compoziție țel 8FA 1DT 1DR													
Semințiș 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 semințișului	200	
4	**0,5**	**5**		**14,75**	**140**	**2**	**70**	**4116**	**195**	**4311**		**2157**	**50**
Compoziție țel 8FA 1BR 1MO													
Semințiș natural 8FA 1BR 1MO /10 ani 0,5S mixt													
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	351	T. succesive în margine de masiv	344	
			FA	0,10	90	3	80	35	5	40	Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințișului	37	
4	**0,8**	**1**		**1,01**	**120**	**3**	**89**	**371**	**20**	**391**		**381**	**97**
Compoziție țel 8MO 1BR 1FA													
Semințiș natural 4MO 4BR 2FA / 5 ani 0,2S 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	% extras
64 A			FA	6,87	170	3	70	3300	65	3365	T. progresive (însămânțare)	2187	
			MO	1,15	140	2	80	539	15	554	Ajutorarea regenerării naturale	66	
			BR	2,29	140	2	80	1501	55	1556	Îngrijirea semințișului	187	
			FA	1,15	110	3	70	584	25	609		12	
4	**0,7**	**7**		**11,46**	**170**	**3**	**73**	**5924**	**160**	**6084**		**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	998	T. progresive (punere în lumină, racordare), Împăduriri	968	
			MO	3,24	130	2	75	1081	30	1111	Ajutorarea regenerării naturale	1078	
			BR	2,16	130	2	75	778	30	808	Îngrijirea semințișului	784	
			FA	1,08	100	2	65	378	15	393		381	
			MO	1,08	100	2	65	216	15	231		222	
4	**0,4**	**10**		**10,81**	**150**	**2**	**73**	**3426**	**115**	**3541**		**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	9249	T. progresive (punere în lumină)	5549	
			BR	10,45	120	2	80	4146	190	4336	Ajutorarea regenerării naturale	2602	
			FA	3,48	65	2	70	1150	105	1255	Îngrijirea semințișului	63	
6	**0,5**	**8**		**34,84**	**120**	**2**	**79**	**14285**	**555**	**14840**		**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	1922	T. progresive (punere în lumină, racordare), Împăduriri	1864	
			MO	5,71	125	2	80	1756	45	1801	Ajutorarea regenerării naturale	1729	
			FA	1,43	95	2	70	400	20	420	Îngrijirea semințișului	407	
6	**0,3**	**6**		**14,28**	**125**	**2**	**79**	**3998**	**145**	**4143**		**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	4732	T. progresive (însămânțare)	1656	
			FA	3,38	125	3	70	2355	50	2405	Ajutorarea regenerării naturale	842	
											Îngrijirea semințișului		
6	**0,7**	**3**		**11,27**	**125**	**2**	**77**	**6897**	**240**	**7137**		**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	1176	T. progresive (însămânțare)	388	
			FA	0,35	45	3	60	112	10	122	Ajutorarea regenerării naturale	39	
			CA	0,35	45	3	60	88	10	98	Îngrijirea semințișului	32	
6	**0,7**	**2**		**3,50**	**125**	**3**	**68**	**1331**	**65**	**1396**		**459**	**33**
Compoziție țel 8FA 1DR 1DT													
Semințiș natural 9FA 1DT / 5 ani 0,1S mixt													
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													

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	% extras
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 Îngrijirea semințișului	355	
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													
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 semințișului	1036	
6	**0,3**	**15**		**20,31**	**150**	**3**	**75**	**3899**	**120**	**4019**		**3813**	**95**
Compoziție țel 9FA 1DT													
Semințiș 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 semințișului	19	
6	**0,8**	**15**		**8,30**	**120**	**3**	**69**	**4167**	**145**	**4312**		**1523**	**35**
Compoziție țel 9FA 1DT													
Semințiș 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.	Volum Mc	5XCR Mc	Volum+ 5XCR Mc	Lucrări propuse în deceniul I	Volum de recoltat	% extras
132 D			FA	0,57	160	4	60	57		57	T. progresive (racordare), Împăduriri	51	
			FA	0,24	90	4	65	19		19	Îngrijirea semințișului	17	
6	**0,2**	**17**		**0,81**	**160**	**4**	**62**	**76**		**76**		**68**	**89**
Compoziție țel 9FA 1DT													
Semințiș natural 10FA /10 ani 0,7S mixt													
133 D			FA	0,83	130	4	60	139	5	144	T. progresive (racordare), Împăduriri Ajutorarea regenerării naturale Îngrijirea semințișului	135	
6	**0,5**	**9**		**0,83**	**130**	**4**	**60**	**139**	**5**	**144**		**135**	**94**
Compoziție țel 9FA 1DT													
Semințiș 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 semințișului	3249	
6	**0,3**	**10**		**6,92**	**160**	**4**	**71**	**6685**	**25**	**6710**		**6641**	**99**
Compoziție țel10FA													
Semințiș 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 Îngrijirea semințișului	1287	
6	**0,1**	**5**		**17,40**	**110**	**3**	**70**	**1462**		**1462**		**1287**	**88**
Compoziție țel 8FA 1GO 1DT													
Semințiș 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 semințișului	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													
Semințiș 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 semințișului	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													
Semințiș 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 naturale Îngrijirea semințișului	67	
6	**0,8**	**4**		**3,63**	**120**	**4**	**68**	**1242**	**65**	**1307**		**432**	**33**
Compoziție țel 7FA 2DR 1DT													
Semințiș 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 semințișului	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													
Semințiș natural 10FA / 5 ani 0,2S mixt													
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													

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	% extras
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													
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 semințișului	69	
6	**0,3**	**5**		**9,47**	**130**	**3**	**70**	**1486**	**55**	**1541**		**1446**	**94**
Compoziție țel 10FA													
Semințiș 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 semințișului	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													
Semințiș natural 6FA 3BR 1MO / 5 ani 0,4S 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	% extras
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 semințișului	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													
Semințiș 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 semințișului	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													
Semințiș 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 semințișului	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													
Semințiș 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 semințișului	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													
Semințiș natural 8FA 2BR /10 ani 0,7S grupe													
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 naturale Îngrijirea semințișului	1080	
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													

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	% extras
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 naturale Îngrijirea semințișului	88	
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 Îngrijirea semințișului	842	
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													
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 semințișului	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													
Semințiș natural 10FA / 5 ani 0.4S 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	% extras
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 semințișului	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													
Semințiș 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. Recapitulația posibilității de produse principale

UP/TIP/SUP	Specificări	PLAN DECENAL					%	POSIBILITATE		
		Suprafața		Actual	5XCR	Total		Suprafața	Volum	%
		Ha	%	Mc	Mc	Mc		Ha	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 m^3/an/ha la nivelul întregului fond forestier, respectiv 5,11 m^3/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	% extras
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 semințișului	82	
2	**34,15**	**0,8**	**13**			**120**	**3**	**11611**	**12481**		**960**	**8**
Compoziție țel 9FA 1DT												
Semințiș 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 semințișului	17	
2	**4,89**	**0,7**	**2**			**120**	**3**	**1795**	**1880**		**167**	**9**
Compoziție țel 9FA 1DT												
Semințiș 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 semințișului	6	
2	**1,50**	**0,7**	**3**			**140**	**5**	**321**	**336**		**28**	**8**
Compoziție țel 9FA 1DT												
Semințiș 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 semințișului	11	
2	**0,95**	**0,7**	**1**			**140**	**5**	**193**	**203**		**20**	**10**
Compoziție țel 9FA 1DT												
Semințiș natural 10FA / 5 ani 0,2S mixt												
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												

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	% extras
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 Îngrijirea semințișului	4	
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 Îngrijirea semințișului	21	
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 Îngrijirea semințișului	20	
2	**3,30**	**0,6**	**3**			**150**	**4**	**796**	**821**		**83**	**10**
Compoziție țel 9FA 1DT												
Semințiș natural 10FA /10 ani 0,2S mixt												
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												

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	% extras
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												
221 C				FA	10	145	3	1074	1099	Tăieri de conservare Ajutorarea 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 semințișului	27	
2	**4,79**	**0,7**	**8**			**145**	**4**	**1414**	**1489**		**150**	**10**
Compoziție țel 9FA 1DT												
Semințiș 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 semințișului	8	
2	**2,74**	**0,4**	**7**			**125**	**5**	**310**	**330**		**29**	**9**
Compoziție țel 8FA 2DR												
Semințiș 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	5,50	914	1004	21	209
Total	**257,21**	**97529**	**102549**	**9**	**9299**

Intensitatea medie a intervenției este de 36 m^3/ha. Indicele de recoltare este 0,20 m^3/an/ha la nivelul întregului fond forestier, respectiv 2,13 m^3/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	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						418
	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	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
										262 H	0,94	15	0,9	8	1	0,94	1						1
Total drum		**21,69**	**44**	**0,9**	**3177**			**21,69**	**400**		**19,82**	**12**	**0,9**	**167**		**19,82**	**22**		**1,41**	**10**	**139,42**	**1253**	**1675**
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	Mc		Ha	Ani	Ha	Mc	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	Ani	Ha	Mc	Mc
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
	ha	m³	ha	m³	ha	ha	m³	m³
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 staţiune* Tip de pădure	*Compoziţia-ţel* Compoziția semințișului utilizabil/ /arboret. tânăr existent *Formula de împădurire*	Consist. arboret existent *Indice de acoperire semințiș 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 şi 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. Receparea semințișurilor sau tinereturilor vătămate*:** se va executa pe 20% din suprafața ocupată de semințiș, în u.a. care se vor parcurge cu tratamente intensive, cu tăieri de conservare sau cu lucrări de îngrijire a semințișului (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 semințișului) și **efectivă de cca. 98,74 ha**.												
A*.2.2. Descopleşirea semințișurilor*: 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), 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 semințișului) 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 staţiune / Tip de pădure	Compoziția-țel / Compoziția semințișului utilizabil/ /arboret. tânăr existent / Formula de împădurire	Consist. arboret existent / Indice de acoperire semințiș utilizabil/ /tineret existent	Suprafața efectivă (împăduriri, ajutorarea regenerării naturale, îngrijiri, etc.)	Suprafața efectivă de împădurit pe specii						
Nr.	Suprafața (ha)					FA	MO	BR	GO	LA	DR	DT
					ha	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	*4420* **4114**	***8FA 2DT*** 10FA ***3FA 7DT***	0,2 / *0,7*	**0,89**	0,27	-	-	-	-	-	0,62
24	29,23	*4430* **4111**	***9FA 1DT*** 10FA ***7FA 3DT***	0,2 / *0,8*	**8,77**	6,14	-	-	-	-	-	2,63
28	15,42	*4332* **4141**	***8FA 1DR 1DT*** 10FA ***4FA 3DR 3DT***	0,3 / *0,5*	**4,63**	1,85	-	-	-	-	1,39	1,39
56B	12,11	*3323a* **1311**	***4MO 4FA 2BR*** 5FA 2MO 2BR 1DT ***8MO 2DT***	0,3 / *0,5*	**3,63**	-	2,90	-	-	-	-	0,73
58C	1,85	*4420* **4114**	***8FA 1DT 1DR*** 8FA 2BR ***6FA 4DT***	0,2 / *0,6*	**0,56**	0,34	-	-	-	-	-	0,22
61A	34,05	*4430* **4111**	***7FA 2BR 1MO*** 6FA 2BR 1MO 1DT ***7FA 2BR 1MO***	0,3 / *0,9*	**10,22**	7,16	1,02	2,04	-	-	-	-
65A	10,81	*3323a* **1311**	***4FA 3BR 3MO*** 3MO 3FA 2BR 2DT ***6FA 4BR***	0,4 / *0,6*	**3,24**	1,94	-	1,30	-	-	-	-
68C	11,68	*3323a* **1311**	***4FA 3BR 2MO 1DT*** 4FA 3BR 2MO 1PAM ***4FA 3BR 2MO 1DT***	0,3 / *0,8*	**3,50**	1,40	0,70	1,05	-	-	-	0,35
73	14,28	*3220* **2211**	***4MO 4BR 2FA*** 4FA 4BR 2MO ***10MO***	0,3 / *0,5*	**4,28**	-	4,28	-	-	-	-	-
112C	30,13	*5232* **4231**	***9FA 1DT*** 10FA ***7FA 3DT***	0,3 / *0,7*	**9,04**	6,33	-	-	-	-	-	2,71
113B	10,16	*5232* **4231**	***9FA 1DT*** 10FA ***7FA 3DT***	0,3 / *0,7*	**3,05**	2,13	-	-	-	-	-	0,92
114B	18,29	*5243* **4211**	***9FA 1DT*** 10FA ***7FA 3DT***	0,3 / *0,7*	**5,49**	3,84	-	-	-	-	-	1,65
120B	6,91	*5231* **4242**	***9FA 1DT*** 10FA ***7FA 3DT***	0,3 / *0,6*	**2,07**	1,45	-	-	-	-	-	0,62
129B	20,31	*5232* **4231**	***9FA 1DT*** 10FA ***7FA 3DT***	0,3 / *0,7*	**6,09**	4,26	-	-	-	-	-	1,83
132D	0,81	*5231* **4242**	***9FA 1DT*** 10FA ***7FA 3DT***	0,2 / *0,7*	**0,24**	0,17	-	-	-	-	-	0,07
133D	0,83	*5231* **4242**	***9FA 1DT*** 10FA ***7FA 3DT***	0,5 / *0,6*	**0,25**	0,17	-	-	-	-	-	0,08
139B	6,92	*5231* **4242**	***10FA*** 10FA ***10FA***	0,3 / *0,8*	**2,08**	2,08	-	-	-	-	-	-
141A	17,40	*5232* **4231**	***8FA 1GO 1DT*** 10FA ***4FA 3GO 3DT***	0,1 / *0,8*	**5,22**	2,08	-	-	1,57	-	-	1,57
141C	1,16	*5232* **4231**	***9FA 1DT*** 10FA ***7FA 3DT***	0,4 / *0,7*	**0,35**	0,24	-	-	-	-	-	0,11
146B	6,70	*5232* **4231**	***9FA 1DT*** 10FA ***7FA 3DT***	0,3 / *0,7*	**2,01**	1,41	-	-	-	-	-	0,60
147E	11,69	*5231* **4242**	***7FA 2GO 1DT*** 10FA ***7GO 3DT***	0,5 / *0,5*	**3,51**	-	-	-	2,46	-	-	1,05
207B	12,26	*4420* **4114**	***8FA 1DR 1DT*** 9FA 1DR ***6FA 4DT***	0,4 / *0,6*	**3,68**	2,21	-	-	-	-	-	1,47

Unitatea amenajistică		Tip de staţiune	Compoziția-țel Compoziția semințișului utilizabil/ /arboret. tânăr existent Formula de împădurire	Consist. arboret existent Indice de acoperire semințiș utilizabil/ /tineret existent	Suprafața efectivă (împăduriri, ajutorarea regenerării naturale, îngrijiri, etc.)	Suprafața efectivă de împădurit pe specii						
Nr.	Suprafața (ha)	Tip de pădure				FA	MO	BR	GO	LA	DR	DT
					ha	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 / Tip de pădure	Compoziția-țel / Compoziția semințișului utilizabil/ /arboret. tânăr existent / Formula de împădurire	Consist. arboret existent / Indice de acoperire semințiș utilizabil/ /tineret existent	Suprafața efectivă (împăduriri, ajutorarea regenerării naturale, îngrijiri, etc.)	Suprafața efectivă de împădurit pe specii						
Nr.	Suprafața (ha)					FA	MO	BR	GO	LA	DR	DT
					ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha
235l	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. Revizuiri												
47I (0,1S), 48C (0,1S), 48D (0,1S), 235l (0,1S)					**0,18**	-	-	-	-	-	-	-
D.1.2. Mobilizări de sol												
47I (0,1S), 48C (0,1S), 48D (0,1S), 235l (0,1S)					**0,18**	-	-	-	-	-	-	-
D.1.3. Descopleșiri												
47I (0,1S), 48C (0,1S), 48D (0,1S), 235l (0,1S)					**0,18**	-	-	-	-	-	-	-
Total D.1.					**0,54**	-	-	-	-	-	-	-
D.2. Îngrijirea culturilor tinere nou create												
D.2.1. - Revizuiri					**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**

Unitatea amenajistică		*Tip de staţiune* Tip de pădure	*Compoziția-țel* Compoziția semințișului utilizabil/ /arboret. tânăr existent *Formula de împădurire*	Consist. arboret existent *Indice de acoperire semințiș 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
D.1	-	-	-	-	0,54	-	-	-	-	-	-	-
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 unora noi.

15. PROGNOZA DEZVOLTĂRII FONDULUI FORESTIER

15.1. DINAMICA DEZVOLTĂRII FONDULUI FORESTIER

Amenajamentul	Denumirea (U.P.)	Suprafața			Proporția 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 1PI 1PAM 1DR 2DT 1DM	81
				-	2,8 2,4 2,5 3,2 3,5 3,0 2,6 2,4 3,1 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 1PI 1PAM 1DR 2DT 1DM**	**84**
				37,86	**2,9 2,5 2,5 3,2 3,9 3,1 2,6 2,3 3,2 2,9**	**0,77**
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 26	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 4GO 6DR 8DT	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 2LA 2DR 4DT	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 7MO 6BR 9DR 10DT	55
				-	2,3 2,3 2,3 2,3 2,3	0,83
	U.P. I Șinca Nouă	**4633,94**	**4596,08**	**-**	**60FA 12MO 10BR 4GO 6DR 8DT**	**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				
Volumul mediu la ha (m³)	Indicele de creștere curentă (m³/an·ha)	Indicele de recoltare (m³/an/ha)	Indicele de recoltare (m³/an/ha)	Total	cu rășinoase	în arborete de refăcut			
1149,7	22956	20298	3280	148,97	23,74	-	-	3,55	-
289	5,78	5,11	0,82						
102,9	842	-	-	-	-	-	-	-	-
565	4,62	-	-						
145,7	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**						
1143,5	23186	16185	3500	-	-	-	-	3,73	105
288	5,83	4,07	0,88						
102,4	775	-	-	-	-	-	-	-	-
562	4,26	-	-						
144,9	2108	-	180	-	-	-	-	-	-
332	4,83	-	0,41						
1390,8	**26069**	**16185**	**3680**	**-**	**-**	**-**	**10,67**	**-**	**-**
303	**5,67**	**3,52**	**0,80**						
1178,5	23650	15622	4000	-	-	-	-	3,83	108
296	5,95	3,93	1,01						
101,3	713	-	-	-	-	-	-	-	-
556	3,92	-	-						
144,5	2161	-	220	-	-	-	-	-	-
331	4,95	-	0,50						
1424,30	**26524**	**15622**	**4220**	**-**	**-**	**-**	11,88	**-**	**-**
310	**5,77**	**3,40**	**0,92**						
1218,8	23730	15820	7910	-	-	-	-	3,98	112
306	5,97	3,98	1,99						
102,0	720	-	-	-	-	-	-	-	-
560	3,95	-	-						
145,0	2200	-	250	-	-	-	-	-	-
332	5,04	-	0,57						
1465,8	**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

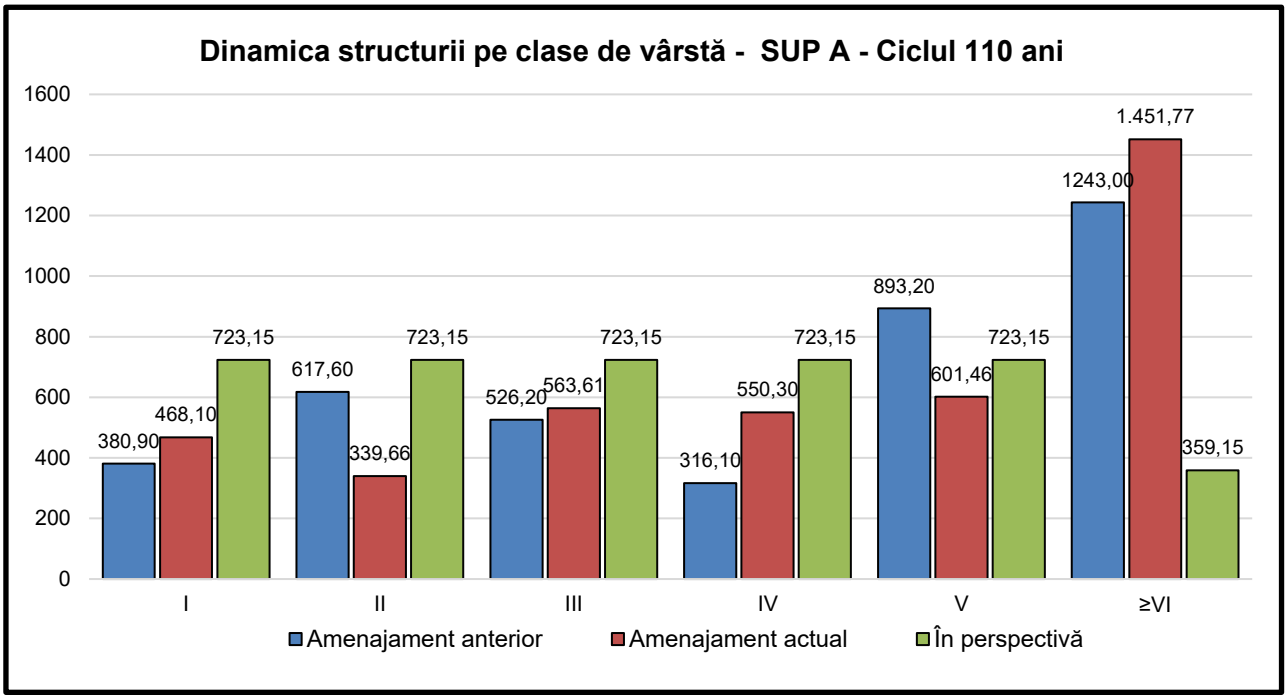
- pădure în producție: 3977,00 ha;
- clasă de regenerare: 1,70 ha;
- clase de vârstă: I – 380,90 ha; II – 617,60 ha; III – 526,20 ha; IV – 316,10 ha; V – 893,20 ha; ≥VI – 1243,00 ha.

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 – 359,15 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

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

1 2.99 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 4331 TP: 4151
SOL: 4104 Versant mijlociu framintat EXPOZITIE: S
INC: 40 G ALTITUDINE: 580 - 650 M
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Luzula-Calamagrostis
Total derivat de prod. inf. relativ-echien
COMP.ACTUALA: 8 CA 2 FA
COMP.TEL: 3FA 5 CA 2 DT
SORT: VARSTA EXPL.:

SEM.UTIL:
SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt
DATE COMPL.: Doborituri izolate 10% tulpini nesanat.
Alte date complement.
POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.:

LUCRARI PROP.: T.IGIENA

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	A MES TEC	EL AG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
CA	8	LT	100	32	19	5		.5	RN	N	0.64	150	449	1.9
FA	2	LT	100	34	20	4	M	.5	RN	N	0.16	49	147	0.9
TOTAL			100			5					0.8	199	596	2.8

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

2 2.67 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 4331 TP: 4151
SOL: 4104 Versant mijlociu framintat EXPOZITIE: S
INC: 36 G ALTITUDINE: 590 - 720 M
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Luzula-Calamagrostis
Total derivat de prod. inf. relativ-echien
COMP.ACTUALA: 8 CA 2 FA
COMP.TEL: 3FA 6 CA 1 DT
SORT: VARSTA EXPL.:

SEM.UTIL:
SUBARBORET: Alun Pad. /0.2 PE 0.3S mixt
DATE COMPL.: Doborituri izolate 10% tulpini nesanat.
Alte date complement.
POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.:

LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE
AJUTORAREA REG NATURALE

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	A MES TEC	EL AG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
CA	3	LT	125	48	21	5	M	.5	RN	N	0.24	65	174	0.6
CA	5	LT	95	36	19	5		.5	RN	N	0.40	94	251	1.3
FA	2	IN	95	38	20	4	M	.5	RN	N	0.16	49	131	0.9
TOTAL			95			5					0.8	208	556	2.8

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

3 11.53 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 4331 TP: 4151
SOL: 4104 Versant mijlociu framintat EXPOZITIE: S
INC: 40 G ALTITUDINE: 600 - 830 M
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Luzula-Calamagrostis
Partial derivat relativ-echien
COMP.ACTUALA: 3 FA 7 CA
COMP.TEL: 6FA 4 CA
SORT: VARSTA EXPL.:

SEM.UTIL:
SUBARBORET: Alun Pad. Mcs. /0.3 PE 0.2S mixt
DATE COMPL.: 20% tulpini nesanat. Doborituri izolate
Alte date complement.
POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.:

LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE
AJUTORAREA REG NATURALE

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	A MES TEC	EL AG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
FA	3	IN	100	36	21	4	M	.4	RN	N	0.24	80	922	1.3
CA	7	LT	100	32	19	5		.4	RN	N	0.56	131	1510	1.7
TOTAL			100			4					0.8	211	2432	3.0

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

4 A 24.90 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 4332 TP: 4141
SOL: 2201 Versant mijlociu framintat EXPOZITIE: SE
INC: 36 G ALTITUDINE: 600 - 830 M
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Festuca altissima
Natural fundamental prod. mij. relativ-echien
COMP.ACTUALA: 8 FA 2 CA
COMP.TEL: 8FA 2 DT
SORT: VARSTA EXPL.:

SEM.UTIL:
SUBARBORET: Alun Pad. /0.3 PE 0.2S mixt
DATE COMPL.: Doborituri izolate 10% tulpini nesanat.
Alte date complement.
POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.:

LUCRARI PROP.: T.IGIENA

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	A MES TEC	EL AG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
FA	6	IN	95	36	26	3		.6	RN	N	0.48	225	5603	3.6
FA	2	LT	95	32	23	3	M	.5	RN	N	0.16	61	1519	1.2
CA	2	LT	95	28	19	5	M	.5	RN	N	0.16	38	946	0.5
TOTAL			95			3					0.8	324	8068	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 STATIUNII SI ARBORETULUI

4 B 1.76 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 ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES 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 STATIUNII SI ARBORETULUI

5 1.50 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 ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES 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 STATIUNII SI ARBORETULUI

6 A 5.84 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 ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES 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 STATIUNII SI ARBORETULUI

6 B 4.89 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 ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES 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 STATIUNII 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 ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
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 STATIUNII 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 ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
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 STATIUNII 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 ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
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 STATIUNII 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 ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
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 STATIUNII SI ARBORETULUI

10 34.15 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.:

LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE
AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
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
TOTAL			120			3					0.8	340	11611	5.1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

11 16.73 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4332 TP: 4141
SOL: 2201 Versant mijlociu ondulat 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.:

LUCRARI PROP.: T.IGIENA

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
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
TOTAL			90			3					0.7	325	5437	4.3

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

12 A 24.76 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4332 TP: 4141
SOL: 2201 Versant mijlociu ondulat 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.:

LUCRARI PROP.: T.IGIENA

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
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
TOTAL			80			3					0.9	395	9780	6.2

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

12 B 2.28 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4331 TP: 4151
SOL: 4104 Versant mijlociu ondulat 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.:

LUCRARI PROP.: T.IGIENA

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
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
TOTAL			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 STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
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 STATIUNII SI ARBORETULUI

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-Rarituri
LUCRARI PROP.: RARITURI

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
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 STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
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 STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
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 STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
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
TOTAL			20			3					0.9	37	204	6.4

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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.produse accidentale
LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD
AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
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
TOTAL			140			3					0.2	106	313	0.9

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
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
TOTAL			65			3					0.7	181	69	4.6

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	10	IN	140	44	33	2		.6	RN	N	0.50	278	8801	2.0
TOTAL			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 STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	PR P	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
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 STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	PR P	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
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 STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	PR P	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
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 STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	PR P	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
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

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
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

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.:

LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(insamintare)
AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
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

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
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

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
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 STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
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
TOTAL			45			3					0.9	210	3076	9.7

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
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
TOTAL			120			3					0.7	367	1795	3.6

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
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
TOTAL			120			2					0.6	326	5803	4.2

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
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
TOTAL			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 STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
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 STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
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 STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
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 STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
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					

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

25 C 1.50 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 4331 TP: 4151
SOL: 4104 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SE
INC: 36 G ALTITUDINE: 750 - 870 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 Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.:
MO Gros,cherestea
SEM.UTIL: 10FA 5 ani 0.1S mixt
SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt
DATE COMPL.: Doborituri izolate 10% tulpini nesanat.
Alte date complement.
POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.: 2016-Taieri de conservare

LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE
AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	6	LT	140	34	21	5		.3	RN	N	0.42	140	210	0.8
FA	4	LT	110	28	18	5	M	.3	RN	N	0.28	74	111	1.1
TOTAL			140			5					0.7	214	321	1.9

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

26 A 0.95 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 4331 TP: 4151
SOL: 4104 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SE
INC: 36 G ALTITUDINE: 730 - 790 M
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Vaccinium
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,cherestea
SEM.UTIL: 10FA 5 ani 0.2S mixt
SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt
DATE COMPL.: 20% tulpini nesanat. Doborituri izolate
Alte date complement.
POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.: 2016-Taieri de conservare

LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE
AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	4	IN	140	34	21	5	M	.4	RN	N	0.28	93	88	0.6
FA	6	LT	140	32	18	5		.4	RN	N	0.42	110	105	0.8
TOTAL			140			5					0.7	203	193	1.4

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

26 B 14.08 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4332 TP: 4141
SOL: 2201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SE
INC: 27 G ALTITUDINE: 750 - 850 M
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Festuca altissima
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 Gros,cherestea
SEM.UTIL: 9FA 1 DR 10 ani 0.3S pilcuri mici
SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt
DATE COMPL.: 10% tulpini nesanat. Doborituri izolate
Alte date complement.
POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.: 2015-T.produse accidentale
2022-T.produse accidentale
LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(insamintare)
AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	7	IN	125	56	31	3		.6	RN	N	0.49	317	4463	2.2
FA	3	LT	100	32	28	3	M	.6	RN	N	0.21	145	2042	1.4
TOTAL			125			3					0.7	462	6505	3.6

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

27 32.72 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111
SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: SV
INC: 30 G ALTITUDINE: 730 - 900 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 0.6S mixt
SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt
DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.

POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.: 2017-T.progresive(insamintare)
2018-T.progresive(insamintare)
LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(punere lumina)
AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	4	IN	170	60	34	2	M	.6	RN	N	0.24	158	5170	0.9
FA	5	IN	130	44	32	2		.7	RN	N	0.30	175	5726	1.5
FA	1	IN	45	20	18	2	M	.7	RN	N	0.06	18	589	0.8
TOTAL			130			2					0.6	351	11485	3.2

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

28 15.42 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4332 TP: 4141
SOL: 2201 Versant ondulat EXPOZITIE: SV
INC: 34 G ALTITUDINE: 690 - 890 M

LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Festuca altissima
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,cherestea
SEM.UTIL: 10FA 10 ani 0.5S mixt
SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.2S mixt
DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.

POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.: 2017-T.produse accidentale
2018-T.progresive(insamintare)
LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD
AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	4	IN	150	62	32	3	M	.7	RN	N	0.12	71	1095	0.3
FA	5	IN	130	52	30	3		.6	RN	N	0.15	98	1511	0.6
FA	1	IN	55	20	18	3	M	.6	RN	N	0.03	10	154	0.3
TOTAL			130			3					0.3	179	2760	1.2

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

29 21.77 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4332 TP: 4141
SOL: 2201 Versant ondulat EXPOZITIE: SV
INC: 34 G ALTITUDINE: 640 - 870 M

LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Festuca altissima
Natural fundamental prod. mij. relativ-echien
COMP.ACTUALA: 8 FA 1 DM 1 DT
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.: 2017-T.progresive(racordare)impad
2018-T.progresive(racordare)impad
LUCRARI PROP.: DEGAJARI
CURATIRI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	6	IN	20	6	4	3			RN	N	0.54	12	261	3.1
FA	2	IN	5		1	3	M		RN	N	0.18			0.2
DM	1	IN	5	2	2	3	M		RN	N	0.09			0.6
DT	1	IN	5	2	2	3	M		RN	N	0.09	1	22	0.2
TOTAL			20			3					0.9	13	283	4.1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

30 A 19.10 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4332 TP: 4141
SOL: 2201 Versant ondulat EXPOZITIE: SE
INC: 32 G ALTITUDINE: 640 - 920 M

LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Festuca altissima
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,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.PROGRESIVE(insamintare)
AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	5	IN	170	64	32	3		.6	RN	N	0.40	281	5367	1.0
FA	4	IN	110	48	30	3	M	.6	RN	N	0.32	181	3457	1.9
FA	1	IN	45	18	16	3	M	.6	RN	N	0.08	28	535	0.8
TOTAL			110			3					0.8	490	9359	3.7

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

30 B 0.74 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4332 TP: 4141
SOL: 2201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: S
INC: 30 G ALTITUDINE: 720 M

LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Festuca altissima
Partial derivat relativ-echien
COMP.ACTUALA: 6 FA 4 CA
COMP.TEL: 6FA 2 CA 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.: T.IGIENA

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	6	IN	55	20	17	3		.6	RN	N	0.48	116	86	4.9
CA	4	IN	55	18	16	4	M	.6	RN	N	0.32	58	43	2.1
TOTAL			55			3					0.8	174	129	7.0

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

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
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
TOTAL			55			3					0.9	301	4904	8.4

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
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
TOTAL			55			3					0.9	193	2718	7.4

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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.:

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
TOTAL														

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	10	IN	110	42	31	2		.6	RN	N	0.70	518	2657	4.5
TOTAL			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 STATIUNII SI ARBORETULUI

43 B 4.12 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 2333 TP: 1111
SOL: 3201 Versant superior ondulat 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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	10	P	75	30	27	2		.6	NEC	N	0.90	596	2456	11.3
TOTAL			75			2					0.9	596	2456	11.3

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

44 A 42.60 HA GF: 1 - 5H 5Q SUP: K TS: 2332 TP: 1114
SOL: 3201 Versant ondulat 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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	8	IN	120	48	31	3		.6	RN	N	0.56	442	18829	2.5
FA	2	IN	110	40	29	3	M	.6	RN	N	0.14	79	3365	0.8
TOTAL			120			3					0.7	521	22194	3.3

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

44 B 10.89 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 2333 TP: 1111
SOL: 3201 Versant superior ondulat 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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	2	IN	110	46	31	2	M	.6	RN	N	0.18	142	1546	1.2
MO	8	P	75	30	27	2		.5	NEC	N	0.72	477	5195	9.1
TOTAL			75			2					0.9	619	6741	10.3

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

45 30.95 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 2333 TP: 1111
SOL: 3201 Versant ondulat 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)

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	6	P	105	46	31	2		.6	NEC	N	0.48	379	11730	3.5
BR	2	IN	105	48	30	2	M	.6	RN	N	0.16	126	3900	1.4
FA	2	IN	105	36	29	2	M	.5	RN	N	0.16	90	2786	1.2
TOTAL			105			2					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 STATIUNII SI ARBORETULUI

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)

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	10	P	105	46	32	2		.6	NEC	N	0.70	575	20165	5.0
TOTAL			105			2					0.7	575	20165	5.0

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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.:

LUCRARI PROP.: RARITURI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	10	P	75	32	27	2		.4	NEC	N	0.90	596	1979	11.3
TOTAL			75			2					0.9	596	1979	11.3

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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.:

LUCRARI PROP.: RARITURI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	10	P	70	30	26	2		.6	NEC	N	0.90	567	3221	12.1
TOTAL			70			2					0.9	567	3221	12.1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	2	IN	15	4	2	2	M		RN	N	0.18	2	6	1.7
MO	7	P	5		1	2			C120-1	N	0.63	2	6	2.1
LA	1	P	5		1	2	PC		C120-1	N	0.09			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 STATIUNII SI ARBORETULUI

46 E 0.85 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 2333 TP: 1111
SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SV
INC: 30 G ALTITUDINE: 1500 M
LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Oxalis-Dentaria
Artificial de prod. sup. relativ-echien
COMP.ACTUALA: 10 MO
COMP.TEL: 8MO 2 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.:

LUCRARI PROP.: CURATIRI

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
MO	6	IN	30	10	7	2			RN	N	0.60	54	46	10.4
MO	4	P	20	6	5	2	M		NEC	N	0.40	19	16	5.5
TOTAL			30			2					1.0	73	62	15.9

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

46 F 1.98 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 2333 TP: 1111
SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: E
INC: 20 G ALTITUDINE: 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.:

LUCRARI PROP.: RARITURI

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
MO	10	P	75	30	27	2		.6	NEC	N	0.90	596	1180	11.3
TOTAL			75			2					0.9	596	1180	11.3

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

46 G 0.42 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 2333 TP: 1111
SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NE
INC: 30 G ALTITUDINE: 1300 M
LITIERA: lipsa TIP FLORA: Oxalis-Dentaria
Artificial de prod. sup. relativ-echien
COMP.ACTUALA: 2 FA 8 MO
COMP.TEL: 8MO 2 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.: 2020-Completari
2024-Degajari
LUCRARI PROP.: INGRIJIREA CULTURILOR

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
FA	2	IN	15	4	2	2	M		RN	N	0.16	1		1.0
MO	8	P	5		1	2			C120-1	N	0.64	2	1	2.1
TOTAL			5			2					0.8	3	1	3.1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

46 H 1.33 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 2333 TP: 1111
SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NE
INC: 30 G ALTITUDINE: 1400 M
LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Oxalis-Dentaria
Artificial de prod. sup. relativ-echien
COMP.ACTUALA: 9 MO 1 FA
COMP.TEL: 8MO 2 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.: 2022-Completari
2024-Degajari
LUCRARI PROP.: INGRIJIREA CULTURILOR

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
MO	3	IN	15	4	2	2	M		RN RN	N	0.24	2	3	2.3
FA	1	IN	15	4	2	2	M		C120-1	N	0.08	1	1	0.5
MO	6	P	5		1	2				N	0.48	2	3	1.6
TOTAL			5			2					0.8	5	7	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 STATIUNII SI ARBORETULUI

47 A 0.81 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 2333 TP: 1111
SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: S
INC: 30 G ALTITUDINE: 1250 - 1300 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.: Rupturi izolate Doborituri izolate
Alte date complement.
POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.:

LUCRARI PROP.: RARITURI

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	A MES TEC	ELAG AJ	PROVE NIENTA	VITA LI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
MO	10	P	80	32	27	2		.6	NEC	N	0.80	530	429	9.4
TOTAL			80			2					0.8	530	429	9.4

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

47 B 24.49 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 2333 TP: 1111
SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: S
INC: 30 G ALTITUDINE: 1250 M
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Oxalis-Dentaria
Artificial de prod. sup. relativ-echien
COMP.ACTUALA: 9 MO 1 LA
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.:

LUCRARI PROP.: T.SUCCESIVE MARGINE MASIV
AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	A MES TEC	ELAG AJ	PROVE NIENTA	VITA LI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
MO	9	P	110	44	32	2		.6	NEC	N	0.63	517	12661	4.0
LA	1	P	110	46	30	3	PC	.6	NEC	N	0.07	52	1273	0.4
TOTAL			110			2					0.7	569	13934	4.4

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

47 C 0.64 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 2332 TP: 1114
SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: S
INC: 25 G ALTITUDINE: 1350 M
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Oxalis-Dentaria
Artificial de prod. mij. relativ-echien
COMP.ACTUALA: 10 MO
COMP.TEL: 9MO 1 DT
SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani
MO Gros,cherestea
SEM.UTIL:
SUBARBORET:
DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate
Alte date complement.
POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.:

LUCRARI PROP.: RARITURI

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	A MES TEC	ELAG AJ	PROVE NIENTA	VITA LI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
MO	10	P	65	28	22	3		.3	NEC	N	0.90	451	289	10.9
TOTAL			65			3					0.9	451	289	10.9

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

47 D 0.49 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 2332 TP: 1114
SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: E
INC: 28 G ALTITUDINE: 1450 M
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Oxalis-Dentaria
Artificial de prod. mij. relativ-echien
COMP.ACTUALA: 10 MO
COMP.TEL: 9MO 1 DT
SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani
MO Gros,cherestea
SEM.UTIL:
SUBARBORET:
DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.

POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.:

LUCRARI PROP.: RARITURI

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	A MES TEC	ELAG AJ	PROVE NIENTA	VITA LI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
MO	10	P	45	18	15	3		.3	NEC	N	0.80	230	113	11.4
TOTAL			45			3					0.8	230	113	11.4

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

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 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.: RARITURI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	2	IN	50	24	20	2	M	.3	RN	N	0.18	79	208	3.0
MO	5	P	45	20	18	2		.3	NEC	N	0.45	170	447	7.8
MO	3	P	35	18	15	2	M	.3	NEC	N	0.27	78	205	4.8
TOTAL			45			2					0.9	327	860	15.6

DESCRIEREA STATIUNII 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 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.:

LUCRARI PROP.: RARITURI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	10	P	70	32	25	2		.6	NEC	N	0.90	537	7013	12.1
TOTAL			70			2					0.9	537	7013	12.1

DESCRIEREA STATIUNII 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 VARSTA EXPL.: 100 ani
MO Gros,cherestea
SEM.UTIL:
SUBARBORET:
DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate
Alte date complement.
POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.:

LUCRARI PROP.: RARITURI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	1	IN	50	22	16	3	M	.2	RN	N	0.08	25	34	1.1
MO	9	P	35	16	12	3		.2	NEC	N	0.72	151	205	10.0
TOTAL			35			3					0.8	176	239	11.1

DESCRIEREA STATIUNII 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 VARSTA EXPL.: 110 ani
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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	3	IN	15	4	2	2	M		RN	N	0.27	3	2	2.5
MO	6	P	5		1	2			C120-1	N	0.54	2	1	1.8
LA	1	P	5		1	2	G		C120-1	N	0.09			0.3
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 STATIUNII SI ARBORETULUI

47 I 0.21 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 2333 TP: 1111
SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NE
INC: 30 G ALTITUDINE: 1250 M
LITIERA: lipsa TIP FLORA: Oxalis-Dentaria
Artificial de prod. sup. relativ-echien
COMP.ACTUALA: 8 MO 1 FA 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.: 2020-Completari
2022-Completari
LUCRARI PROP.: INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	A MES TEC	EL AG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
MO	8	P	5		1	2			C120-1	N	0.64	2		2.1
FA	1	IN	5		1	2	M		RN	N	0.08			0.2
LA	1	P	5		1	2	M		C120-1	N	0.08			0.3
TOTAL			5			2					0.8	2		2.6

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

47V 0.79 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: S
INC: 10 G ALTITUDINE: 1550 M
LITIERA: continua-groasa TIP FLORA:

COMP.ACTUALA:
COMP.TEL:
SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.:
MO Gros,cherestea
SEM.UTIL:
SUBARBORET:
DATE COMPL.: Alte date complement.

POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.:

LUCRARI PROP.:

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	A MES TEC	EL AG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
TOTAL														

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

48 A 15.93 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 2333 TP: 1111
SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SV
INC: 30 G ALTITUDINE: 1250 - 1550 M
LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Oxalis-Dentaria
Artificial de prod. sup. relativ-echien
COMP.ACTUALA: 9 MO 1 LA
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 FA 1 BR 5 ani 0.2S mixt
SUBARBORET:
DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate
Alte date complement.
POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.: 2016-T.igiena

LUCRARI PROP.: T.SUCCESIVE MARGINE MASIV
AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	A MES TEC	EL AG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
MO	9	P	110	46	32	2		.6	NEC	N	0.72	593	9446	4.6
LA	1	P	110	48	31	2	I	.6	NEC	N	0.08	61	972	0.5
TOTAL			110			2					0.8	654	10418	5.1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

48 B 2.11 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 2332 TP: 1114
SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: V
INC: 15 G ALTITUDINE: 1450 - 1550 M
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Oxalis-Dentaria
Artificial de prod. mij. relativ-echien
COMP.ACTUALA: 10 MO
COMP.TEL: 9MO 1 DT
SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani
MO Gros,cherestea
SEM.UTIL:
SUBARBORET:
DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate
Alte date complement.
POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.:

LUCRARI PROP.: RARITURI

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	A MES TEC	EL AG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
MO	10	P	70	28	21	3		.4	NEC	N	0.90	423	893	10.3
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 STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	8	P	5		1	2			C150-1	N	0.64	2	1	2.1
LA	2	P	5		1	2	M		C120-1	N	0.16			0.5
TOTAL			5			2					0.8	2	1	2.6

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	9	P	5		1	2			C150-1	N	0.72	2	1	2.4
LA	1	P	5		1	2	I		C120-1	N	0.08			0.3
TOTAL			5			2					0.8	2	1	2.7

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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)

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	8	P	110	46	32	2		.6	NEC	N	0.64	525	11750	4.1
DR	1	IN	110	48	31	2	M	.6	RN	N	0.08	61	1365	0.5
DT	1	IN	60	26	21	2	M	.5	RN	N	0.08	34	761	0.6
TOTAL			110			2					0.8	620	13876	5.2

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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)

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	6	P	110	42	33	2		.6	NEC	N	0.48	470	15736	3.1
LA	2	P	110	44	33	2	M	.6	NEC	N	0.16	142	4754	1.0
BR	1	P	110	48	32	2	M	.5	NEC	N	0.08	66	2210	0.7
FA	1	IN	45	20	18	2	M	.6	RN	N	0.08	32	1071	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 STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	V O L U M MC/ HA	V O L U M MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	6	P	110	52	33	2		.6	NEC	N	0.48	410	13760	3.1
LA	3	P	110	54	32	2	PC	.6	NEC	N	0.24	192	6444	1.5
FA	1	IN	110	38	29	2	PC	.5	RN	N	0.08	45	1510	0.6
TOTAL			110			2					0.8	647	21714	5.2

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	V O L U M MC/ HA	V O L U M MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	6	P	120	48	33	2		.6	NEC	N	0.42	359	13369	2.1
BR	1	IN	120	50	32	2	M	.6	RN	N	0.07	60	2234	0.5
LA	1	P	120	46	32	2	PC	.5	NEC	N	0.07	56	2085	0.4
FA	2	IN	100	40	29	2	PC	.5	RN	N	0.14	79	2942	1.1
TOTAL			120			2					0.7	554	20630	4.1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	V O L U M MC/ HA	V O L U M MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	5	IN	120	50	32	2		.6	RN	N	0.40	326	11964	2.4
BR	1	IN	120	38	33	2	M	.6	RN	N	0.08	44	1615	0.6
MO	3	P	120	44	33	2	M	.6	NEC	N	0.24	185	6790	1.2
FA	1	IN	55	20	18	3	M	.5	RN	N	0.08	38	1395	0.8
TOTAL			120			2					0.8	593	21764	5.0

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	V O L U M MC/ HA	V O L U M MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	7	P	120	48	33	2		.6	NEC	N	0.35	323	1731	1.8
BR	2	IN	120	36	32	2	M	.6	RN	N	0.10	81	434	0.7
FA	1	IN	100	32	26	3	M	.5	RN	N	0.05	33	177	0.3
TOTAL			120			2					0.5	437	2342	2.8

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

54 B 21.33 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3323 TP: 1311
SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: V
INC: 30 G ALTITUDINE: 1050 M
LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria
Natural fundamental prod. sup. relativ-echien
COMP.ACTUALA: 2 MO 1 BR 7 FA
COMP.TEL: 7FA 2 MO 1 BR
SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani
MO Gros,cherestea
SEM.UTIL:
SUBARBORET:
DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,1S Doborituri izolate
Alte date complement.
POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.:

LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive decII)

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
MO	2	IN	120	48	33	2	M	.6	RN	N	0.16	137	2922	0.8
BR	1	IN	120	46	31	2	M	.6	RN	N	0.08	66	1408	0.6
FA	7	IN	110	42	30	2		.5	RN	N	0.56	333	7103	3.9
TOTAL			110			2					0.8	536	11433	5.3

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

55 17.21 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3323 TP: 1311
SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: V
INC: 30 G ALTITUDINE: 1000 - 1250 M
LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria
Natural fundamental prod. sup. relativ-echien
COMP.ACTUALA: 3 MO 7 FA
COMP.TEL: 5MO 3 FA 1 BR 1 DT
SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 110 ani
MO Gros,cherestea
SEM.UTIL:
SUBARBORET:
DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,1S Doborituri izolate
Alte date complement.
POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.: 2015-T.produse accidentale

LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(insamintare)
AJUTORAREA REG NATURALE

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
MO	3	P	110	40	32	2	M	.6	NEC	N	0.21	188	3235	1.3
FA	7	IN	110	36	30	2		.5	RN	N	0.49	411	7073	3.4
TOTAL			110			2					0.7	599	10308	4.7

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

56 A 5.30 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3323 TP: 1311
SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SV
INC: 34 G ALTITUDINE: 950 - 1050 M
LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria
Artificial de prod. sup. relativ-plurien
COMP.ACTUALA: 8 MO 1 FA 1 BR
COMP.TEL: 8MO 1 FA 1 BR
SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani
MO Gros,cherestea
SEM.UTIL:
SUBARBORET:
DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,1S Doborituri izolate
Rupturi izolate Alte date complement.
POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.:

LUCRARI PROP.: T.IGIENA

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
MO	3	IN	130	54	33	2	M	.5	RN	N	0.24	205	1087	1.2
MO	5	P	80	38	28	2		.6	NEC	N	0.40	278	1473	4.7
FA	1	IN	80	28	26	2	M	.6	RN	N	0.08	37	196	0.8
BR	1	IN	80	38	27	2	M	.5	RN	N	0.08	55	292	0.9
TOTAL			80			2					0.8	575	3048	7.6

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

56 B 12.11 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3323 TP: 1311
SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: V
INC: 30 G ALTITUDINE: 950 - 1250 M
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria
Artificial de prod. sup. relativ-plurien
COMP.ACTUALA: 5 MO 1 BR 4 FA
COMP.TEL: 4MO 4 FA 2 BR
SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani
MO Gros,cherestea
SEM.UTIL: 5FA 2 MO 2 BR 1 DT 5 ani 0.5S mixt
SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt
DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,1S Doborituri izolate
Rupturi izolate Alte date complement.
POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.: 2015-T.produse accidentale
2024-T.progresive(insamintare)
LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD
AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
MO	5	P	115	42	32	2		.6	NEC	N	0.15	79	957	0.9
BR	1	IN	85	26	22	3	M	.5	RN	N	0.03	11	133	0.3
FA	4	IN	75	26	21	3	M	.6	RN	N	0.12	69	836	1.1
TOTAL			115			2					0.3	159	1926	2.3

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 STATIUNII SI ARBORETULUI

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:

COMP.ACTUALA:
COMP.TEL:
SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.:
MO Gros,cherestea
SEM.UTIL:
SUBARBORET:
DATE COMPL.: Alte date complement.

POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.:

LUCRARI PROP.:

ELM ARB	P 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 CONS	V O L U M MC/ HA	V O L U M MC/ UA	CRES MC/ HA
TOTAL														

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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
Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien
COMP.ACTUALA: 6 MO 2 BR 2 FA
COMP.TEL: 6MO 2 BR 2 FA
SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.:
MO Gros,cherestea
SEM.UTIL:
SUBARBORET:
DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,4S Doborituri izolate
Alte date complement.
POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.:

LUCRARI PROP.: T.IGIENA

ELM ARB	P 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 CONS	V O L U M MC/ HA	V O L U M MC/ UA	CRES MC/ HA
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
TOTAL			80			3					0.8	467	920	6.9

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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
Natural fundamental prod. mij. relativ-echien
COMP.ACTUALA: 6 FA 2 MO 2 BR
COMP.TEL: 6FA 3 MO 1 BR
SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.:
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: ERZ:
LUCRARI EXEC.: 2018-Taieri de conservare

LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE
AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI

ELM ARB	P 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 CONS	V O L U M MC/ HA	V O L U M MC/ UA	CRES MC/ HA
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
TOTAL			115			3					0.7	452	14428	3.9

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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
Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien
COMP.ACTUALA: 6 FA 2 BR 2 MO
COMP.TEL: 6FA 2 BR 2 MO
SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.:
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: ERZ:
LUCRARI EXEC.: 2016-Taieri de conservare

LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE
AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI

ELM ARB	P 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 CONS	V O L U M MC/ HA	V O L U M MC/ UA	CRES MC/ HA
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
TOTAL			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 STATIUNII SI ARBORETULUI

58 B 23.56 HA GF: 1 - 2A 5Q SUP: M TS: 3322 TP: 1341
SOL: 3207 Versant ondulat EXPOZITIE: SE
INC: 36 G ALTITUDINE: 1000 - 1400 M
LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Festuca altissima
Natural fundamental prod. mij. 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.:
MO Gros,cherestea
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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	8	IN	110	48	29	3		.6	RN	N	0.64	359	8458	3.7
MO	1	IN	110	50	31	2	M	.6	RN	N	0.08	63	1484	0.5
BR	1	IN	110	50	30	2	M	.7	RN	N	0.08	63	1484	0.7
TOTAL			110			3					0.8	485	11426	4.9

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

58 C 1.85 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 4420 TP: 4114
SOL: 3110 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SE
INC: 20 G ALTITUDINE: 1350 - 1450 M
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria
Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien
COMP.ACTUALA: 10 FA
COMP.TEL: 8FA 1 DT 1 DR
SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani
MO Gros,cherestea
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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	6	IN	160	60	32	3		.6	RN	N	0.12	70	130	0.3
FA	4	IN	90	34	25	3	M	.6	RN	N	0.08	9	17	0.6
TOTAL			160			3					0.2	79	147	0.9

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

59 A 14.75 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 4430 TP: 4111
SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NE
INC: 32 G ALTITUDINE: 1050 - 1450 M
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria
Natural fundamental prod. sup. 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
MO Gros,cherestea
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.produse accidentale
2022-T.progresive(punere lumina)
LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(punere lumina)
AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	8	IN	140	52	33	2		.6	RN	N	0.40	225	3319	1.6
MO	1	IN	100	36	32	2	M	.7	RN	N	0.05	30	443	0.4
FA	1	IN	45	20	18	2	M	.6	RN	N	0.05	24	354	0.6
TOTAL			140			2					0.5	279	4116	2.6

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

59 B 9.53 HA GF: 1 - 2A 5Q SUP: M TS: 3322 TP: 1341
SOL: 3207 Versant ondulat EXPOZITIE: SE
INC: 36 G ALTITUDINE: 1050 - 1250 M
LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Festuca altissima
Natural fundamental prod. mij. 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.:
MO Gros,cherestea
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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	7	P	130	56	32	3		.7	NEC	N	0.49	403	3841	2.2
FA	1	IN	130	52	30	3	M	.6	RN	N	0.07	42	400	0.3
BR	2	IN	130	54	31	3	M	.7	RN	N	0.14	115	1096	0.9
TOTAL			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 STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	5	IN	20	10	6	3			RN	N	0.45	20	235	2.6
MO	2	P	15	6	4	3	M		NEC	N	0.18	6	71	1.2
BR	1	P	15	6	4	3	M		NEC	N	0.09	4	47	0.3
PAM	1	P	15	8	5	3	M		NEC	N	0.09	4	47	0.2
DM	1	IN	15	6	4	3	M		RN	N	0.09	1	12	1.2
TOTAL			20			3					0.9	35	412	5.5

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	8	IN	140	60	33	2		.5	RN	N	0.24	182	6197	0.9
MO	1	IN	140	64	34	2	M	.5	RN	N	0.03	11	375	0.1
BR	1	IN	140	68	34	2	M	.5	RN	N	0.03	12	409	0.2
TOTAL			140			2					0.3	205	6981	1.2

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	3	IN	20	8	6	2			RN	N	0.27	12	44	2.1
MO	2	IN	20	8	5	2			RN	N	0.18	9	33	2.5
BR	2	IN	20	10	7	2			RN	N	0.18	19	69	1.1
MO	1	P	10		1	2			C120-3	N	0.09			0.6
PAM	1	P	10		1	2			C120-5	N	0.09			0.3
DM	1	IN	10	4	2	2			RN	N	0.09			1.6
TOTAL			15			2					0.9	40	146	8.2

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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.SUCCESIVE MARGINE MASIV
AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	9	P	120	46	32	3		.6	NEC	N	0.72	333	336	3.2
FA	1	IN	90	36	26	3	M	.6	RN	N	0.08	35	35	0.6
TOTAL			120			3					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 STATIUNII SI ARBORETULUI

62 B 11.94 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 4430 TP: 4111
SOL: 3201 Versant ondulat 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,cheresteа
SEM.UTIL:
SUBARBORET:
DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.

POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.:

LUCRARI PROP.: T.IGIENA

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	3	IN	160	58	33	2	M	.5	RN	N	0.24	166	1982	0.9
MO	1	IN	120	52	33	2	M	.6	RN	N	0.08	68	812	0.4
FA	6	IN	110	44	31	2		.5	RN	N	0.48	301	3594	3.3
TOTAL			110			2					0.8	535	6388	4.6

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

62 C 15.25 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 4430 TP: 4111
SOL: 3201 Versant ondulat 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,cheresteа
SEM.UTIL:
SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt
DATE COMPL.: Alte date complement.

POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.:

LUCRARI PROP.: CURATIRI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	4	IN	20	8	5	2			RN	N	0.40	13	198	3.0
BR	1	IN	20	10	6	2	M		RN	N	0.10	9	137	0.6
PAM	1	IN	20	10	6	2	M		RN	N	0.10	6	92	0.6
BR	1	P	15	4	2	2	M		NEC	N	0.10	1	15	0.5
PAM	1	P	15	6	3	2	M		NEC	N	0.10	2	31	0.6
MO	1	P	15	4	2	2	M		NEC	N	0.10	1	15	0.9
DM	1	IN	15	6	4	3	M		RN	N	0.10	1	15	1.3
TOTAL			20			2					1.0	33	503	7.5

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

63 A 20.61 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 4430 TP: 4111
SOL: 3201 Versant ondulat 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,cheresteа
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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	4	IN	20	8	6	2	M		RN	N	0.36	16	330	2.7
BR	1	IN	20	10	7	2	M		RN	N	0.09	10	206	0.6
PAM	1	IN	20	12	7	2	M		RN	N	0.09	6	124	0.5
DM	1	IN	20	10	6	2	M		RN	N	0.09	3	62	1.6
BR	1	P	15	4	3	2	M		NEC	N	0.09	2	41	0.5
MO	1	P	15	4	3	2	M		NEC	N	0.09	2	41	0.8
PAM	1	P	15	6	4	2	M		NEC	N	0.09	3	62	0.5
TOTAL			20			2					0.9	42	866	7.2

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

63 B 13.01 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 4430 TP: 4111
SOL: 3201 Versant ondulat 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,cheresteа
SEM.UTIL:
SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt
DATE COMPL.: Alte date complement.

POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.:

LUCRARI PROP.: DEGAJARI
CURATIRI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	3	IN	20	10	6	2	M		RN	N	0.27	12	156	2.1
BR	2	IN	20	8	6	2	M		RN	N	0.18	16	208	1.1
MO	1	IN	20	8	6	2	M		RN	N	0.09	6	78	1.2
MO	2	P	5		1	2	M		C121-8	N	0.18	1	13	0.6
PAM	1	P	5		1	2	M		C120-1	N	0.09			0.2
DM	1	IN	5	2	2	2	M		RN	N	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 STATIUNII SI ARBORETULUI

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 INGRIJIREA SEMINTISULUI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	6	IN	170	64	33	3		.6	RN	N	0.42	288	3300	1.1
MO	1	IN	140	48	34	2	M	.7	RN	N	0.07	47	539	0.3
BR	2	IN	140	48	34	2	M	.7	RN	N	0.14	131	1501	1.0
FA	1	IN	110	32	26	3	M	.6	RN	N	0.07	51	584	0.4
TOTAL			170			3					0.7	517	5924	2.8

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	6	P	5		1	2			C120-6	N	0.54	2	2	1.8
BR	2	P	5		1	2	PC		C120-6	N	0.18	1	1	0.3
FA	2	IN	5		1	2	PC		RN	N	0.18			0.4
TOTAL			5			2					0.9	3	3	2.5

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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 INGRIJIREA SEMINTISULUI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	3	IN	150	68	33	2	M	.6	RN	N	0.12	90	973	0.5
MO	3	IN	130	56	33	2	M	.7	RN	N	0.12	100	1081	0.6
BR	2	IN	130	56	32	2	M	.7	RN	N	0.08	72	778	0.6
FA	1	IN	100	40	28	2	M	.6	RN	N	0.04	35	378	0.3
MO	1	IN	100	42	30	2	M	.6	RN	N	0.04	20	216	0.3
TOTAL			150			2					0.4	317	3426	2.3

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	6	P	15	6	2	3			NEC	N	0.54	5	6	3.6
LA	2	P	15	6	2	3	M		NEC	N	0.18	1	1	1.2
BR	1	P	15	4	2	3	M		NEC	N	0.09	1	1	0.3
FA	1	IN	15	4	2	3	M		RN	N	0.09	1	1	0.3
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 STATIUNII SI ARBORETULUI

65 C 21.06 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 2333 TP: 1111
SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: S
INC: 30 G ALTITUDINE: 1350 - 1600 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.: Roca la suprafata/0,2S Doborituri izolate
Rupturi izolate Alte date complement.
POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.: 2017-Rarituri

LUCRARI PROP.: RARITURI

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
MO	2	IN	90	42	29	2	M	.6	RN	N	0.18	131	2759	1.7
MO	8	P	70	32	26	2		.6	NEC	N	0.72	454	9561	9.6
TOTAL			70			2					0.9	585	12320	11.3

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

65 D 0.52 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 2333 TP: 1111
SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: S
INC: 30 G ALTITUDINE: 1450 M
LITIERA: lipsa TIP FLORA: Oxalis-Dentaria
Artificial de prod. sup. 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.: Alte date complement.

POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.:

LUCRARI PROP.: CURATIRI

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
MO	10	P	15	6	4	2			NEC	N	0.90	29	15	8.5
TOTAL			15			2					0.9	29	15	8.5

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

65 E 1.03 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3323 TP: 1311
SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SV
INC: 34 G ALTITUDINE: 1350 M
LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria
Artificial de prod. sup. relativ-echien
COMP.ACTUALA: 8 MO 1 BR 1 FA
COMP.TEL: 8MO 1 BR 1 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.: 2020-Degajari

LUCRARI PROP.: CURATIRI

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
MO	8	P	15	4	3	2			NEC	N	0.72	14	14	6.8
BR	1	P	15	4	3	2	M		NEC	N	0.09	2	2	0.5
FA	1	IN	15	4	3	2	M		RN	N	0.09	1	1	0.6
TOTAL			15			2					0.9	17	17	7.9

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

66 A 25.78 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3323 TP: 1311
SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: SE
INC: 34 G ALTITUDINE: 1150 - 1400 M
LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria
Natural fundamental prod. sup. relativ-echien
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 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

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
FA	4	IN	15	6	4	2			RN	N	0.36	8	206	2.3
MO	2	IN	15	8	5	2	M		RN	N	0.18	9	232	1.7
BR	1	IN	15	8	5	2	M		RN	N	0.09	6	155	0.5
MO	1	P	15	6	3	2	M		NEC	N	0.09	2	52	0.8
BR	1	P	15	6	3	2	M		NEC	N	0.09	2	52	0.5
DM	1	IN	15	4	3	2	M		RN	N	0.09	1	26	1.6
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 ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/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
TOTAL			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 ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/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
TOTAL			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 ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/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
TOTAL			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 ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/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
TOTAL			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

68 B 5.83 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 2332 TP: 1114
SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: S
INC: 33 G ALTITUDINE: 1350 - 1500 M
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Oxalis-Dentaria
Natural fundamental prod. mij. relativ-echien
COMP.ACTUALA: 10 MO
COMP.TEL: 9MO 1 DT
SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani
MO Gros,cherestea
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

ELM ARB	PR P	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
MO	2	P	90	42	27	3	M	.6	NEC	N	0.18	119	694	1.5
MO	8	P	70	32	24	3		.6	NEC	N	0.72	407	2373	8.2
TOTAL			70			3					0.9	526	3067	9.7

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

68 C 11.68 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3323 TP: 1311
SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: V
INC: 32 G ALTITUDINE: 1250 - 1400 M
LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria
Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien
COMP.ACTUALA: 3 MO 4 BR 3 FA
COMP.TEL: 4FA 3 BR 2 MO 1 DT
SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani
BR Mijlociu,celuloza,constr.
SEM.UTIL: 4FA 3 BR 2 MO 1 PAM 10 ani 0.8S mixt
SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt
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

ELM ARB	PR P	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
MO	2	IN	140	58	33	2	M		RN	N	0.06	53	619	0.3
BR	4	IN	140	56	32	2	M		RN	N	0.12	108	1261	0.8
FA	3	IN	120	50	29	3	M		RN	N	0.09	78	911	0.5
MO	1	IN	110	48	31	2	M		RN	N	0.03	28	327	0.2
TOTAL			140			2					0.3	267	3118	1.8

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

69 A 4.22 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 2333 TP: 1111
SOL: 3201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: V
INC: 33 G ALTITUDINE: 1050 - 1200 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
BR Mijlociu,celuloza,constr.
SEM.UTIL:
SUBARBORET:
DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate
Alte date complement.
POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.:

LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive decII)

ELM ARB	PR P	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
MO	3	P	120	50	32	2	M	.6	NEC	N	0.24	197	831	1.2
MO	7	P	100	44	30	2		.6	NEC	N	0.56	424	1789	4.5
TOTAL			100			2					0.8	621	2620	5.7

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

69 B 16.18 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 4430 TP: 4111
SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: V
INC: 33 G ALTITUDINE: 1100 - 1300 M
LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria
Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien
COMP.ACTUALA: 6 FA 4 MO
COMP.TEL: 6FA 3 MO 1 DT
SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani
BR Mijlociu,celuloza,constr.
SEM.UTIL: 9FA 1 MO 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)

ELM ARB	PR P	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
FA	2	IN	160	56	33	2	M	.5	RN	N	0.16	111	1796	0.6
FA	4	IN	120	44	31	2	M	.6	RN	N	0.32	201	3252	1.9
MO	4	IN	120	52	34	2	M	.6	RN	N	0.32	284	4595	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 STATIUNII SI ARBORETULUI

69 C 8.81 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 4430 TP: 4111
SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: V
INC: 29 G ALTITUDINE: 1100 - 1300 M
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Rubus hirtus
Natural fundamental prod. sup. relativ-echien
COMP.ACTUALA: 7 FA 2 MO 1 BR
COMP.TEL: 8FA 1 BR 1 MO
SORT: FA F.gros,cher. sup.,derulaj VARSTA EXPL.: 120 ani
BR Mijlociu,celuloza,constr.
SEM.UTIL:
SUBARBORET: Alun /0.7 PE 0.1S mixt
DATE COMPL.: Alte date complement.

POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.: 2020-Curatiri

LUCRARI PROP.: RARITURI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	7	IN	30	12	9	2		.2	RN	N	0.63	57	502	6.9
MO	2	P	25	14	10	2	M	.2	NEC	N	0.18	29	255	3.0
BR	1	IN	25	10	9	2	M	.2	RN	N	0.09	13	115	0.9
TOTAL			30			2					0.9	99	872	10.8

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

69 D 0.38 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 4430 TP: 4111
SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: V
INC: 30 G ALTITUDINE: 1090 M
LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria
Artificial de prod. sup. relativ-echien
COMP.ACTUALA: 7 MO 3 PAM
COMP.TEL: 6MO 3 PAM 1 DT
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.: 2020-Degajari

LUCRARI PROP.: CURATIRI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	7	P	15	6	4	2			NEC	N	0.63	20	8	5.9
PAM	3	P	15	8	5	2	M		NEC	N	0.27	11	4	1.5
TOTAL			15			2					0.9	31	12	7.4

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

70 10.29 HA GF: 1 - 2A 5Q SUP: M TS: 3322 TP: 1341
SOL: 3207 Versant ondulat EXPOZITIE: E
INC: 37 G ALTITUDINE: 1050 - 1205 M
LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Festuca altissima
Natural fundamental prod. mij. relativ-echien
COMP.ACTUALA: 5 MO 3 BR 2 FA
COMP.TEL: 7MO 2 BR 1 FA
SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.:
BR Mijlociu,celuloza,constr.
SEM.UTIL: 4FA 3 BR 3 MO 5 ani 0.2S mixt
SUBARBORET:
DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate
Alte date complement.
POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.:

LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE
AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	5	IN	110	50	30	3		.6	RN	N	0.40	303	3118	2.3
BR	3	IN	110	52	29	3	M	.5	RN	N	0.24	181	1862	1.8
FA	2	IN	110	44	28	3	M	.6	RN	N	0.16	85	875	0.9
TOTAL			110			3					0.8	569	5855	5.0

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

71 A 38.10 HA GF: 1 - 5H 5Q SUP: K TS: 3323 TP: 1311
SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NE
INC: 30 G ALTITUDINE: 1100 - 1400 M
LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria
Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien
COMP.ACTUALA: 7 MO 2 BR 1 FA
COMP.TEL: 7MO 2 BR 1 FA
SORT: MO Gros si f.gros,cherestea VARSTA EXPL.:
BR Mijlociu,celuloza,constr.
SEM.UTIL:
SUBARBORET:
DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate
Alte date complement.
POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.:

LUCRARI PROP.: T.IGIENA

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	5	P	115	54	33	2		.7	NEC	N	0.40	342	13030	2.3
BR	2	IN	115	56	32	2	M	.7	RN	N	0.16	138	5258	1.2
FA	1	IN	115	48	30	2	M	.6	RN	N	0.08	48	1829	0.5
MO	2	IN	80	36	28	2	M	.7	RN	N	0.16	111	4229	1.9
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

71 B 6.87 HA GF: 1 - 5Q SUP: A TS: 3323 TP: 1311
SOL: 3201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: E
INC: 25 G ALTITUDINE: 1400 M

LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria
Artificial de prod. sup. 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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	2	IN	30	12	7	2	M		RN	N	0.18	11	76	2.0
MO	3	P	25	8	6	2	M		NEC	N	0.27	18	124	4.5
BR	1	P	25	8	6	2	M		NEC	N	0.09	8	55	0.9
PAM	1	P	25	10	7	2	M		NEC	N	0.09	6	41	0.5
BR	2	IN	20	6	4	2	M		RN	N	0.18	8	55	1.1
LA	1	P	20	8	4	2	M		NEC	N	0.09	2	14	1.2
TOTAL			25			2					0.9	53	365	10.2

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

72 34.84 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3323 TP: 1311
SOL: 3201 Versant ondulat EXPOZITIE: NV
INC: 26 G ALTITUDINE: 1000 - 1350 M

LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria
Natural fundamental prod. sup. 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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	6	IN	120	50	33	2		.6	RN	N	0.30	258	8989	1.5
BR	3	IN	120	50	32	2	M	.6	RN	N	0.15	119	4146	1.1
FA	1	IN	65	28	22	2	M	.5	RN	N	0.05	33	1150	0.6
TOTAL			120			2					0.5	410	14285	3.2

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

73 14.28 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3220 TP: 2211
SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: E
INC: 27 G ALTITUDINE: 680 - 840 M

LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria
Natural fundamental prod. sup. 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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
BR	5	IN	125	56	32	2		.7	RN	N	0.15	129	1842	1.1
MO	4	IN	125	54	33	2	M	.7	RN	N	0.12	123	1756	0.6
FA	1	IN	95	32	27	2	M	.7	RN	N	0.03	28	400	0.3
TOTAL			125			2					0.3	280	3998	2.0

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

74 A 4.47 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114
SOL: 3110 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: V
INC: 25 G ALTITUDINE: 620 - 720 M

LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria
Artificial de prod. mij. 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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
PI	5	P	50	28	18	3		.4	NEC	N	0.45	139	621	3.9
FA	3	IN	50	16	16	3	M	.4	RN	N	0.27	59	264	2.8
CA	2	IN	50	16	16	4	M	.4	RN	N	0.18	33	148	1.3
TOTAL			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					

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

74 B 12.99 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3322 TP: 1341
SOL: 3207 Versant ondulat EXPOZITIE: V
INC: 27 G ALTITUDINE: 640 M
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Festuca altissima
Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien
COMP.ACTUALA: 4 FA 2 BR 2 MO 2 CA
COMP.TEL: 4FA 2 BR 2 MO 2 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.: T.IGIENA

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	2	IN	125	54	30	3	F	.7	RN	N	0.16	95	1234	0.7
BR	2	IN	125	58	31	2	F	.7	RN	N	0.16	132	1715	1.1
FA	2	IN	95	38	27	3	PM	.7	RN	N	0.16	80	1039	1.2
MO	2	P	95	46	30	2	PM	.7	NEC	N	0.16	121	1572	1.4
CA	2	IN	95	34	22	3	PM	.7	RN	N	0.16	46	598	0.7
TOTAL			95			3					0.8	474	6158	5.1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

74 C 11.27 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3323 TP: 1311
SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NV
INC: 27 G ALTITUDINE: 700 - 820 M
LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria
Natural fundamental prod. sup. relativ-echien
COMP.ACTUALA: 7 BR 3 FA
COMP.TEL: 7BR 2 FA 1 DT
SORT: BR Mijlociu,celuloza,constr. VARSTA EXPL.: 120 ani
MO Gros si f.gros,cherestea
SEM.UTIL: 6FA 3 BR 1 MO 10 ani 0.3S mixt
SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt
DATE COMPL.: Doborituri izolate Uscare slaba
Alte date complement.
POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.: 2022-T.igiena
2023-T.igiena
LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(insamintare)
AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
BR	7	IN	125	44	32	2		.6	RN	N	0.49	403	4542	3.4
FA	3	IN	125	38	31	3	M	.6	RN	N	0.21	209	2355	0.9
TOTAL			125			2					0.7	612	6897	4.3

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

75 13.34 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114
SOL: 3110 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: S
INC: 20 G ALTITUDINE: 610 - 780 M
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria
Artificial de prod. mij. relativ-echien
COMP.ACTUALA: 6 MO 3 FA 1 CA
COMP.TEL: 7MO 2 FA 1 DT
SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani
MO Gros si f.gros,cherestea
SEM.UTIL:
SUBARBORET:
DATE COMPL.: Doborituri izolate Uscare slaba
Alte date complement.
POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.:

LUCRARI PROP.: RARITURI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	6	P	50	24	17	3		.3	NEC	N	0.54	187	2495	7.6
FA	3	IN	50	18	15	3	M	.3	RN	N	0.27	54	720	2.8
CA	1	IN	50	16	14	5	M	.3	RN	N	0.09	13	173	0.6
TOTAL			50			3					0.9	254	3388	11.0

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

76 16.64 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114
SOL: 3110 Versant ondulat EXPOZITIE: SE
INC: 32 G ALTITUDINE: 620 - 830 M
LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria
Artificial de prod. mij. relativ-plurien
COMP.ACTUALA: 4 MO 4 FA 1 CA 1 PI
COMP.TEL: 5MO 3 FA 1 DT 1 PI
SORT: MO Gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani
MO Gros si f.gros,cherestea
SEM.UTIL:
SUBARBORET:
DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.

POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.:

LUCRARI PROP.: RARITURI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	4	P	50	28	18	3	M	.4	NEC	N	0.36	136	2263	5.1
FA	4	IN	50	18	16	3	M	.4	RN	N	0.36	79	1315	3.7
CA	1	IN	50	18	15	5	M	.2	RN	N	0.09	15	250	0.6
PI	1	P	35	20	14	3	M	.2	NEC	N	0.09	18	300	0.9
TOTAL			50			3					0.9	248	4128	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 STATIUNII SI ARBORETULUI

77 11.10 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114
SOL: 3110 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SV
INC: 32 G ALTITUDINE: 620 - 830 M

LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Rubus hirtus
Artificial de prod. mij. relativ-echien
COMP.ACTUALA: 4 FA 3 MO 2 CA 1 PI
COMP.TEL: 5FA 4 MO 1 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 Alte date complement.

POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.:

LUCRARI PROP.: RARITURI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	4	IN	50	24	18	3	M	.2	RN	N	0.36	95	1055	3.7
MO	2	P	50	28	21	2	M	.2	NEC	N	0.18	85	944	3.0
CA	2	IN	50	20	16	3	M	.2	RN	N	0.18	33	366	1.4
MO	1	P	35	18	17	3	M	.2	NEC	N	0.09	31	344	1.3
PI	1	P	35	18	16	3	M	.2	NEC	N	0.09	23	255	0.9
TOTAL			50			3					0.9	267	2964	10.3

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

78 A 3.50 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114
SOL: 3110 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SV
INC: 30 G ALTITUDINE: 620 - 680 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: 9FA 1 DT 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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	8	IN	125	50	31	3		.6	RN	N	0.56	323	1131	2.5
FA	1	IN	45	20	18	3	M	.7	RN	N	0.07	32	112	0.7
CA	1	IN	45	24	16	3	M	.7	RN	N	0.07	25	88	0.6
TOTAL			125			3					0.7	380	1331	3.8

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

78 B 12.66 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111
SOL: 3101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SV
INC: 25 G ALTITUDINE: 680 - 820 M

LITIERA: continua-normala 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 si f.gros,cherestea
SEM.UTIL: 8FA 2 DT 10 ani 0.4S mixt
SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt
DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.

POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.: 2017-T.progresive(insamintare)
2018-T.produse accidentale
LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(insamintare)
AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	7	IN	130	56	35	2		.6	RN	N	0.49	325	4115	2.5
FA	3	IN	100	32	28	2	M	.7	RN	N	0.21	136	1722	1.7
TOTAL			130			2					0.7	461	5837	4.2

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

78 C 11.08 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114
SOL: 3110 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SV
INC: 32 G ALTITUDINE: 730 - 840 M

LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria
Natural fundamental prod. mij. relativ-echien
COMP.ACTUALA: 1 MO 5 FA 2 CA 2 ME
COMP.TEL: 7FA 2 DT 1 DR
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.: Alte date complement.

POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.:

LUCRARI PROP.: RARITURI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	1	P	35	18	12	3	M	.2	NEC	N	0.09	19	211	1.3
FA	5	IN	30	12	9	3		.2	RN	N	0.45	40	443	4.0
CA	2	IN	30	8	8	3	M	.2	RN	N	0.18	11	122	1.7
ME	2	IN	30	10	8	3	M	.2	RN	N	0.18	8	89	1.5
TOTAL			30			3					0.9	78	865	8.5

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 STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	3	IN	45	16	14	3	M	.2	RN	N	0.27	48	111	2.7
MO	4	P	45	20	17	3	M	.2	NEC	N	0.36	125	290	5.1
CA	2	IN	45	14	12	3	M	.2	RN	N	0.18	21	49	1.5
DM	1	IN	45	20	12	4	M	.2	RN	N	0.09	9	21	0.4
TOTAL			45			3					0.9	203	471	9.7

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	7	P	45	22	18	3		.3	NEC	N	0.63	238	766	9.0
FA	2	IN	45	18	15	3	M	.4	RN	N	0.18	36	116	1.8
DT	1	IN	40	18	15	3	M	.4	RN	N	0.09	15	48	0.8
TOTAL			45			3					0.9	289	930	11.6

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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 INGRIJIREA SEMINTISULUI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	8	IN	120	52	29	3		.6	RN	N	0.64	270	1758	3.2
FA	1	IN	60	20	18	4	M	.6	RN	N	0.08	35	228	0.7
CA	1	IN	55	22	18	3	M	.7	RN	N	0.08	41	267	0.6
TOTAL			120			3					0.8	346	2253	4.5

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	9	IN	10		1	2			RN	N	0.63	1	4	2.7
DT	1	IN	10		1	2	M		RN	N	0.07			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 STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	6	IN	30	10	8	3		.2	RN	N	0.60	44	941	5.3
CA	2	IN	30	10	8	3	M	.2	RN	N	0.20	12	257	1.9
ME	2	IN	30	12	9	3	M	.2	RN	N	0.20	11	235	1.7
TOTAL			30			3					1.0	67	1433	8.9

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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)

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	4	IN	170	58	31	3	M	.6	RN	S	0.32	194	2856	0.8
FA	4	IN	110	46	29	3		.6	RN	N	0.32	206	3032	1.9
CA	1	IN	90	32	23	3	M	.7	RN	N	0.08	34	500	0.4
FA	1	IN	60	20	18	3	M	.7	RN	N	0.08	33	486	0.8
TOTAL			110			3					0.8	467	6874	3.9

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	4	IN	50	22	16	3	M	.4	RN	N	0.36	79	40	3.7
ME	4	IN	50	28	17	4	M	.4	RN	N	0.36	69	35	1.8
PAM	2	IN	50	28	17	3	M	.4	RN	N	0.18	37	19	0.6
TOTAL			50			3					0.9	185	94	6.1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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)

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	2	IN	140	54	30	3	M	.6	RN	N	0.14	83	215	0.4
FA	6	IN	110	44	28	3		.6	RN	N	0.42	222	575	2.4
CA	1	IN	110	40	25	3	M	.7	RN	S	0.07	24	62	0.2
CA	1	LT	90	30	23	3	M	.6	RN	N	0.07	22	57	0.3
TOTAL			110			3					0.7	351	909	3.3

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 STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES 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	M	.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					1.0	60	543	6.4

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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)

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES 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					0.8	385	1694	4.1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES 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					0.9	279	95	12.1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES 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					0.7	438	11287	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 STATIUNII SI ARBORETULUI

82 C 1.87 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114
SOL: 3110 Versant superior ondulat EXPOZITIE: E
INC: 20 G ALTITUDINE: 850 M

LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria
Partial derivat 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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ME	5	IN	50	22	18	3		.4	RN	N	0.45	95	178	2.6
FA	3	IN	50	18	18	3	M	.4	RN	N	0.27	71	133	2.8
CA	1	IN	50	20	16	3	M	.4	RN	N	0.09	16	30	0.7
SAC	1	IN	50	20	15	3	M	.4	RN	N	0.09	13	24	0.2
TOTAL			50			3					0.9	195	365	6.3

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

83 A 44.97 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111
SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: SE
INC: 32 G ALTITUDINE: 700 - 880 M

LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria
Natural fundamental prod. sup. 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.produse accidentale
2021-T.produse accidentale
LUCRARI PROP.: T.IGIENA

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	2	IN	155	62	33	2	M	.6	RN	N	0.16	111	4992	0.6
FA	6	IN	110	48	31	2		.6	RN	N	0.48	301	13536	3.3
DT	1	IN	110	40	29	2	M	.7	RN	N	0.08	34	1529	0.3
FA	1	IN	85	38	27	2	M	.6	RN	N	0.08	40	1799	0.8
TOTAL			110			2					0.8	486	21856	5.0

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

83 B 1.14 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 5132 TP: 5131
SOL: 2201 Versant ondulat EXPOZITIE: SE
INC: 36 G ALTITUDINE: 860 M

LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Luzula albida
Natural fundamental prod. mij. 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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	8	IN	125	50	26	3		.5	RN	N	0.64	315	359	2.2
DT	2	IN	95	36	25	4	M	.5	RN	N	0.16	56	64	0.6
TOTAL			125			3					0.8	371	423	2.8

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

83 C 1.37 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114
SOL: 3110 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SE
INC: 20 G ALTITUDINE: 850 M

LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria
Partial derivat 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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
ME	3	IN	50	22	17	3	M	.4	RN	N	0.27	52	71	1.5
FA	4	IN	50	20	18	3	M	.4	RN	N	0.36	95	130	3.7
CA	1	IN	50	18	15	3	M	.4	RN	N	0.09	15	21	0.7
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
TOTAL			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					

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

84 18.14 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4332 TP: 4141
SOL: 2201 Versant ondulat EXPOZITIE: SV
INC: 27 G ALTITUDINE: 660 - 840 M

LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Festuca altissima
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 0.2S 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 INGRIJIREA SEMINTISULUI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	5	IN	150	56	32	3		.6	RN	N	0.40	227	4118	1.2
FA	4	IN	120	44	29	3	M	.6	RN	N	0.32	197	3574	1.6
FA	1	IN	60	24	20	3	M	.5	RN	N	0.08	62	1125	0.8
TOTAL			120			3					0.8	486	8817	3.6

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

85 A 1.70 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114
SOL: 3110 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SE
INC: 33 G ALTITUDINE: 660 - 780 M

LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria
Artificial de prod. mij. relativ-echien
COMP.ACTUALA: 4 MO 1 PI 2 FA 2 CA 1 ME
COMP.TEL: 4MO 1 PI 3 FA 2 DT
SORT: FA Gros si mijl.,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 Rupt. destul de frecv.
Alte date complement.
POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.: 2022-T.produse accidentale

LUCRARI PROP.: RARITURI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	4	P	45	24	18	3	M	.4	NEC	N	0.36	136	231	5.1
PI	1	P	45	22	16	3	M	.4	NEC	N	0.09	23	39	0.8
FA	2	IN	45	20	15	3	M	.4	RN	N	0.18	36	61	1.8
CA	2	IN	45	20	14	3	M	.4	RN	N	0.18	27	46	1.5
ME	1	IN	45	24	15	3	M	.4	RN	N	0.09	14	24	0.6
TOTAL			45			3					0.9	236	401	9.8

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

85 B 0.83 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 5231 TP: 4242
SOL: 4201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: E
INC: 37 G ALTITUDINE: 690 M

LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Vaccinium-Luzula
Partial derivat relativ-echien
COMP.ACTUALA: 7 CA 3 FA
COMP.TEL: 8FA 2 DT
SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.:
MO Gros si f.gros,cherestea
SEM.UTIL: 8FA 2 DT 5 ani 0.1S mixt
SUBARBORET:
DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.

POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.:

LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE
AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
CA	7	IN	105	36	21	4		.5	RN	N	0.49	133	110	1.5
FA	3	IN	105	40	24	4	M	.5	RN	N	0.21	86	71	1.1
TOTAL			105			4					0.7	219	181	2.6

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

85 C 0.92 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 4420 TP: 4114
SOL: 3110 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SE
INC: 36 G ALTITUDINE: 730 M

LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria
Artificial de prod. mij. relativ-echien
COMP.ACTUALA: 5 FA 5 PI
COMP.TEL: 6FA 4 PI
SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.:
MO Gros si f.gros,cherestea
SEM.UTIL: 8FA 2 PI 5 ani 0.2S mixt
SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.2S mixt
DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.

POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.:

LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE
AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	5	IN	130	56	23	4	M	.4	RN	N	0.35	134	123	1.1
PI	5	P	130	48	28	3	M	.4	NEC	N	0.35	222	204	1.5
TOTAL			130			3					0.7	356	327	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 STATIUNII SI ARBORETULUI

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 INGRIJIREA SEMINTISULUI

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	A MES TEC	EL AGAJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
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
TOTAL			125			3					0.7	426	11221	3.1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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.:
LUCRARI PROP.: RARITURI

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	A MES TEC	EL AGAJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
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
TOTAL			40			3					0.9	202	481	9.6

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	A MES TEC	EL AGAJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
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
TOTAL			15			3					0.9	11	165	4.4

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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 INGRIJIREA SEMINTISULUI

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	A MES TEC	EL AGAJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
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
TOTAL			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					

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

87 B 10.14 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111
SOL: 3101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SV
INC: 32 G ALTITUDINE: 740 - 890 M

LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria
Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien
COMP.ACTUALA: 9 FA 1 BR
COMP.TEL: 8FA 2 DR
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.: Doborituri izolate Alte date complement.

POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.: 2015-T.produse accidentale

LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive decII)

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	1	IN	140	56	33	2	M	.6	RN	N	0.08	55	558	0.3
FA	5	IN	110	44	30	2		.7	RN	N	0.40	238	2413	2.8
BR	1	IN	110	52	33	2	M	.6	RN	N	0.08	72	730	0.7
FA	3	IN	80	32	26	2	M	.7	RN	N	0.24	112	1136	2.4
TOTAL			110			2					0.8	477	4837	6.2

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

88 A 10.28 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4332 TP: 4141
SOL: 2201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SV
INC: 32 G ALTITUDINE: 690 - 830 M

LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Festuca altissima
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: 8FA 1 DR 1 DT 10 ani 0.1S 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.IGIENA(T.progresive decII)

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	4	IN	140	54	30	3	M	.6	RN	N	0.32	201	2066	0.9
FA	5	IN	110	42	28	3		.6	RN	N	0.40	199	2046	2.3
FA	1	IN	50	20	18	3	M	.7	RN	N	0.08	44	452	0.8
TOTAL			110			3					0.8	444	4564	4.0

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

88 B 11.82 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111
SOL: 3101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NV
INC: 32 G ALTITUDINE: 720 - 830 M

LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria
Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien
COMP.ACTUALA: 9 FA 1 BR
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: 9FA 1 DR 5 ani 0.1S mixt
SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt
DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.

POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.: 2015-T.produse accidentale
2022-T.igiena
LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive decII)

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	7	IN	115	50	32	2		.6	RN	N	0.56	370	4373	3.6
BR	1	P	115	58	33	2	M	.6	NEC	N	0.08	72	851	0.6
FA	2	IN	85	36	27	2	M	.7	RN	N	0.16	80	946	1.5
TOTAL			115			2					0.8	522	6170	5.7

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

88 C 5.35 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4332 TP: 4141
SOL: 2201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SE
INC: 32 G ALTITUDINE: 780 - 860 M

LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Festuca altissima
Natural fundamental prod. mij. relativ-echien
COMP.ACTUALA: 7 FA 1 DT 1 DM 1 DR
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:
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 ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	7	IN	30	8	7	3			RN	N	0.63	37	198	5.5
DT	1	IN	30	10	8	3	M		RN	N	0.09	6	32	0.9
DM	1	IN	30	12	7	3	M		RN	N	0.09	3	16	1.0
DR	1	IN	30	8	7	3	M		RN	N	0.09	6	32	0.9
TOTAL			30			3					0.9	52	278	8.3

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 STATIUNII SI ARBORETULUI

88 D 6.52 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111
SOL: 3101 Versant superior ondulat 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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	9	IN	80	36	26	2		.4	RN	N	0.72	337	2197	7.3
ME	1	IN	80	32	25	3	M	.4	RN	N	0.08	28	183	0.3
TOTAL			80			2					0.8	365	2380	7.6

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

89 A 7.38 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4332 TP: 4141
SOL: 2201 Versant inferior ondulat 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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	2	IN	130	56	30	3	M	.6	RN	N	0.16	95	701	0.6
FA	2	IN	100	42	27	3	M	.6	RN	N	0.16	80	590	1.1
CA	1	IN	85	30	24	3	M	.5	RN	N	0.08	26	192	0.4
FA	5	IN	70	32	23	3		.6	RN	N	0.40	154	1137	3.8
TOTAL			70			3					0.8	355	2620	5.9

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

89 B 7.40 HA GF: 1 - 5H SUP: K TS: 4430 TP: 4111
SOL: 3101 Versant superior ondulat 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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	2	IN	140	58	33	2	M	.6	RN	N	0.16	111	821	0.6
FA	6	IN	110	44	31	2		.7	RN	N	0.48	301	2227	3.3
FA	2	IN	80	38	27	2	M	.7	RN	N	0.16	80	592	1.6
TOTAL			111			2					0.8	492	3640	5.5

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

89 C 12.01 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4332 TP: 4141
SOL: 2201 Versant superior ondulat 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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	2	IN	115	48	28	3	M	.4	RN	N	0.16	85	1021	0.9
FA	4	IN	85	38	25	3	M	.5	RN	N	0.32	141	1693	2.7
MO	2	P	85	42	28	2	M	.5	NEC	N	0.16	111	1333	1.7
DT	2	IN	85	34	26	3	M	.5	RN	N	0.16	59	709	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 STATIUNII SI ARBORETULUI

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)

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
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
TOTAL			100			3					0.8	396	7156	5.9

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
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
TOTAL			65			3					0.8	236	311	7.2

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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)

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
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
TOTAL			100			3					0.8	395	2434	4.8

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
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
TOTAL			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 STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
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 STATIUNII SI ARBORETULUI

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.produse accidentale
LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD
INGRIJIREA SEMINTISULUI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
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 STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
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 STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
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
SOL: 4201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: N
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
COMP.TEL: 7FA 2 DR 1 DT
SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani
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)

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	3	IN	150	56	28	4	M	.6	RN	N	0.24	127	305	0.5
FA	6	LT	100	36	19	4		.7	RN	N	0.48	137	329	2.6
CA	1	LT	100	30	20	4	M	.7	RN	N	0.08	20	48	0.3
TOTAL			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
SOL: 4201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: N
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
COMP.TEL: 7FA 2 DR 1 DT
SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani
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)

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	3	IN	150	56	28	4	M	.6	RN	N	0.24	127	127	0.5
FA	6	LT	100	36	19	4		.5	RN	N	0.48	137	137	2.6
CA	1	LT	100	32	20	4	M	.5	RN	N	0.08	20	20	0.3
TOTAL			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
SOL: 4201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: N
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
COMP.TEL: 7FA 2 DR 1 DT
SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani
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)

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	3	IN	150	56	28	4	M	.4	RN	N	0.24	127	38	0.5
FA	6	LT	100	36	19	4		.4	RN	N	0.48	137	41	2.6
CA	1	LT	100	30	20	4	M	.4	RN	N	0.08	20	6	0.3
TOTAL			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
SOL: 4201 Versant ondulat EXPOZITIE: N
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
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 0.2S mixt
DATE COMPL.: Alte date complement.

POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.: 2020-T.progresive(racordare)impad

LUCRARI PROP.: CURATIRI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	8	IN	15	4	3	4			RN	N	0.72	9	205	1.4
DT	1	IN	15	4	3	4	M		RN	N	0.09	1	23	0.5
DM	1	IN	15	4	3	4	M		RN	N	0.09	1	23	0.8
TOTAL			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					

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

116 3.67 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5231 TP: 4242
SOL: 4201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: N
INC: 25 G ALTITUDINE: 600 - 730 M
LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Vaccinium-Luzula
Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien
COMP.ACTUALA: 10 FA
COMP.TEL: 7FA 2 DR 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.: 2016-T.produse accidentale
LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(insamintare)
AJUTORAREA REG NATURALE

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	8	LT	100	40	23	4		.6	RN	N	0.64	269	987	3.5
FA	2	LT	70	20	18	4	M	.6	RN	N	0.16	62	228	1.2
TOTAL			100			4					0.8	331	1215	4.7

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

117 A 1.99 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 5231 TP: 4242
SOL: 4201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: V
INC: 40 G ALTITUDINE: 600 - 660 M
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Vaccinium-Luzula
Natural fundamental prod. inf. relativ-echien
COMP.ACTUALA: 2 FA 1 SC 6 PI 1 MO
COMP.TEL: 7PI 1 MO 2 FA
SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.:
MO Gros si f.gros,cherestea
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.: 2021-T.produse accidentale
LUCRARI PROP.: T.IGIENA

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	2	IN	75	30	16	5	M	.4	RN	N	0.14	31	62	0.8
SC	1	LD	75	36	17	4	B	.4	NEC	N	0.07	10	20	0.3
PI	6	P	70	32	17	4		.4	NEC	N	0.42	119	237	2.0
MO	1	P	70	30	16	4	M	.4	NEC	N	0.07	22	44	0.7
TOTAL			70			4					0.7	182	363	3.8

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

117 B 12.46 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231
SOL: 2201 Versant ondulat EXPOZITIE: V
INC: 34 G ALTITUDINE: 630 - 860 M
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Rubus hirtus
Artificial de prod. mij. relativ-echien
COMP.ACTUALA: 3 FA 1 SC 2 PI 3 MO 1 DT
COMP.TEL: 4FA 2 PI 2 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.: 2018-Rarituri
LUCRARI PROP.: RARITURI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	3	IN	55	20	17	3	M	.3	RN	N	0.27	65	810	2.8
SC	1	P	55	22	14	3	M	.3	NEC	N	0.09	10	125	1.0
PI	2	P	50	26	15	3	M	.3	NEC	N	0.18	41	511	1.6
MO	3	P	50	26	18	3	M	.3	NEC	N	0.27	102	1271	3.8
DT	1	IN	50	16	13	3	M	.3	RN	N	0.09	12	150	0.7
TOTAL			55			3					0.9	230	2867	9.9

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

117 D 9.19 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231
SOL: 2201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: N
INC: 30 G ALTITUDINE: 710 - 920 M
LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Rubus hirtus
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
MO Gros si f.gros,cherestea
SEM.UTIL:
SUBARBORET:
DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.
POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.:
LUCRARI PROP.: RARITURI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	1	IN	150	62	30	3	M	.6	RN	N	0.09	53	487	0.3
FA	2	LT	110	46	25	3	M	.7	RN	N	0.18	79	726	1.0
ME	1	IN	80	34	20	4	M	.6	RN	N	0.09	23	211	0.3
FA	6	LT	70	30	19	3		.6	RN	N	0.54	154	1415	5.1
TOTAL			70			3					0.9	309	2839	6.7

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

118 A 11.55 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231
SOL: 2201 Versant ondulat EXPOZITIE: N
INC: 30 G ALTITUDINE: 700 - 850 M
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Rubus hirtus
Natural fundamental prod. mij. relativ-echien
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 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.: 2022-Rarituri

LUCRARI PROP.: RARITURI

ELM ARB	P 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 CONS	V O L U M MC/ HA	V O L U M MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	3	IN	65	20	19	3	M	.4	RN	N	0.27	77	889	2.6
DU	2	P	60	34	22	2	M	.4	NEC	N	0.18	92	1063	2.6
MO	2	P	50	28	18	3	M	.4	NEC	N	0.18	68	785	2.5
ME	2	IN	50	20	16	3	M	.4	RN	N	0.18	31	358	1.0
DT	1	IN	50	18	15	3	M	.4	RN	N	0.09	15	173	0.7
TOTAL			65			3					0.9	283	3268	9.4

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

118 B 12.75 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231
SOL: 2201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: N
INC: 33 G ALTITUDINE: 830 - 890 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.: 2022-Rarituri

LUCRARI PROP.: T.IGIENA

ELM ARB	P 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 CONS	V O L U M MC/ HA	V O L U M MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	3	IN	110	46	28	3	M	.6	RN	N	0.24	127	1619	1.4
FA	7	IN	70	26	21	3		.6	RN	N	0.56	186	2372	5.3
TOTAL			70			3					0.8	313	3991	6.7

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

119 A 2.21 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231
SOL: 2201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: N
INC: 28 G ALTITUDINE: 740 M
LITIERA: continua-normala 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:
SUBARBORET:
DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.

POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.: 2021-Rarituri

LUCRARI PROP.: T.IGIENA

ELM ARB	P 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 CONS	V O L U M MC/ HA	V O L U M MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	10	IN	70	28	20	3		.6	RN	N	0.80	247	546	7.6
TOTAL			70			3					0.8	247	546	7.6

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

119 B 9.07 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231
SOL: 2201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: N
INC: 30 G ALTITUDINE: 650 - 850 M
LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Rubus hirtus
Artificial de prod. mij. relativ-echien
COMP.ACTUALA: 4 FA 1 DT 3 DU 2 MO
COMP.TEL: 5FA 2 DU 2 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.: 2021-Rarituri

LUCRARI PROP.: RARITURI

ELM ARB	P 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 CONS	V O L U M MC/ HA	V O L U M MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	4	IN	50	20	16	3	M	.4	RN	N	0.36	79	717	3.7
DT	1	IN	50	18	15	3	M	.4	RN	N	0.09	15	136	0.7
DU	3	P	50	32	23	2	M	.4	NEC	N	0.27	147	1333	4.4
MO	2	P	50	24	20	2	M	.4	NEC	N	0.18	79	717	3.0
TOTAL			50			3					0.9	320	2903	11.8

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

119 C 1.96 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231
SOL: 2201 Versant superior ondulat 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

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
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
TOTAL			80			3					0.8	356	697	6.1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

119 D 2.50 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231
SOL: 2201 Versant superior ondulat 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

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
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
TOTAL			75			3					0.8	495	1238	7.1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

120 A 6.67 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231
SOL: 2201 Versant ondulat 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

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
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
TOTAL			25			3					0.9	85	567	8.4

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

120 B 6.91 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5231 TP: 4242
SOL: 4201 Versant inferior ondulat 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

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
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
TOTAL			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 STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	3	IN	45	18	14	3	M	.4	RN	N	0.27	48	165	2.7
MO	5	P	40	22	16	3		.4	NEC	N	0.45	143	490	6.3
DT	2	IN	40	18	15	3	M	.4	RN	N	0.18	30	103	1.6
TOTAL			40			3					0.9	221	758	10.6

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	1	IN	110	46	26	3	M	.6	RN	N	0.08	37	146	0.5
FA	6	LT	75	32	20	3		.6	RN	N	0.48	148	585	4.4
MO	1	P	70	36	24	3	M	.5	NEC	N	0.08	45	178	0.9
DT	2	IN	70	24	19	3	M	.6	RN	N	0.16	38	150	1.0
TOTAL			75			3					0.8	268	1059	6.8

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	1	LT	50	20	13	3	M	.4	RN	N	0.09	14	45	0.9
LA	7	P	45	26	19	3		.4	NEC	N	0.63	225	718	9.0
MO	1	P	45	24	17	3	M	.4	NEC	N	0.09	31	99	1.3
ME	1	IN	45	20	13	3	M	.4	RN	N	0.09	10	32	0.6
TOTAL			45			3					0.9	280	894	11.8

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	3	IN	50	20	16	3	M	.4	RN	N	0.27	59	1090	2.8
MO	5	P	50	28	18	3		.4	NEC	N	0.45	170	3142	6.3
DT	2	IN	50	20	14	3	M	.4	RN	N	0.18	27	499	1.4
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 STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	6	LT	80	24	19	4		.6	RN	N	0.48	137	208	3.5
MO	3	P	70	30	23	3	M	.6	NEC	N	0.24	128	195	2.7
ME	1	LT	70	28	20	4	M	.5	RN	N	0.08	20	30	0.3
TOTAL			80			4					0.8	285	433	6.5

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	6	P	50	22	17	3		.4	NEC	N	0.54	187	1133	7.6
PI	1	P	50	22	17	3	M	.4	NEC	N	0.09	25	152	0.8
ME	1	IN	50	20	18	3	M	.4	RN	N	0.09	19	115	0.5
FA	2	IN	45	18	15	3	M	.4	RN	N	0.18	36	218	1.8
TOTAL			50			3					0.9	267	1618	10.7

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	7	LT	80	30	20	3		.4	RN	N	0.56	173	157	4.9
MO	3	P	70	36	22	3	M	.4	NEC	N	0.24	120	109	2.7
TOTAL			80			3					0.8	293	266	7.6

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
PI	8	P	130	44	25	3		.4	NEC	N	0.64	336	958	2.7
SC	2	LD	65	30	19	4	M	.4	NEC	N	0.16	28	80	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 STATIUNII 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 ARB	P 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 CONS	V O L U M MC/ HA	V O L U M MC/ UA	CRES 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 STATIUNII 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 ARB	P 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 CONS	V O L U M MC/ HA	V O L U M MC/ UA	CRES 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 STATIUNII 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 ARB	P 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 CONS	V O L U M MC/ HA	V O L U M MC/ UA	CRES 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 STATIUNII 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 ARB	P 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 CONS	V O L U M MC/ HA	V O L U M MC/ UA	CRES 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 STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
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 STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
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 STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
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 STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
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 STATIUNII SI ARBORETULUI

126M 0.20 HA GF: SUP: TS: TP:
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.:

ELM ARB	PR P	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	A MES TEC	EL AGAJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
TOTAL														

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

127 A 4.93 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 5231 TP: 4242
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.produse accidentale

LUCRARI PROP.: T.IGIENA

ELM ARB	PR P	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	A MES TEC	EL AGAJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
FA	3	LT	110	40	21	4	M	.5	RN	N	0.21	70	345	1.0
MO	1	P	100	44	25	3	M	.5	NEC	N	0.07	42	207	0.5
SC	5	LD	85	38	19	4		.5	NEC	N	0.35	62	306	1.1
DT	1	LT	85	34	19	4	M	.5	RN	N	0.07	16	79	0.3
TOTAL			85			4					0.7	190	937	2.9

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

127 B 11.28 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 5231 TP: 4242
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

ELM ARB	PR P	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	A MES TEC	EL AGAJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
FA	8	LT	140	50	23	4		.6	RN	N	0.64	246	2775	1.5
FA	2	LT	90	36	18	4	M	.7	RN	N	0.16	42	474	1.0
TOTAL			140			4					0.8	288	3249	2.5

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

127 C 2.16 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 5232 TP: 4231
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

ELM ARB	PR P	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	A MES TEC	EL AGAJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
PI	8	P	130	60	26	3		.5	NEC	N	0.56	314	678	2.4
DT	2	IN	40	20	14	4	M	.5	RN	N	0.14	21	45	1.0
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 STATIUNII SI ARBORETULUI

127M 0.15 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 ARB	P 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 CONS	V O L U M MC/ HA	V O L U M MC/ UA	CRES MC/ HA
TOTAL														

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

128 A 3.27 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 ARB	P 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 CONS	V O L U M MC/ HA	V O L U M MC/ UA	CRES 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 STATIUNII SI ARBORETULUI

128 B 11.01 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 ARB	P 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 CONS	V O L U M MC/ HA	V O L U M MC/ UA	CRES 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 STATIUNII SI ARBORETULUI

128 C 2.17 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 ARB	P 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 CONS	V O L U M MC/ HA	V O L U M MC/ UA	CRES 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 STATIUNII SI ARBORETULUI

128 E 2.22 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5231 TP: 4242
SOL: 4201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: E
INC: 34 G ALTITUDINE: 560 M

LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Rubus hirtus
Natural fundamental prod. inf. 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
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.: T.IGIENA(T.progresive decII)

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	4	IN	90	32	22	4	M	.3	RN	N	0.32	115	255	2.0
PI	4	P	90	40	23	3	M	.3	NEC	N	0.32	147	326	1.7
MO	2	P	90	44	27	3	M	.3	NEC	N	0.16	106	235	1.3
TOTAL			90			4					0.8	368	816	5.0

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

129 A 0.52 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5231 TP: 4242
SOL: 4201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: E
INC: 23 G ALTITUDINE: 630 M

LITIERA: continua-normala 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 Gros si f.gros,cherestea
SEM.UTIL:
SUBARBORET:
DATE COMPL.: Alte date complement.

POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.:

LUCRARI PROP.: T.IGIENA

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	10	LT	70	28	15	4		.5	RN	N	0.80	159	83	6.2
TOTAL			70			4					0.8	159	83	6.2

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

129 B 20.31 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231
SOL: 2201 Versant ondulat EXPOZITIE: E
INC: 34 G ALTITUDINE: 630 - 810 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: 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.: 2016-T.progresive(punere lumina)
2017-T.progresive(punere lumina)
LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD
INGRIJIREA SEMINTISULUI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	6	IN	150	56	30	3		.5	RN	N	0.18	140	2843	0.5
FA	4	IN	110	46	26	3	M	.5	RN	N	0.12	52	1056	0.7
TOTAL			150			3					0.3	192	3899	1.2

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

129 C 2.16 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231
SOL: 2201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: E
INC: 33 G ALTITUDINE: 640 - 710 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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	2	LT	130	56	27	3	M	.6	RN	N	0.16	80	173	0.6
FA	8	IN	70	30	21	3		.6	RN	N	0.64	213	460	6.1
TOTAL			70			3					0.8	293	633	6.7

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

129 D 0.79 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5231 TP: 4242
SOL: 4201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: E
INC: 28 G ALTITUDINE: 660 - 730 M
LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Vaccinium-Luzula
Artificial de prod. mij. relativ-plurien
COMP.ACTUALA: 5 PI 2 ME 3 FA
COMP.TEL: 5FA 5 PI
SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani
MO Gros si f.gros,cherestea
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.: RARITURI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
PI	5	P	70	28	20	3		.4	NEC	N	0.45	164	130	2.9
ME	2	IN	70	22	18	4	M	.4	RN	N	0.18	38	30	0.7
FA	3	IN	70	26	20	3	M	.4	RN	N	0.27	83	66	2.6
TOTAL			70			3					0.9	285	226	6.2

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

129 E 0.67 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5231 TP: 4242
SOL: 4201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: E
INC: 30 G ALTITUDINE: 680 M
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Vaccinium-Luzula
Natural fundamental prod. inf. relativ-echien
COMP.ACTUALA: 4 FA 3 PI 3 ME
COMP.TEL: 5FA 4 PI 1 DT
SORT: FA Mijl.,celuloza,constructii VARSTA EXPL.: 100 ani
MO Gros si f.gros,cherestea
SEM.UTIL:
SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.2S mixt
DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.

POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.:

LUCRARI PROP.: T.IGIENA

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	4	IN	65	18	13	5	M	.4	RN	N	0.32	51	34	2.0
PI	3	P	65	26	17	4	B	.4	NEC	N	0.24	68	46	1.2
ME	3	IN	65	20	15	5	M	.4	RN	N	0.24	37	25	0.8
TOTAL			65			5					0.8	156	105	4.0

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

129 F 1.65 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5231 TP: 4242
SOL: 4201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: E
INC: 34 G ALTITUDINE: 680 M
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Vaccinium-Luzula
Artificial de prod. mij. relativ-echien
COMP.ACTUALA: 8 MO 2 FA
COMP.TEL: 8MO 2 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.: Alte date complement.

POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.: 2019-Curatiri

LUCRARI PROP.: CURATIRI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	8	P	20	8	5	3			NEC	N	0.72	35	58	7.6
FA	2	IN	20	8	4	3	M		RN	N	0.18	4	7	1.0
TOTAL			20			3					0.9	39	65	8.6

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

130 A 8.06 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5231 TP: 4242
SOL: 4201 Versant ondulat EXPOZITIE: E
INC: 34 G ALTITUDINE: 640 - 910 M
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Vaccinium-Luzula
Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien
COMP.ACTUALA: 5 FA 2 MO 2 PI 1 DT
COMP.TEL: 4MO 4 FA 2 PI
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.:

LUCRARI PROP.: T.IGIENA

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	1	LT	110	38	21	4	M	.4	RN	N	0.08	27	218	0.4
FA	4	LT	75	20	14	4	M	.4	RN	N	0.32	57	459	2.4
MO	2	P	70	28	17	4	M	.4	NEC	N	0.16	56	451	1.5
PI	2	P	70	28	17	4	M	.4	NEC	N	0.16	45	363	0.8
DT	1	IN	70	26	16	4	M	.4	RN	N	0.08	15	121	0.4
TOTAL			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 STATIUNII SI ARBORETULUI

130 B 0.72 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5231 TP: 4242
SOL: 4201 Versant superior ondulat 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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	7	IN	20	4	3	4			RN	N	0.63	8	6	1.8
LA	3	P	20	8	7	4	PC		NEC	N	0.27	14	10	1.5
TOTAL			20			4					0.9	22	16	3.3

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

130 C 0.73 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5231 TP: 4242
SOL: 4201 Versant superior ondulat 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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	8	IN	20	6	5	4		.3	RN	N	0.72	23	17	2.0
LA	2	P	20	8	6	4	PC	.3	NEC	N	0.18	7	5	1.0
TOTAL			20			4					0.9	30	22	3.0

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

130 D 23.74 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5231 TP: 4242
SOL: 4201 Versant ondulat 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.produse accidentale
LUCRARI PROP.: RARITURI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	5	LT	70	24	15	4		.4	RN	N	0.45	89	2113	3.5
MO	3	P	70	28	19	3	M	.4	NEC	N	0.27	110	2611	3.1
DT	2	IN	70	24	15	4	M	.4	RN	N	0.18	30	712	1.0
TOTAL			70			4					0.9	229	5436	7.6

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

130 E 1.68 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5231 TP: 4242
SOL: 4201 Versant ondulat 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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	2	LT	85	28	17	4	M	.4	RN	N	0.16	39	66	1.1
PI	7	P	70	30	19	3		.4	NEC	N	0.56	188	316	3.6
MO	1	P	70	28	19	4	M	.4	NEC	N	0.08	33	55	0.8
TOTAL			70			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 STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	V O L U M MC/ HA	V O L U M MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	4	P P	45	18	15	3	M	.2	NEC	N	0.36	104	235	5.1
LA	2	LT	45	18	15	4	M	.2	NEC	N	0.18	41	93	1.9
FA	2	P	45	14	11	3	M	.2	RN	N	0.18	22	50	1.8
PAM	1	IN	15	16	14	3	M	.2	NEC	N	0.09	14	32	0.2
ME	1		40	18	16	3	M	.2	RN	N	0.09	15	34	0.7
TOTAL			45			3					0.9	196	444	9.7

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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)

ELM ARB	P 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 CONS	V O L U M MC/ HA	V O L U M MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	4	IN	150	56	29	3	M	.5	RN	N	0.32	180	317	0.9
FA	6	LT	110	42	25	3		.5	RN	N	0.48	211	371	2.8
TOTAL			110			3					0.8	391	688	3.7

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	V O L U M MC/ HA	V O L U M MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	5	P	45	20	15	3		.2	NEC	N	0.45	130	871	6.4
LA	1	P	45	20	15	4	M	.2	NEC	N	0.09	21	141	1.0
PAM	1	P	45	18	14	3	M	.2	NEC	N	0.09	14	94	0.3
FA	2	IN	45	16	13	3	M	.2	RN	N	0.18	29	194	1.8
ME	1	IN	45	22	15	4	M	.2	RN	N	0.09	14	94	0.5
TOTAL			45			3					0.9	208	1394	10.0

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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.igiena

LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(insamintare)
AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI

ELM ARB	P 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 CONS	V O L U M MC/ HA	V O L U M MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	5	IN	160	56	31	3	M	.7	RN	N	0.40	269	2233	1.1
FA	4	IN	120	38	29	3		.6	RN	N	0.32	181	1502	1.6
FA	1	IN	60	20	18	3	M	.6	RN	N	0.08	52	432	0.8
TOTAL			120			3					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 STATIUNII SI ARBORETULUI

131 B 3.72 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5231 TP: 4242
SOL: 4201 Versant superior ondulat 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

ELM ARB	PR P	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
FA	8	LT	70	26	15	4		.3	RN	N	0.64	127	472	4.9
ME	1	IN	70	28	18	4	M	.3	RN	N	0.08	17	63	0.3
MO	1	P	70	32	19	4	M	.3	NEC	N	0.08	33	123	0.8
TOTAL			70			4					0.8	177	658	6.0

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

131 C 1.67 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231
SOL: 2201 Versant inferior ondulat 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

ELM ARB	PR P	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
MO	5	P	45	18	15	3		.6	NEC	N	0.45	130	217	6.4
FA	2	LT	45	14	11	3	M	.6	RN	N	0.18	22	37	1.8
ME	2	IN	45	18	15	3	M	.5	RN	N	0.18	27	45	1.2
DM	1	IN	40	20	13	3	M	.5	RN	N	0.09	10	17	0.6
TOTAL			45			3					0.9	189	316	10.0

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

132 A 21.51 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231
SOL: 2201 Versant mijlociu ondulat 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

ELM ARB	PR P	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
FA	6	IN	85	30	22	3		.4	RN	N	0.48	172	3700	4.0
MO	4	P	70	36	24	3	M	.4	NEC	N	0.32	181	3893	3.6
TOTAL			85			3					0.8	353	7593	7.6

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

132 B 0.83 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231
SOL: 2201 Versant inferior ondulat 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

ELM ARB	PR P	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
MO	6	P	45	18	16	3		.4	NEC	N	0.54	171	142	7.7
FA	4	LT	45	14	11	3	M	.4	RN	N	0.36	44	37	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 STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
GO	7	IN	70	28	19	3		.4	RN	N	0.63	179	770	4.2
FA	3	LT	70	28	19	3	M	.4	RN	N	0.27	77	331	2.6
TOTAL			70			3					0.9	256	1101	6.8

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	7	IN	160	58	27	4		.5	RN	N	0.14	70	57	0.3
FA	3	LT	90	32	19	4	M	.5	RN	N	0.06	24	19	0.4
TOTAL			160			4					0.2	94	76	0.7

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	5	IN	20	6	5	4	M		RN	N	0.45	14	8	1.3
MO	5	P	20	8	6	4	M		NEC	N	0.45	31	17	2.4
TOTAL			20			4					0.9	45	25	3.7

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	7	IN	70	28	22	3		.3	RN	N	0.63	226	461	6.0
ME	3	IN	70	26	21	3	M	.3	RN	N	0.27	73	149	1.1
TOTAL			70			3					0.9	299	610	7.1

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

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.UTIL:
SUBARBORET:
DATE COMPL.: Doborituri izolate Rupturi izolate
Alte date complement.
POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.:

LUCRARI PROP.: RARITURI

ELM ARB	P 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 CONS	V O L U M MC/ HA	V O L U M MC/ UA	CRES 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
TOTAL			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.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 ARB	P 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 CONS	V O L U M MC/ HA	V O L U M MC/ UA	CRES 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
TOTAL			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.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 ARB	P 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 CONS	V O L U M MC/ HA	V O L U M MC/ UA	CRES 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
TOTAL			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.UTIL: 10FA 10 ani 0.6S mixt
SUBARBORET:
DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.

POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.: 2018-T.progresive(punere lumina)

LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD
AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI

ELM ARB	P 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 CONS	V O L U M MC/ HA	V O L U M MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	10	LT	130	32	21	4		.4	RN	N	0.50	167	139	1.6
TOTAL			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 STATIUNII SI ARBORETULUI

133 E 3.68 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231
SOL: 2201 Versant ondulat EXPOZITIE: S
INC: 34 G ALTITUDINE: 630 - 800 M
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Rubus hirtus
Natural fundamental prod. mij. relativ-echien
COMP.ACTUALA: 5 GO 1 PI 3 FA 1 ME
COMP.TEL: 5GO 4 FA 1 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 Rupturi izolate
Alte date complement.
POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.:
LUCRARI PROP.: RARITURI

ELM ARB	P 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 CONS	V O L U M MC/ HA	V O L U M MC/ UA	CRES MC/ HA
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 STATIUNII SI ARBORETULUI

133 F 2.55 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231
SOL: 2201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: N
INC: 34 G ALTITUDINE: 650 M
LITIERA: continua-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 Mijl.-gros,cel.,constr.,che
SEM.UTIL:
SUBARBORET:
DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,2S Doborituri izolate
Alte date complement.
POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.:
LUCRARI PROP.: T.IGIENA

ELM ARB	P 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 CONS	V O L U M MC/ HA	V O L U M MC/ UA	CRES MC/ HA
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 STATIUNII SI ARBORETULUI

134 A 4.97 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231
SOL: 2201 Versant ondulat EXPOZITIE: N
INC: 34 G ALTITUDINE: 560 - 730 M
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Rubus hirtus
Artificial de prod. mij. relativ-echien
COMP.ACTUALA: 8 PI 2 FA
COMP.TEL: 9PI 1 FA
SORT: PI Mijl.si gros,cher.,celuloza VARSTA EXPL.: 70 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 ARB	P 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 CONS	V O L U M MC/ HA	V O L U M MC/ UA	CRES MC/ HA
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 STATIUNII SI ARBORETULUI

134 B 0.42 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231
SOL: 2201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: V
INC: 34 G ALTITUDINE: 640 - 750 M
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Rubus hirtus
Artificial de prod. mij. relativ-echien
COMP.ACTUALA: 8 MO 2 ME
COMP.TEL: 8MO 2 DT
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 ARB	P 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 CONS	V O L U M MC/ HA	V O L U M MC/ UA	CRES MC/ HA
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

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

ELM ARB	PR P	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES 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
TOTAL			160			4					0.7	321	1744	2.0

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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.igiena
LUCRARI PROP.: T.IGIENA

ELM ARB	PR P	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES 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
TOTAL			85			3					0.8	476	824	7.1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	PR P	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES 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
TOTAL			75			5					0.7	109	366	3.0

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	PR P	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES 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
TOTAL			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 STATIUNII 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 ARB	P 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 CONS	V O L U M MC/ HA	V O L U M MC/ UA	CRES 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 STATIUNII 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 ARB	P 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 CONS	V O L U M MC/ HA	V O L U M MC/ UA	CRES 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 STATIUNII 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 ARB	P 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 CONS	V O L U M MC/ HA	V O L U M MC/ UA	CRES 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 STATIUNII 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 ARB	P 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 CONS	V O L U M MC/ HA	V O L U M MC/ UA	CRES 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					

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

136 A 2.73 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231
SOL: 2201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: S
INC: 34 G ALTITUDINE: 610 M
LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Rubus hirtus
Artificial de prod. mij. relativ-echien
COMP.ACTUALA: 7 PI 3 FA
COMP.TEL: 8PI 2 FA
SORT: PI Mijl.si gros,cher.,celuloza VARSTA EXPL.: 70 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.: 2021-Rarituri

LUCRARI PROP.: T.IGIENA

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	A MES TEC	EL AGAJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
PI	7	P	65	32	19	3		.5	NEC	N	0.56	188	513	3.9
FA	3	IN	70	28	16	4	M	.6	RN	N	0.24	53	145	1.8
TOTAL			65			3					0.8	241	658	5.7

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

136 B 3.03 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231
SOL: 2201 Versant ondulat EXPOZITIE: E
INC: 34 G ALTITUDINE: 650 M
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Vaccinium-Luzula
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 Mijl.-gros,cel.,constr.,che
SEM.UTIL:
SUBARBORET:
DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.

POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.: 2021-Rarituri

LUCRARI PROP.: T.IGIENA

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	A MES TEC	EL AGAJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
FA	10	LT	75	32	20	3		.6	RN	N	0.80	247	748	7.3
TOTAL			75			3					0.8	247	748	7.3

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

137 A 11.40 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231
SOL: 2201 Versant ondulat EXPOZITIE: NE
INC: 27 G ALTITUDINE: 610 - 730 M
LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Rubus hirtus
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.: 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

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	A MES TEC	EL AGAJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
FA	1	IN	150	60	29	3	M	.6	RN	N	0.08	45	513	0.2
FA	3	LT	100	42	23	3	M	.6	RN	N	0.24	92	1049	1.6
CA	2	LT	100	32	23	3	M	.7	RN	N	0.16	49	559	0.6
FA	2	IN	100	46	26	3	M	.7	RN	N	0.16	75	855	1.1
FA	2	LT	50	30	15	3	M	.7	RN	N	0.16	32	365	1.6
TOTAL			100			3					0.8	293	3341	5.1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

137 B 38.42 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231
SOL: 2201 Versant ondulat EXPOZITIE: S
INC: 30 G ALTITUDINE: 610 - 870 M
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Rubus hirtus
Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien
COMP.ACTUALA: 9 FA 1 MO
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.: 2015-T.produse accidentale
2021-T.produse accidentale
LUCRARI PROP.: T.IGIENA

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	A MES TEC	EL AGAJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
FA	1	IN	140	62	29	3	M	.6	RN	N	0.08	45	1729	0.2
FA	3	IN	100	42	26	3	M	.7	RN	N	0.24	112	4303	1.6
FA	5	LT	100	40	23	3		.7	RN	N	0.40	154	5917	2.7
MO	1	P	100	40	28	3	M	.7	NEC	N	0.08	56	2152	0.6
TOTAL			100			3					0.8	367	14101	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					

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

137 C 0.96 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231
SOL: 2201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SE
INC: 32 G ALTITUDINE: 620 M

LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Rubus hirtus
Artificial de prod. mij. relativ-echien
COMP.ACTUALA: 4 FA 4 PI 2 MO
COMP.TEL: 5FA 3 PI 2 MO
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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	4	IN	70	28	22	3	M	.6	RN	N	0.36	129	124	3.4
PI	4	P	70	32	21	3	M	.5	NEC	N	0.36	142	136	2.3
MO	2	P	70	36	24	3	M	.6	NEC	N	0.18	102	98	2.1
TOTAL			70			3					0.9	373	358	7.8

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

137 D 6.55 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231
SOL: 2201 Versant ondulat EXPOZITIE: E
INC: 34 G ALTITUDINE: 600 - 730 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.: 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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	3	LT	115	48	23	3	M	.5	RN	N	0.24	92	603	1.3
FA	6	LT	80	36	18	3		.5	RN	N	0.48	126	825	4.2
FA	1	IN	80	36	19	4	M	.5	RN	N	0.08	23	151	0.6
TOTAL			80			3					0.8	241	1579	6.1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

138 37.69 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231
SOL: 2201 Versant ondulat EXPOZITIE: E
INC: 34 G ALTITUDINE: 610 - 890 M

LITIERA: continua-subtire 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:
DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.

POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.: 2015-T.produse accidentale
2021-T.produse accidentale
LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive decII)

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	1	LT	130	50	27	3	M	.6	RN	N	0.08	40	1508	0.3
FA	2	IN	105	36	25	3	M	.6	RN	N	0.16	70	2638	1.0
FA	4	LT	105	34	24	3	M	.7	RN	N	0.32	132	4975	2.0
FA	3	IN	70	28	22	3	M	.6	RN	N	0.24	86	3241	2.3
TOTAL			105			3					0.8	328	12362	5.6

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

139 A 18.97 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231
SOL: 2201 Versant ondulat EXPOZITIE: V
INC: 32 G ALTITUDINE: 660 - 890 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:
SUBARBORET:
DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.

POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.:

LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive decII)

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	1	IN	160	54	27	4	M	.7	RN	N	0.08	40	759	0.2
FA	2	IN	100	34	24	3	M	.6	RN	N	0.16	66	1252	1.1
FA	4	LT	100	34	24	3	M	.7	RN	N	0.32	132	2504	2.2
FA	3	LT	70	26	19	3	M	.7	RN	N	0.24	68	1290	2.3
TOTAL			100			3					0.8	306	5805	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 STATIUNII SI ARBORETULUI

139 B 6.92 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5231 TP: 4242
SOL: 4201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: V
INC: 30 G ALTITUDINE: 860 - 920 M
LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Rubus hirtus
Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien
COMP.ACTUALA: 10 FA
COMP.TEL: 10FA
SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani
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.

POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.: 2018-T.progresive(punere lumina)

LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD
INGRIJIREA SEMINTISULUI

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	A MES TEC	EL AG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
FA	6	IN	160	60	27	4		.6	RN	N	0.18	498	3446	0.4
FA	4	LT	140	48	26	4	M	.6	RN	N	0.12	468	3239	0.3
TOTAL			160			4					0.3	966	6685	0.7

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

140 A 3.51 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231
SOL: 2201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: E
INC: 34 G ALTITUDINE: 660 - 800 M
LITIERA: intrerupta-subtire 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
MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che
SEM.UTIL:
SUBARBORET:
DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.

POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.:

LUCRARI PROP.: T.IGIENA

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	A MES TEC	EL AG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
FA	6	LT	90	34	22	3		.4	RN	N	0.48	172	604	3.8
CA	1	LT	90	26	20	4	M	.4	RN	N	0.08	20	70	0.3
FA	3	LT	65	22	18	3	M	.4	RN	N	0.24	63	221	2.4
TOTAL			90			3					0.8	255	895	6.5

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

140 B 8.38 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231
SOL: 2201 Versant ondulat EXPOZITIE: E
INC: 34 G ALTITUDINE: 700 - 900 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:
DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.

POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.:

LUCRARI PROP.: T.IGIENA

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	A MES TEC	EL AG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
FA	4	LT	100	38	23	3	M	.6	RN	N	0.32	123	1031	2.2
FA	6	IN	75	24	20	3		.6	RN	N	0.48	148	1240	4.4
TOTAL			75			3					0.8	271	2271	6.6

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

140 C 2.81 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5231 TP: 4242
SOL: 4201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: E
INC: 34 G ALTITUDINE: 700 M
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Vaccinium-Luzula
Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien
COMP.ACTUALA: 10 FA
COMP.TEL: 7FA 2 DR 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 Alte date complement.

POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.:

LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(insamintare)
AJUTORAREA REG NATURALE

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	A MES TEC	EL AG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
FA	3	IN	170	66	27	4	M	.6	RN	N	0.24	120	337	0.5
FA	3	IN	130	44	26	4	M	.5	RN	N	0.24	112	315	0.8
FA	4	IN	80	30	21	4	M	.5	RN	N	0.32	106	298	2.3
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

140 D 2.15 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5231 TP: 4242
SOL: 4201 Versant superior ondulat 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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
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

140 E 0.61 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231
SOL: 2201 Versant inferior ondulat 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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
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

141 A 17.40 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231
SOL: 2201 Versant ondulat 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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
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

141 B 13.06 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231
SOL: 2201 Versant ondulat 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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
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 STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	6	LT	150	54	28	3		.6	RN	N	0.24	107	124	0.7
FA	3	LT	90	38	22	3	M	.5	RN	N	0.12	58	67	0.9
FA	1	LT	60	18	16	3	M	.4	RN	N	0.04	13	15	0.4
TOTAL			150			3					0.4	178	206	2.0

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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.:

LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE
AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	6	IN	150	58	29	3		.6	RN	N	0.48	269	732	1.4
FA	2	IN	120	46	27	3	M	.7	RN	N	0.16	80	218	0.8
FA	2	LT	120	40	26	3	M	.7	RN	N	0.16	75	204	0.8
TOTAL			150			3					0.8	424	1154	3.0

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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.:

LUCRARI PROP.: T.IGIENA

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	1	IN	160	56	27	4	M	.5	RN	N	0.08	40	686	0.2
FA	5	IN	95	38	24	3		.5	RN	N	0.40	165	2828	3.0
ME	2	IN	95	34	24	3	M	.5	RN	N	0.16	53	908	0.5
FA	2	LT	70	26	19	3	M	.4	RN	N	0.16	46	788	1.5
TOTAL			95			3					0.8	304	5210	5.2

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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.:

LUCRARI PROP.: CURATIRI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	7	P	15	4	3	3			NEC	N	0.63	12	7	4.2
FA	3	IN	15	4	3	3	M		RN	N	0.27	3	2	1.0
TOTAL			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 STATIUNII SI ARBORETULUI

142 A 25.85 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231
SOL: 2201 Versant ondulat EXPOZITIE: V
INC: 32 G ALTITUDINE: 650 - 770 M
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Rubus hirtus
Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien
COMP.ACTUALA: 7 FA 2 MO 1 ME
COMP.TEL: 9FA 1 MO
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.: 2018-T.produse accidentale
2019-T.produse accidentale
LUCRARI PROP.: T.IGIENA

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	4	IN	95	40	26	3	M	.6	RN	N	0.32	150	3878	2.4
MO	2	P	90	36	26	3	M	.6	NEC	N	0.16	101	2611	1.3
ME	1	IN	90	36	24	3	M	.5	RN	N	0.08	27	698	0.3
FA	2	LT	95	36	23	3	M	.6	RN	N	0.16	61	1577	1.2
FA	1	IN	160	60	29	3	M	.6	RN	N	0.08	45	1163	0.2
TOTAL			95			3					0.8	384	9927	5.4

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

142 B 3.63 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5231 TP: 4242
SOL: 4201 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NV
INC: 28 G ALTITUDINE: 710 - 790 M
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Vaccinium-Luzula
Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien
COMP.ACTUALA: 10 FA
COMP.TEL: 7FA 2 DR 1 DT
SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani
MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che
SEM.UTIL: 10FA 5 ani 0.1S mixt
SUBARBORET: Alun /0.2 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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	8	IN	120	54	26	4		.3	RN	N	0.64	292	1060	2.5
FA	2	LT	75	24	16	4	M	.2	RN	N	0.16	50	182	1.2
TOTAL			120			4					0.8	342	1242	3.7

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

142 D 2.36 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231
SOL: 2201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: V
INC: 32 G ALTITUDINE: 650 M
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Rubus hirtus
Natural fundamental prod. mij. relativ-echien
COMP.ACTUALA: 8 MO 2 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 Alte date complement.

POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.: 2016-T.produse accidentale
2018-T.produse accidentale
LUCRARI PROP.: T.IGIENA

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	8	P	90	34	27	3		.4	NEC	N	0.64	424	1001	5.4
FA	2	IN	95	32	25	3	M	.4	RN	N	0.16	70	165	1.2
TOTAL			90			3					0.8	494	1166	6.6

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

143 A 5.91 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231
SOL: 2201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NV
INC: 30 G ALTITUDINE: 570 - 670 M
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Rubus hirtus
Artificial de prod. mij. relativ-echien
COMP.ACTUALA: 6 PI 1 MO 3 FA
COMP.TEL: 7PI 1 MO 2 FA
SORT: PI Mijl.si gros,cher.,celuloza VARSTA EXPL.: 70 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 ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
PI	6	P P	70	32	19	3		.6	NEC	N	0.42	141	833	2.7
MO	1	LT	70	36	21	3	M	.6	NEC	N	0.07	33	195	0.8
FA	3		80	30	18	3	M	.6	RN	N	0.21	55	325	1.8
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					

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

143 B 4.79 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5231 TP: 4242
SOL: 4201 Versant ondulat EXPOZITIE: NV
INC: 30 G ALTITUDINE: 550 - 650 M
LITIERA: lipsa TIP FLORA: Vaccinium-Luzula
Natural fundamental prod. inf. relativ-echien
COMP.ACTUALA: 3 FA 4 PAM 2 CA 1 DM
COMP.TEL: 5FA 3 PAM 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 0.2S mixt
DATE COMPL.: Alte date complement.

POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.: 2020-T.progresive(racordare)impad
2022-Completari
LUCRARI PROP.: CURATIRI

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	A MES TEC	EL AG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
FA	3	IN	10	4	2	4	M		RN	N	0.27	2	10	0.4
PAM	3	P	10	4	2	4	M		C120-1	N	0.27	2	10	0.3
CA	2	IN	10	4	2	4	M		RN RN	N	0.18	1	5	0.6
DM	1	IN	10	4	2	4	M		C120-1	N	0.09			0.8
PAM	1	P	5		1	4	M			N	0.09			
TOTAL			10			4					0.9	5	25	2.1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

143 C 19.32 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231
SOL: 2201 Versant ondulat EXPOZITIE: V
INC: 34 G ALTITUDINE: 580 - 770 M
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Rubus hirtus
Natural fundamental prod. mij. relativ-echien
COMP.ACTUALA: 5 PI 4 MO 1 ME
COMP.TEL: 7MO 3 PI
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 ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	A MES TEC	EL AG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
PI	5	P	50	26	18	3		.6	NEC	N	0.45	139	2685	3.9
MO	4	P	50	26	17	3	M	.6	NEC	N	0.36	125	2415	5.1
ME	1	IN	50	24	18	3	M	.6	RN	N	0.09	19	367	0.5
TOTAL			50			3					0.9	283	5467	9.5

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

143 D 0.71 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231
SOL: 2201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: V
INC: 32 G ALTITUDINE: 630 M
LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Rubus hirtus
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 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 ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	A MES TEC	EL AG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
MO	10	P	90	42	29	2		.7	NEC	N	0.80	581	413	7.7
TOTAL			90			2					0.8	581	413	7.7

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

144 A 0.78 HA GF: 2 - 1D SUP: A TS: 5232 TP: 4231
SOL: 2201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: V
INC: 30 G ALTITUDINE: 580 M
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Rubus hirtus
Natural fundamental prod. mij. relativ-echien
COMP.ACTUALA: 10 SC
COMP.TEL: 8SC 2 DT
SORT: SCL VARSTA EXPL.: 25 ani
MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che
SEM.UTIL:
SUBARBORET:
DATE COMPL.: Alte date complement.

POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.:

LUCRARI PROP.: T.IGIENA

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	A MES TEC	EL AG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
SC	10	LD	15	6	3	3		.3	NEC	N	0.80	6	5	8.2
TOTAL			15			3					0.8	6	5	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					

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

144 B 46.57 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231
SOL: 2201 Versant ondulat 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

ELM ARB	P 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 CONS	V O L U M MC/ HA	V O L U M MC/ UA	CRES MC/ HA
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
TOTAL			95			3					0.8	283	13180	6.4

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

144 C 0.93 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231
SOL: 2201 Versant inferior ondulat 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

ELM ARB	P 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 CONS	V O L U M MC/ HA	V O L U M MC/ UA	CRES MC/ HA
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
TOTAL			65			4					0.8	240	223	3.7

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

145 A 12.99 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231
SOL: 2201 Versant ondulat 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 decII)

ELM ARB	P 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 CONS	V O L U M MC/ HA	V O L U M MC/ UA	CRES MC/ HA
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
TOTAL			100			3					0.8	422	5482	5.5

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

145 B 41.19 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231
SOL: 2201 Versant ondulat 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 decII)

ELM ARB	P 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 CONS	V O L U M MC/ HA	V O L U M MC/ UA	CRES MC/ HA
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
TOTAL			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 STATIUNII SI ARBORETULUI

146 A 5.62 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231
SOL: 2201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SE
INC: 32 G ALTITUDINE: 580 - 640 M
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Rubus hirtus
Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien
COMP.ACTUALA: 5 FA 2 MO 2 PI 1 CA
COMP.TEL: 6FA 2 MO 2 PI
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.:

LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(insamintare)
AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI

ELM ARB	PR P	MRE GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	CLP	A MES TEC	EL AG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
FA	5	IN	110	36	26	3		.6	RN	N	0.40	214	1203	2.3
MO	2	P	100	58	26	3	M	.6	NEC	N	0.16	83	466	1.1
PI	2	P	100	52	24	3	M	.7	NEC	N	0.16	114	641	0.8
CA	1	IN	70	24	18	4	M	.6	RN	N	0.08	27	152	0.4
TOTAL			110			3					0.8	438	2462	4.6

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

146 B 6.70 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231
SOL: 2201 Versant ondulat EXPOZITIE: NV
INC: 34 G ALTITUDINE: 580 - 750 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 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)

LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD
INGRIJIREA SEMINTISULUI

ELM ARB	PR P	MRE GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	CLP	A MES TEC	EL AG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
FA	8	IN	150	58	27	3		.6	RN	N	0.24	65	436	0.7
FA	2	LT	100	32	24	3	M	.6	RN	N	0.06	25	168	0.4
TOTAL			150			3					0.3	90	604	1.1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

146 C 3.06 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231
SOL: 2201 Versant ondulat EXPOZITIE: NV
INC: 28 G ALTITUDINE: 580 - 690 M
LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Rubus hirtus
Partial derivat relativ-echien
COMP.ACTUALA: 4 FA 5 CA 1 PI
COMP.TEL: 9FA 1 PI
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.: T.IGIENA

ELM ARB	PR P	MRE GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	CLP	A MES TEC	EL AG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
FA	4	LT	75	30	20	3	M	.5	RN	N	0.32	99	303	2.9
CA	5	LT	75	26	20	4		.5	RN	N	0.40	101	309	2.1
PI	1	P	80	38	23	3	M	.5	NEC	N	0.08	37	113	0.4
TOTAL			75			3					0.8	237	725	5.4

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

146 D 4.07 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231
SOL: 2201 Versant ondulat EXPOZITIE: NV
INC: 30 G ALTITUDINE: 630 M
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Rubus hirtus
Natural fundamental prod. mij. relativ-echien
COMP.ACTUALA: 6 FA 3 CA 1 MO
COMP.TEL: 6FA 2 MO 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 Alte date complement.

POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.:

LUCRARI PROP.: RARITURI

ELM ARB	PR P	MRE GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	CLP	A MES TEC	EL AG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
FA	6	IN	40	20	15	3		.4	RN	N	0.54	107	435	5.3
CA	3	IN	40	20	14	4	M	.4	RN	N	0.27	40	163	2.0
MO	1	P	40	22	16	3	M	.4	NEC	N	0.09	29	118	1.3
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					

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

146 F 2.69 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5231 TP: 4242
SOL: 4201 Versant ondulat EXPOZITIE: NV
INC: 20 G ALTITUDINE: 620 M
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Vaccinium-Luzula
Natural fundamental prod. inf. relativ-echien
COMP.ACTUALA: 6 FA 2 DT 2 DM
COMP.TEL: 8FA 2 DT
SORT: FA Mijl.,celuloza,constructii VARSTA EXPL.: 100 ani
MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che
SEM.UTIL:
SUBARBORET:
DATE COMPL.: Alte date complement.

POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.: 2016-T.progresive(racordare)impad

LUCRARI PROP.: CURATIRI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	6	IN	10	4	2	5		.3	RN	N	0.54	3	8	0.4
DT	2	IN	10	4	2	5	M	.3	RN	N	0.18	1	3	0.5
DM	2	IN	10	4	2	5	M	.3	RN	N	0.18	1	3	0.9
TOTAL			10			5					0.9	5	14	1.8

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

147 A 4.37 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231
SOL: 2201 Versant ondulat EXPOZITIE: NV
INC: 32 G ALTITUDINE: 580 - 690 M
LITIERA: lipsa TIP FLORA: Rubus hirtus
Natural fundamental prod. mij. echien
COMP.ACTUALA: 5 FA 2 DT 1 DM 2 PAM
COMP.TEL: 6FA 2 PAM 2 DT
SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani
MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che
SEM.UTIL:
SUBARBORET: Alun /0.2 PE 0.3S mixt
DATE COMPL.: Alte date complement.

POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.:

LUCRARI PROP.: CURATIRI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	5	IN	10	4	3	3			RN	N	0.45	6	26	1.1
DT	2	IN	10	4	3	3	M		RN	N	0.18	2	9	0.9
DM	1	IN	10	4	3	3	M		RN	N	0.09	1	4	1.2
PAM	2	P	10	2	2	3	M		C121-1	N	0.18	2	9	0.3
TOTAL			10			3					0.9	11	48	3.5

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

147 B 12.72 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5231 TP: 4242
SOL: 4201 Versant ondulat EXPOZITIE: NE
INC: 34 G ALTITUDINE: 640 M
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Vaccinium-Luzula
Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien
COMP.ACTUALA: 6 FA 4 CA
COMP.TEL: 7FA 2 DR 1 DT
SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani
MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che
SEM.UTIL: 8FA 2 DT 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.IGIENA(T.progresive decII)

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	6	IN	100	34	23	4		.6	RN	N	0.48	169	2150	2.6
CA	4	LT	70	22	18	4	M	.6	RN	N	0.32	116	1476	1.8
TOTAL			100			4					0.8	285	3626	4.4

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

147 C 6.65 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231
SOL: 2201 Versant ondulat EXPOZITIE: E
INC: 32 G ALTITUDINE: 650 - 820 M
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Rubus hirtus
Natural fundamental prod. mij. relativ-echien
COMP.ACTUALA: 4 FA 1 CA 4 MO 1 PI
COMP.TEL: 3MO 3 FA 2 PI 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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	4	IN	40	22	14	3	M	.4	RN	N	0.36	64	426	3.6
CA	1	IN	40	20	13	4	M	.4	RN	N	0.09	12	80	0.7
MO	4	P	40	30	16	3	M	.4	NEC	N	0.36	114	758	5.1
PI	1	P	40	28	17	3	M	.4	NEC	N	0.09	25	166	0.8
TOTAL			40			3					0.9	215	1430	10.2

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

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	7	P	55	28	19	3		.5	NEC	N	0.63	257	1871	8.4
FA	2	LT	60	28	17	3	M	.5	RN	N	0.18	43	313	1.8
PI	1	P	55	32	19	3	M	.5	NEC	N	0.09	30	218	0.7
TOTAL			55			3					0.9	330	2402	10.9

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	7	IN	120	48	27	4		.4	RN	N	0.35	130	1520	1.4
FA	2	IN	80	20	18	4	M	.4	RN	N	0.10	31	362	0.7
DT	1	IN	55	20	16	4	M	.4	RN	N	0.05	24	281	0.3
TOTAL			120			4					0.5	185	2163	2.4

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	2	IN	140	52	28	3	M	.6	RN	N	0.18	95	512	0.5
FA	2	IN	90	32	23	3	M	.7	RN	N	0.18	69	372	1.4
FA	6	IN	30	16	9	3		.7	RN	N	0.54	49	264	4.8
TOTAL			30			3					0.9	213	1148	6.7

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
PI	7	P	140	68	30	4		.6	NEC	N	0.49	348	1538	1.2
FA	2	IN	120	58	24	4	M	.6	RN	N	0.14	58	256	0.5
CA	1	IN	100	40	21	4	M	.7	RN	N	0.07	19	84	0.2
TOTAL			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					

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

148 B 10.02 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5231 TP: 4242
SOL: 4201 Versant ondulat EXPOZITIE: S
INC: 34 G ALTITUDINE: 590 - 730 M
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Rubus hirtus
Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien
COMP.ACTUALA: 9 FA 1 CA
COMP.TEL: 9FA 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 Alte date complement.

POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.:

LUCRARI PROP.: RARITURI

ELM ARB	P 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 CONS	V O L U M MC/ HA	V O L U M MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	2	LT	160	60	27	4	M	.4	RN	N	0.18	90	902	0.4
FA	2	LT	100	40	19	4	M	.4	RN	N	0.18	51	511	1.0
CA	1	LT	100	34	20	5	M	.4	RN	N	0.09	23	230	0.3
FA	5	LT	70	28	15	4		.4	RN	N	0.45	89	892	3.5
TOTAL			70			4					0.9	253	2535	5.2

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

148 C 5.61 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 5231 TP: 4242
SOL: 4201 Versant ondulat EXPOZITIE: S
INC: 38 G ALTITUDINE: 570 - 770 M
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Vaccinium-Luzula
Natural fundamental prod. inf. relativ-echien
COMP.ACTUALA: 7 CA 3 FA
COMP.TEL: 6FA 4 CA
SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.:
MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che
SEM.UTIL:
SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt
DATE COMPL.: Roca la suprafata/0,3S Doborituri izolate
Alte date complement.
POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.:

LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE
AJUTORAREA REG NATURALE

ELM ARB	P 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 CONS	V O L U M MC/ HA	V O L U M MC/ UA	CRES MC/ HA
CA	7	LT	110	42	19	5		.6	RN	N	0.56	131	735	1.3
FA	3	LT	110	38	19	4	M	.6	RN	N	0.24	68	381	1.1
TOTAL			110			4					0.8	199	1116	2.4

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

173 6.71 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3323 TP: 1311
SOL: 3201 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NV
INC: 30 G ALTITUDINE: 800 - 900 M
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria
Natural fundamental prod. sup. relativ-echien
COMP.ACTUALA: 5 BR 4 MO 1 FA
COMP.TEL: 6BR 3 MO 1 DT
SORT: BR Mijlociu,celuloza,constr. VARSTA EXPL.: 120 ani
MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che
SEM.UTIL:
SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt
DATE COMPL.: Doborituri izolate Uscare slaba
Alte date complement.
POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.: 2018-T.produse accidentale
2022-T.igiena
LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive decII)

ELM ARB	P 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 CONS	V O L U M MC/ HA	V O L U M MC/ UA	CRES MC/ HA
BR	5	IN	110	62	33	2		.6	RN	N	0.40	358	2402	3.3
MO	4	P	100	50	34	2	M	.6	NEC	N	0.32	284	1906	2.6
FA	1	IN	80	40	28	2	M	.7	RN	N	0.08	42	282	0.8
TOTAL			110			2					0.8	684	4590	6.7

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

207 A 10.40 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4331 TP: 4151
SOL: 4104 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NV
INC: 34 G ALTITUDINE: 680 - 1000 M
LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria
Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien
COMP.ACTUALA: 9 FA 1 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

ELM ARB	P 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 CONS	V O L U M MC/ HA	V O L U M MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	3	IN	115	46	25	4	M	.6	RN	N	0.24	105	1092	1.0
FA	6	IN	75	28	20	4		.7	RN	N	0.48	148	1539	3.6
ME	1	IN	75	26	19	4	M	.6	RN	N	0.08	19	198	0.3
TOTAL			75			4					0.8	272	2829	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 STATIUNII SI ARBORETULUI

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.produse accidentale
LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(p lum.,rac)IMPAD
AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
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
TOTAL			125			3					0.4	205	2514	1.8

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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.:
LUCRARI PROP.: RARITURI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
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
TOTAL			30			3					0.9	102	1783	8.0

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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 INGRIJIREA SEMINTISULUI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
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
TOTAL			170			3					0.3	199	1856	1.0

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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.:
LUCRARI PROP.: RARITURI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
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
TOTAL			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

208 C 3.53 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114
SOL: 3110 Versant superior ondulat 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.:

LUCRARI PROP.: T.IGIENA

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
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
TOTAL			90			3					0.8	468	1652	5.4

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

208 D 1.93 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114
SOL: 3110 Versant ondulat 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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	10	IN	130	52	30	3		.4	RN	N	0.30	257	496	1.2
TOTAL			130			3					0.3	257	496	1.2

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

209 A 11.68 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111
SOL: 3101 Versant ondulat 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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
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
TOTAL			130			2					0.4	277	3235	2.2

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

209 B 18.79 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114
SOL: 3110 Versant ondulat 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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
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
TOTAL			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					

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

209 C 9.77 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114
SOL: 3110 Versant ondulat EXPOZITIE: NV
INC: 30 G ALTITUDINE: 880 - 1110 M
LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria
Natural fundamental prod. mij. relativ-echien
COMP.ACTUALA: 8 FA 2 BR
COMP.TEL: 9FA 1 DR
SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.: 110 ani
MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che
SEM.UTIL: 6FA 2 DR 2 MO 10 ani 0.7S buchete
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
AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI

ELM ARB	PR P	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
FA	8	IN	120	48	28	3		.6	RN	N	0.08	43	420	0.4
BR	2	IN	90	36	25	3	M	.6	RN	N	0.02	11	107	0.2
TOTAL			120			3					0.1	54	527	0.6

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

209 D 11.79 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114
SOL: 3110 Versant ondulat EXPOZITIE: NV
INC: 30 G ALTITUDINE: 1000 - 1190 M
LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria
Natural fundamental prod. mij. relativ-echien
COMP.ACTUALA: 6 FA 1 PAM 2 BR 1 MO
COMP.TEL: 7FA 1 PAM 1 MO 1 BR
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.: Alte date complement.

POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.: 2022-T.progresive(racordare)impad

LUCRARI PROP.: DEGAJARI
CURATIRI

ELM ARB	PR P	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
FA	1	P	5		1	3	M		C140-2	N	0.09			0.1
PAM	1	P	5		1	3	M		C120-1	N	0.09			0.1
FA	5	IN	15	4	2	3			RN	N	0.45	3	35	1.6
BR	2	IN	15	4	2	3	M		RN	N	0.18	2	24	0.6
MO	1	IN	15	4	2	3	M		RN	N	0.09	1	12	0.6
TOTAL			15			3					0.9	6	71	3.0

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

210 A 12.39 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3331 TP: 2212
SOL: 3101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NV
INC: 25 G ALTITUDINE: 710 - 920 M
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria
Natural fundamental prod. mij. relativ-echien
COMP.ACTUALA: 3 MO 4 BR 3 FA
COMP.TEL: 3FA 3 MO 3 BR 1 DT
SORT: MO Gros,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

ELM ARB	PR P	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
MO	2	IN	15	2	2	3	M		RN	N	0.18	2	25	1.2
BR	4	IN	15	2	2	3	M		RN	N	0.36	5	62	1.2
FA	3	IN	15	2	2	3	M		RN	N	0.27	2	25	1.0
MO	1	P	15	2	2	3	M		NEC	N	0.09	1	12	0.6
TOTAL			15			3					0.9	10	124	4.0

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

210 B 4.07 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114
SOL: 3110 Versant ondulat EXPOZITIE: NV
INC: 25 G ALTITUDINE: 900 - 1100 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 DT 5 ani 0.2S mixt
SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt
DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.

POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.: 2016-T.produse accidentale

LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(insamintare)
AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI

ELM ARB	PR P	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
FA	4	IN	160	62	32	3	M	.6	RN	N	0.32	165	672	0.9
FA	4	IN	130	48	31	3		.7	RN	N	0.32	193	786	1.3
FA	2	IN	90	28	25	3	M	.7	RN	N	0.16	104	423	1.3
TOTAL			130			3					0.8	462	1881	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 STATIUNII SI ARBORETULUI

210 C 3.06 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114
SOL: 3110 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NV
INC: 25 G ALTITUDINE: 1100 M

LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria
Artificial de prod. mij. 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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	4	IN	15	4	2	3	M		RN	N	0.36	2	6	1.3
BR	3	P	15	4	2	3	M		NEC	N	0.27	3	9	0.9
PAM	1	P	15	4	2	3	M		NEC	N	0.09	1	3	0.2
MO	1	P	15	4	3	3	M		NEC	N	0.09	2	6	0.6
LA	1	P	15	4	3	3	M		NEC	N	0.09	1	3	0.6
TOTAL			15			3					0.9	9	27	3.6

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

210 D 10.82 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114
SOL: 3110 Versant ondulat EXPOZITIE: NE
INC: 30 G ALTITUDINE: 820 - 1180 M

LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria
Natural fundamental prod. mij. 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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	8	IN	30	12	9	3		.2	RN	N	0.72	65	703	6.3
DT	2	IN	30	10	8	3	M	.2	RN	N	0.18	11	119	1.7
TOTAL			30			3					0.9	76	822	8.0

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

211 A 9.34 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114
SOL: 3110 Versant ondulat EXPOZITIE: NE
INC: 30 G ALTITUDINE: 820 - 1180 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: 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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	4	IN	145	56	31	3	M	.6	RN	N	0.24	133	1242	0.7
FA	5	IN	115	44	29	3		.6	RN	N	0.30	158	1476	1.6
FA	1	IN	50	20	16	3	M	.7	RN	N	0.06	31	290	0.6
TOTAL			145			3					0.6	322	3008	2.9

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

211 B 22.31 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3331 TP: 2212
SOL: 3101 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NE
INC: 25 G ALTITUDINE: 820 - 1140 M

LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria
Natural fundamental prod. mij. 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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	6	IN	30	16	10	3		.4	RN	N	0.54	57	1272	4.8
BR	3	IN	30	18	10	3	M	.4	RN	N	0.27	45	1004	2.6
ME	1	IN	30	16	10	3	M	.4	RN	N	0.09	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					

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

211 C 11.98 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 4420 TP: 4114
SOL: 3110 Versant ondulat EXPOZITIE: NV
INC: 36 G ALTITUDINE: 840 - 1080 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.:
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 ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	2	IN	170	62	30	3	M	.6	RN	N	0.14	83	994	0.4
FA	3	IN	125	46	29	3	M	.7	RN	N	0.21	118	1414	0.9
FA	5	IN	95	36	26	3		.7	RN	N	0.35	164	1965	2.6
TOTAL			95			3					0.7	365	4373	3.9

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

212 A 9.47 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114
SOL: 3110 Versant ondulat EXPOZITIE: NE
INC: 34 G ALTITUDINE: 690 - 900 M
LITIERA: continua-subtire 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
MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che
SEM.UTIL: 9FA 1 DR 10 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.produse accidentale
2023-T.progresive(punere lumina)
LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD
AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	7	IN	160	60	30	3		.4	RN	N	0.21	120	1136	0.6
FA	2	IN	120	48	29	3	M	.5	RN	N	0.06	30	284	0.3
FA	1	IN	95	30	23	3	M	.5	RN	N	0.03	7	66	0.2
TOTAL			130			3					0.3	157	1486	1.1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

212 B 7.90 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3331 TP: 2212
SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: NE
INC: 28 G ALTITUDINE: 630 - 800 M
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria
Artificial de prod. mij. relativ-echien
COMP.ACTUALA: 5 MO 3 FA 1 BR 1 ME
COMP.TEL: 4FA 4 MO 2 BR
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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	5	P	45	18	15	3		.4	NEC	N	0.45	130	1027	6.4
FA	3	IN	50	16	16	3	M	.4	RN	N	0.27	59	466	2.8
BR	1	P	45	18	15	3	M	.4	NEC	N	0.09	26	205	1.2
ME	1	IN	40	20	14	3	M	.4	RN	N	0.09	12	95	0.7
TOTAL			45			3					0.9	227	1793	11.1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

213 A 21.88 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3220 TP: 2211
SOL: 3101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: N
INC: 28 G ALTITUDINE: 630 - 820 M
LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria
Natural fundamental prod. sup. relativ-plurien
COMP.ACTUALA: 7 BR 1 MO 2 FA
COMP.TEL: 4FA 4 BR 2 DT
SORT: BR Mijlociu,celuloza,constr. VARSTA EXPL.: 120 ani
MO Mijl.-gros,cel.,constr.,che
SEM.UTIL: 6FA 3 BR 1 MO 5 ani 0.4S 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)

LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(punere lumina)
AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
BR	5	IN	130	68	32	2		.7	RN	N	0.30	260	5689	2.1
BR	2	IN	100	40	28	2	M	.7	RN	N	0.12	61	1335	1.1
MO	1	IN	100	48	30	2	M	.7	RN	N	0.06	29	635	0.5
FA	2	IN	65	24	19	3	M	.7	RN	N	0.12	65	1422	1.2
TOTAL			130			2					0.6	415	9081	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 STATIUNII 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 ARB	PR P	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES 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
TOTAL			130			2					0.7	401	6467	4.4

DESCRIEREA STATIUNII 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

ELM ARB	PR P	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES 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
TOTAL			45			3					0.9	256	776	11.4

DESCRIEREA STATIUNII 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 INGRIJIREA SEMINTISULUI

ELM ARB	PR P	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES 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
TOTAL			130			3					0.3	168	2768	1.4

DESCRIEREA STATIUNII 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

ELM ARB	PR P	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES 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
TOTAL			100			2					0.8	530	1946	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

214 C 4.53 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3331 TP: 2212
SOL: 3101 Versant superior ondulat 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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
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
TOTAL			45			3					0.9	222	1006	10.8

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

214 D 6.85 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114
SOL: 3110 Versant ondulat 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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
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
TOTAL			110			3					0.8	419	2870	4.2

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

214 E 4.82 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3331 TP: 2212
SOL: 3101 Versant ondulat 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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
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
TOTAL			10			3					0.9	8	38	2.1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

215 35.23 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3331 TP: 2212
SOL: 3101 Versant ondulat 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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
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
TOTAL			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 ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ 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
TOTAL			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 ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ 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
TOTAL			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 ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ 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
TOTAL			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 ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ 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
TOTAL			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

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	6	P	110	50	30	3		.6	NEC	N	0.42	256	1797	2.4
FA	4	IN	100	30	27	3	M	.6	RN	N	0.28	205	1439	1.9
TOTAL			110			3					0.7	461	3236	4.3

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	8	P	110	46	30	3		.7	NEC	N	0.32	191	817	1.8
FA	2	IN	70	24	20	3	M	.7	RN	N	0.08	55	235	0.8
TOTAL			110			3					0.4	246	1052	2.6

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES 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
TOTAL			120			3					0.7	489	4867	3.9

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	2	P	5		1	3	M		C121-1	N	0.16	1	4	0.3
BR	3	IN	5		1	3	M		RN	N	0.24	1	4	0.3
FA	3	IN	5		1	3	M		RN	N	0.24	1	4	0.3
BR	2	P	5		1	3	M		NEC	N	0.16	1	4	0.2
TOTAL			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 STATIUNII SI ARBORETULUI

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)

ELM ARB	P 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 CONS	V O L U M MC/ HA	V O L U M MC/ UA	CRES MC/ HA
TOTAL														

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	V O L U M MC/ HA	V O L U M MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	5	P	5		1	3			C121-1	N	0.45	1	4	0.8
LA	1	P	5		1	3	M		C120-1	N	0.09			0.2
BR	1	P	5		1	3	M		NEC	N	0.09			0.1
FA	3	IN	5		1	3	M		RN	N	0.27	1	4	0.3
TOTAL			5			3					0.9	2	8	1.4

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	V O L U M MC/ HA	V O L U M MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	3	IN	145	52	30	3	M	.6	RN	N	0.24	154	5870	0.7
FA	3	IN	125	44	28	3	M	.6	RN	N	0.24	118	4498	1.1
BR	3	IN	115	48	29	3	M	.5	RN	N	0.24	115	4384	1.6
FA	1	IN	75	28	22	3	M	.6	RN	N	0.08	70	2668	0.7
TOTAL			125			3					0.8	457	17420	4.1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	V O L U M MC/ HA	V O L U M MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	8	IN	140	48	30	3		.6	RN	N	0.32	184	1435	0.9
BR	1	IN	110	48	28	3	M	.6	RN	N	0.04	16	125	0.3
MO	1	IN	110	48	28	3	M	.6	RN	N	0.04	16	125	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 STATIUNII SI ARBORETULUI

219 18.30 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 4420 TP: 4114
SOL: 3110 Versant superior ondulat EXPOZITIE: E
INC: 37 G ALTITUDINE: 760 - 1120 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.:
FA Gros si mijl.,cherestea
SEM.UTIL:
SUBARBORET:
DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.

POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.:

LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE
AJUTORAREA REG NATURALE

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES 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 STATIUNII SI ARBORETULUI

220 46.99 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3331 TP: 2212
SOL: 3101 Versant ondulat EXPOZITIE: SE
INC: 30 G ALTITUDINE: 780 - 1300 M

LITIERA: continua-subtire TIP 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,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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES 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 STATIUNII SI ARBORETULUI

221 A 1.21 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 4420 TP: 4114
SOL: 3110 Versant ondulat EXPOZITIE: E
INC: 38 G ALTITUDINE: 750 M

LITIERA: continua-subtire TIP 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,cherestea VARSTA EXPL.:
FA Gros si mijl.,cherestea
SEM.UTIL:
SUBARBORET:
DATE COMPL.: Alte date complement.

POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.:

LUCRARI PROP.: RARITURI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES 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 STATIUNII SI ARBORETULUI

221 B 8.37 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4331 TP: 4151
SOL: 4104 Versant ondulat EXPOZITIE: NV
INC: 34 G ALTITUDINE: 750 - 1000 M

LITIERA: continua-subtire TIP 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,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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES 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 STATIUNII SI ARBORETULUI

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.:

LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE
AJUTORAREA REG NATURALE

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	10	IN	145	52	30	3		.6	RN	N	0.80	475	1074	2.3
TOTAL			145			3					0.8	475	1074	2.3

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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.:

LUCRARI PROP.: CURATIRI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
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
TOTAL			25			3					0.9	30	823	6.6

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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.:

LUCRARI PROP.: RARITURI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	10	IN	40	20	16	2		.3	RN	N	0.90	198	7453	11.3
TOTAL			40			2					0.9	198	7453	11.3

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
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
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

224 28.93 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 4420 TP: 4114
SOL: 3110 Versant ondulat 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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	3	IN	40	20	14	3	M	.4	RN	N	0.27	71	2054	3.8
FA	5	IN	45	20	14	3		.4	RN	N	0.45	81	2343	4.5
ME	2	IN	45	24	15	3	M	.4	RN	N	0.18	27	781	1.2
TOTAL			45			3					0.9	179	5178	9.5

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

225 4.79 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 5231 TP: 4242
SOL: 4201 Versant ondulat 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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	5	IN	145	48	26	4		.6	RN	N	0.35	164	786	0.8
FA	3	IN	95	32	23	4	M	.7	RN	N	0.21	81	388	1.2
FA	2	LT	95	26	22	3	M	.6	RN	N	0.14	50	240	1.0
TOTAL			145			4					0.7	295	1414	3.0

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

226 A 34.30 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231
SOL: 2201 Versant ondulat 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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	6	IN	150	52	30	3		.6	RN	N	0.30	178	6105	0.9
FA	4	IN	120	40	27	3	M	.6	RN	N	0.20	100	3430	1.0
TOTAL			150			3					0.5	278	9535	1.9

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

226 B 12.98 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 5232 TP: 4231
SOL: 2201 Versant ondulat 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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	5	IN	150	52	30	3		.6	RN	N	0.35	192	2492	1.0
FA	4	IN	120	42	29	3	M	.6	RN	N	0.28	185	2401	1.4
FA	1	IN	60	20	18	3	M	.7	RN	N	0.07	30	389	0.7
TOTAL			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 ARB	PR P	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	A MES TEC	EL AG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES 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 ARB	PR P	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	A MES TEC	EL AG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES 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 ARB	PR P	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	A MES TEC	EL AG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES 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 ARB	PR P	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	A MES TEC	EL AG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES 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					

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

230 7.11 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114
SOL: 3110 Versant ondulat EXPOZITIE: NV
INC: 20 G ALTITUDINE: 650 M

LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria
Natural fundamental prod. mij. relativ-echien
COMP.ACTUALA: 6 FA 2 ME 2 MO
COMP.TEL: 7FA 2 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.:

LUCRARI PROP.: DEGAJARI
CURATIRI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	5	IN	10	2	2	3			RN	N	0.45	3	21	1.1
FA	1	LT	10	2	2	3	M		RN	N	0.09	1	7	0.2
ME	2	IN	10	2	2	3	M		RN	N	0.18	1	7	0.8
MO	2	P	5		1	3	M		C120-1	N	0.18	1	7	0.3
TOTAL			10			3					0.9	6	42	2.4

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

231 1.90 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4420 TP: 4114
SOL: 3110 Versant ondulat EXPOZITIE: NV
INC: 25 G ALTITUDINE: 600 M

LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria
Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien
COMP.ACTUALA: 6 FA 1 CA 1 PI 1 MO 1 DT
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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	1	IN	90	32	24	3	M	.4	RN	N	0.08	33	63	0.6
FA	5	IN	55	18	18	3		.4	RN	N	0.40	105	200	4.1
CA	1	LT	90	30	23	3	M	.4	RN	N	0.08	25	48	0.4
PI	1	IN	85	38	24	3	M	.4	RN	N	0.08	39	74	0.4
MO	1	IN	30	12	11	3	M	.5	RN	N	0.08	15	29	1.1
DT	1	IN	30	12	11	3	M	.5	RN	N	0.08	8	15	0.8
TOTAL			55			3					0.8	225	429	7.4

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

232 6.95 HA GF: 1 - 2A 5R SUP: M TS: 4420 TP: 4114
SOL: 3110 Versant ondulat EXPOZITIE: SE
INC: 40 G ALTITUDINE: 550 - 720 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 Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.:
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 ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	6	LT	95	40	20	3		.4	RN	N	0.48	148	1029	3.6
FA	4	LT	65	22	16	3	M	.4	RN	N	0.32	70	487	3.1
TOTAL			95			3					0.8	218	1516	6.7

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

233 B 1.45 HA GF: 1 - 5R SUP: A TS: 4331 TP: 4151
SOL: 4104 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: N
INC: 25 G ALTITUDINE: 630 - 700 M

LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Luzula-Calamagrostis
Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien
COMP.ACTUALA: 10 FA
COMP.TEL: 7FA 2 BR 1 DT
SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani
FA Gros si mijl.,cherestea
SEM.UTIL: 8FA 2 BR 5 ani 0.2S mixt
SUBARBORET:
DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.

POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.:

LUCRARI PROP.: T.IGIENA(T.progresive decII)

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	3	IN	135	52	27	4	M	.6	RN	N	0.24	120	174	0.7
FA	5	IN	105	46	24	4		.7	RN	N	0.40	165	239	2.0
FA	2	IN	60	22	16	4	M	.7	RN	N	0.16	35	51	1.3
TOTAL			105			4					0.8	320	464	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					

DESCRIEREA STATIUNII 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 ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES 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 STATIUNII 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 ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES 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 STATIUNII 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 INGRIJIREA SEMINTISULUI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES 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 STATIUNII 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 ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES 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 STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
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
TOTAL			90			3					0.8	326	7673	4.9

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
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
TOTAL			55			3					0.8	221	1980	7.7

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	10	IN	125	44	29	3		.6	RN	N	0.50	256	1613	2.3
TOTAL			125			3					0.5	256	1613	2.3

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
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
TOTAL			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					

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

235 I 0.55 HA GF: 1 - 5R SUP: A TS: 3322 TP: 1341
SOL: 3205 Versant superior ondulat EXPOZITIE: N
INC: 6 G ALTITUDINE: 1150 M

LITIERA: lipsa TIP FLORA: Festuca altissima
Artificial de prod. mij. relativ-echien
COMP.ACTUALA: 10 MO
COMP.TEL: 6MO 3 FA 1 DT
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.:

LUCRARI PROP.: INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
MO	8	P	15	6	4	3			NEC	N	0.48	16	9	3.2
MO	2	P	5		1	3			C121-1	N	0.12			0.2
TOTAL			15			3					0.6	16	9	3.4

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

235 J 2.09 HA GF: 1 - 5R SUP: A TS: 4420 TP: 4114
SOL: 3110 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NE
INC: 20 G ALTITUDINE: 1160 - 1240 M

LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Asarum
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:
DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.

POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.:

LUCRARI PROP.: T.IGIENA

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
FA	3	IN	165	70	30	3	M	.6	RN	N	0.24	143	299	0.6
FA	7	IN	85	32	25	3		.4	RN	N	0.56	246	514	4.6
TOTAL			85			3					0.8	389	813	5.2

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

236 A 6.65 HA GF: 1 - 5R SUP: A TS: 4420 TP: 4114
SOL: 3110 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SE
INC: 25 G ALTITUDINE: 630 - 1040 M

LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria
Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien
COMP.ACTUALA: 2 MO 5 FA 1 BR 1 CA 1 ME
COMP.TEL: 3FA 3 MO 3 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

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
MO	2	IN	125	48	26	3	M	.3	RN	N	0.16	101	672	0.7
FA	4	IN	90	32	24	3	M	.3	RN	N	0.32	132	878	2.5
FA	1	IN	55	20	15	3	M	.3	RN	N	0.08	16	106	0.8
BR	1	IN	90	36	24	3	M	.3	RN	N	0.08	46	306	0.7
CA	1	IN	55	20	15	3	M	.3	RN	N	0.08	13	86	0.6
ME	1	IN	60	22	18	3	M	.3	RN	N	0.08	17	113	0.3
TOTAL			90			3					0.8	325	2161	5.6

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

236 D 12.77 HA GF: 1 - 5R SUP: A TS: 3322 TP: 1341
SOL: 3205 Versant ondulat EXPOZITIE: SE
INC: 25 G ALTITUDINE: 970 - 1170 M

LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Festuca altissima
Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien
COMP.ACTUALA: 5 FA 3 BR 1 MO 1 ME
COMP.TEL: 6FA 3 BR 1 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(T.progresive decII)

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
FA	2	IN	145	52	28	3	M	.6	RN	N	0.14	74	945	0.4
FA	3	IN	105	40	25	3	M	.6	RN	N	0.21	92	1175	1.3
BR	3	IN	105	44	28	3	M	.7	RN	N	0.21	151	1928	1.6
MO	1	IN	105	40	28	3	M	.7	RN	N	0.07	49	626	0.4
ME	1	IN	85	32	27	3	M	.6	RN	N	0.07	27	345	0.3
TOTAL			105			3					0.7	393	5019	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					

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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,cheresteа VARSTA EXPL.: 100 ani
FA Gros si mijl.,cheresteа
SEM.UTIL:
SUBARBORET:
DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.

POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.:

LUCRARI PROP.: T.IGIENA

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	1	IN	105	40	23	4	M	.4	RN	N	0.08	31	497	0.4
FA	3	IN	50	20	13	4	M	.4	RN	N	0.24	38	609	2.0
ME	3	IN	80	32	22	3	M	.4	RN	N	0.24	70	1121	0.9
ME	3	IN	50	20	17	3	M	.4	RN	N	0.24	46	737	1.4
TOTAL			50			4					0.8	185	2964	4.7

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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.,cheresteа VARSTA EXPL.: 110 ani
FA Gros si mijl.,cheresteа
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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	2	IN	145	58	28	3	M	.6	RN	N	0.06	35	308	0.2
FA	5	IN	125	48	27	3		.6	RN	N	0.15	78	687	0.7
FA	3	IN	95	32	24	3	M	.7	RN	N	0.09	38	335	0.7
TOTAL			125			3					0.3	151	1330	1.6

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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.,cheresteа VARSTA EXPL.: 110 ani
FA Gros si mijl.,cheresteа
SEM.UTIL:
SUBARBORET:
DATE COMPL.: Alte date complement.

POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.:

LUCRARI PROP.: CURATIRI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	10	IN	10	4	2	3			RN	N	0.90	6	4	2.2
TOTAL			10			3					0.9	6	4	2.2

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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.,cheresteа VARSTA EXPL.: 110 ani
FA Gros si mijl.,cheresteа
SEM.UTIL:
SUBARBORET:
DATE COMPL.: Alte date complement.

POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.:

LUCRARI PROP.: T.IGIENA

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	6	IN	20	6	3	3		.2	RN	N	0.48	6	15	2.8
MO	4	IN	15	4	2	3	M	.2	RN	N	0.32	3	8	2.1
TOTAL			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 STATIUNII SI ARBORETULUI

237 A 20.69 HA GF: 1 - 5R SUP: A TS: 4331 TP: 4151
SOL: 4104 Versant ondulat EXPOZITIE: SE
INC: 25 G ALTITUDINE: 590 - 860 M
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Luzula-Calamagrostis
Partial derivat relativ-plurien
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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	2	IN	125	56	20	5	M	.4	RN	N	0.18	56	1159	0.5
FA	1	IN	90	32	17	5	M	.4	RN	N	0.09	22	455	0.5
FA	3	IN	40	16	10	5	M	.4	RN	N	0.27	29	600	1.4
ME	4	IN	40	18	12	5	M	.4	RN	N	0.36	36	745	1.7
TOTAL			40			5					0.9	143	2959	4.1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

237 C 10.71 HA GF: 1 - 5R SUP: A TS: 5231 TP: 4242
SOL: 4201 Versant ondulat EXPOZITIE: SE
INC: 30 G ALTITUDINE: 650 M
LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Vaccinium-Luzula
Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien
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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	1	IN	145	58	26	4	M	.3	RN	N	0.07	33	353	0.2
FA	5	IN	75	28	20	4		.3	RN	N	0.35	108	1157	2.6
FA	2	IN	55	20	15	4	M	.3	RN	N	0.14	28	300	1.1
ME	2	IN	55	22	17	4	M	.3	RN	N	0.14	27	289	0.6
TOTAL			75			4					0.7	196	2099	4.5

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

238 1.53 HA GF: 1 - 5R SUP: A TS: 4420 TP: 4114
SOL: 3110 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NV
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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	10	LT	35	14	9	3		.2	RN	N	0.80	72	110	7.7
TOTAL			35			3					0.8	72	110	7.7

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

239 2.34 HA GF: 1 - 5R SUP: A TS: 5231 TP: 4242
SOL: 4201 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: SE
INC: 25 G ALTITUDINE: 600 M
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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	9	IN	45	16	11	4		.4	RN	N	0.72	89	208	5.8
CA	1	IN	45	16	10	4	M	.4	RN	N	0.08	7	16	0.6
TOTAL			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					

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

240 2.76 HA GF: 1 - 5R SUP: A TS: 4420 TP: 4114
SOL: 3110 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: N
INC: 25 G ALTITUDINE: 600 M
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria
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.UTIL:
SUBARBORET:
DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.

POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.:

LUCRARI PROP.: RARITURI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	9	IN	45	16	14	3		.4	RN	N	0.81	145	400	8.2
CA	1	IN	45	16	12	3	M	.4	RN	N	0.09	10	28	0.8
TOTAL			45			3					0.9	155	428	9.0

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

241 2.81 HA GF: 1 - 5R SUP: A TS: 4420 TP: 4114
SOL: 3110 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: N
INC: 25 G ALTITUDINE: 630 M
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria
Natural fundamental prod. mij. relativ-echien
COMP.ACTUALA: 7 FA 2 CA 1 MO
COMP.TEL: 6FA 2 MO 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 ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	7	LT	50	18	12	3		.4	RN	N	0.63	89	250	6.4
CA	2	LT	50	18	14	3	M	.4	RN	N	0.18	27	76	1.4
MO	1	P	50	20	18	3	M	.4	NEC	N	0.09	34	96	1.3
TOTAL			50			3					0.9	150	422	9.1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

242 1.57 HA GF: 1 - 5R SUP: A TS: 4331 TP: 4151
SOL: 4104 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NE
INC: 25 G ALTITUDINE: 650 M
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Luzula-Calamagrostis
Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien
COMP.ACTUALA: 7 FA 3 ME
COMP.TEL: 9FA 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.: RARITURI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	3	IN	135	56	20	5	M	.6	RN	N	0.27	83	130	0.5
FA	4	IN	45	20	10	5	M	.7	RN	N	0.36	38	60	2.1
ME	3	IN	45	24	12	5	M	.7	RN	N	0.27	27	42	1.2
TOTAL			45			5					0.9	148	232	3.8

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

243 2.12 HA GF: 1 - 5R SUP: A TS: 4420 TP: 4114
SOL: 3110 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: NE
INC: 30 G ALTITUDINE: 850 M
LITIERA: continua-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria
Natural fundamental prod. mij. relativ-echien
COMP.ACTUALA: 6 FA 2 MO 2 ME
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.: Doborituri izolate Alte date complement.

POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.:

LUCRARI PROP.: RARITURI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	6	IN	50	20	16	3		.4	RN	N	0.54	119	252	5.5
MO	2	IN	50	22	16	3	M	.4	RN	N	0.18	57	121	2.5
ME	2	IN	50	24	15	3	M	.4	RN	N	0.18	27	57	1.0
TOTAL			50			3					0.9	203	430	9.0

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

244 C 11.04 HA GF: 1 - 5R SUP: A TS: 4420 TP: 4114
SOL: 3110 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: N
INC: 25 G ALTITUDINE: 700 - 800 M
LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria
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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	5	IN	90	36	26	3		.4	RN	N	0.35	164	1811	2.8
ME	3	IN	70	30	25	3	M	.5	RN	N	0.21	74	817	0.8
MO	2	IN	90	28	21	4	M	.5	RN	N	0.14	66	729	1.1
TOTAL			90			3					0.7	304	3357	4.7

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

244 E 2.21 HA GF: 1 - 5R SUP: A TS: 4420 TP: 4114
SOL: 3110 Versant ondulat EXPOZITIE: NV
INC: 30 G ALTITUDINE: 750 - 850 M
LITIERA: continua-normala 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: Alun /0.3 PE 0.1S mixt
DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.

POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.:

LUCRARI PROP.: T.IGIENA

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	3	IN	155	60	29	3	M	.6	RN	N	0.24	135	298	0.7
FA	2	IN	135	48	28	3	M	.6	RN	N	0.16	85	188	0.6
FA	3	IN	95	32	24	3	M	.7	RN	N	0.24	99	219	1.8
ME	2	IN	75	32	23	3	M	.7	RN	N	0.16	50	111	0.6
TOTAL			95			3					0.8	369	816	3.7

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

245 2.59 HA GF: 1 - 5R SUP: A TS: 3322 TP: 1341
SOL: 3205 Versant superior ondulat EXPOZITIE: N
INC: 15 G ALTITUDINE: 900 M
LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Festuca altissima
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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	3	IN	135	40	25	4	M	.6	RN	N	0.27	119	308	0.8
MO	5	P	60	32	20	3		.6	NEC	N	0.45	197	510	5.8
ME	2	IN	40	24	15	3	M	.5	RN	N	0.18	27	70	1.4
TOTAL			60			3					0.9	343	888	8.0

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

246 A 5.48 HA GF: 1 - 2A 5R SUP: M TS: 4331 TP: 4151
SOL: 4104 Versant ondulat EXPOZITIE: S
INC: 36 G ALTITUDINE: 640 - 750 M
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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	6	IN	60	18	11	5		.6	RN	N	0.42	52	285	2.6
ME	4	IN	60	18	12	5	M	.6	RN	N	0.28	28	153	1.1
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

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

ELM ARB	PR P	MRE GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	CLP	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	1	IN	145	54	28	3	M	.6	RN	N	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
TOTAL			85			3					0.8	302	3668	5.5

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	PR P	MRE GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	CLP	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	4	IN	145	54	28	3	M	.6	RN	N	0.32	182	1802	0.9
FA	3	IN	115	44	26	3	M	.6	RN	N	0.24	115	1139	1.3
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
TOTAL			115			3					0.8	371	3673	4.1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	PR P	MRE GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	CLP	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	5	IN	175	66	30	3	M	.6	RN	N	0.20	102	860	0.5
FA	3	IN	135	54	28	3		.7	RN	N	0.12	59	497	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
TOTAL			135			3					0.4	189	1593	1.7

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	PR P	MRE GE	VAR STA ANI	DM CM	HM M	CLP	A MES TEC	EL AG AJ	PROVE NIENTA	VI TA LI	DENS CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	6	IN	45	14	12	4		.4	RN	N	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
TOTAL			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

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 TIP FLORA: Luzula-Calamagrostis
Partial derivat 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

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
FA	6	IN	45	14	9	5		.4	RN	N	0.42	38	179	2.5
CA	2	IN	35	16	8	5	M	.4	RN	N	0.14	9	42	0.9
ME	2	IN	35	16	9	5	M	.4	RN	N	0.14	8	38	0.6
TOTAL			35			5					0.7	55	259	4.0

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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 TIP FLORA: Luzula-Calamagrostis
Partial derivat 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

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
FA	6	IN	55	16	11	5		.4	RN	N	0.48	59	52	3.0
CA	2	IN	55	16	12	4	M	.4	RN	N	0.16	19	17	1.1
ME	2	IN	55	18	14	4	M	.4	RN	N	0.16	21	18	0.7
TOTAL			55			5					0.8	99	87	4.8

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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 TIP FLORA: Luzula-Calamagrostis
Natural fundamental prod. inf. 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

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
FA	6	IN	45	12	10	5		.4	RN	N	0.48	51	108	2.8
BR	2	IN	45	14	11	4	M	.4	RN	N	0.16	31	65	1.7
ME	2	IN	45	14	12	4	M	.4	RN	N	0.16	16	34	0.9
TOTAL			45			5					0.8	98	207	5.4

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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 TIP FLORA: Luzula-Calamagrostis
Natural fundamental prod. inf. 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

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
FA	3	IN	75	28	14	4	M	.6	RN	N	0.21	38	328	1.6
FA	2	IN	35	12	9	4	M	.4	RN	N	0.14	13	112	1.0
CA	2	IN	35	12	9	4	M	.4	RN	N	0.14	10	86	1.1
ME	2	IN	35	12	10	4	M	.5	RN	N	0.14	10	86	0.9
MO	1	IN	25	14	9	4	M	.5	RN	N	0.07	10	86	0.6
TOTAL			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 STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
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 STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
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 STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
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 STATIUNII SI ARBORETULUI

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)

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
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 STATIUNII SI ARBORETULUI

253 0.61 HA GF: 1 - 5R SUP: A TS: 4332 TP: 4141
SOL: 2201 Versant superior ondulat 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

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
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 STATIUNII SI ARBORETULUI

254 B 18.94 HA GF: 1 - 5Q 5R SUP: A TS: 4331 TP: 4151
SOL: 4104 Versant inferior ondulat 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

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
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 STATIUNII SI ARBORETULUI

254 E 4.25 HA GF: 1 - 5R SUP: A TS: 4420 TP: 4114
SOL: 3110 Versant ondulat 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

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
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 STATIUNII SI ARBORETULUI

255 10.52 HA GF: 1 - 5R SUP: A TS: 5231 TP: 4242
SOL: 4201 Versant ondulat 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

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
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 STATIUNII SI ARBORETULUI

256 B 8.21 HA GF: 1 - 5Q 5R SUP: A TS: 4420 TP: 4114
SOL: 3110 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: N
INC: 30 G ALTITUDINE: 680 - 880 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: 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)

LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD
INGRIJIREA SEMINTISULUI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	8	IN	135	60	28	3		.4	RN	N	0.24	150	1232	0.8
FA	2	IN	85	28	23	3	M	.4	RN	N	0.06	35	287	0.5
TOTAL			135			3					0.3	185	1519	1.3

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

256 D 2.06 HA GF: 1 - 5Q 5R SUP: A TS: 4420 TP: 4114
SOL: 3110 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: N
INC: 30 G ALTITUDINE: 750 - 1070 M

LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria
Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien
COMP.ACTUALA: 3 FA 4 MO 2 BR 1 ME
COMP.TEL: 7FA 2 BR 1 DT
SORT: MO Gros,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.progresive decII)

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	2	IN	135	50	28	3	M	.6	RN	N	0.14	74	152	0.5
MO	4	IN	110	44	27	3	M	.6	RN	N	0.28	185	381	1.6
BR	2	IN	110	26	26	3	M	.7	RN	N	0.14	91	187	1.0
ME	1	IN	85	34	22	3	M	.6	RN	N	0.07	20	41	0.3
FA	1	IN	75	28	22	3	M	.6	RN	N	0.07	25	52	0.6
TOTAL			110			3					0.7	395	813	4.0

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

256 E 8.96 HA GF: 1 - 5Q 5R SUP: A TS: 4420 TP: 4114
SOL: 3110 Versant ondulat EXPOZITIE: N
INC: 30 G ALTITUDINE: 680 - 850 M

LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria
Natural fundamental prod. mij. relativ-echien
COMP.ACTUALA: 6 FA 2 DT 2 MO
COMP.TEL: 6FA 2 MO 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.: 2016-T.progresive(racordare)impad

LUCRARI PROP.: CURATIRI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	6	IN	10	4	2	3			RN RN	N	0.54	3	27	1.3
DT	2	IN	10	4	2	3	M		C121-1	N	0.18	1	9	0.9
MO	2	P	10		1	3	M			N	0.18	1	9	0.6
TOTAL			10			3					0.9	5	45	2.8

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

256 F 2.03 HA GF: 1 - 5Q 5R SUP: A TS: 4420 TP: 4114
SOL: 3110 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: N
INC: 20 G ALTITUDINE: 870 M

LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Asperula-Dentaria
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.UTIL:
SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt
DATE COMPL.: Alte date complement.

POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.:

LUCRARI PROP.: CURATIRI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	10	P	15	6	4	3		.4	NEC	N	0.90	29	59	5.9
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 STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	6	IN	50	20	15	3		.4	RN	N	0.54	107	492	5.5
ME	4	IN	50	20	16	3	M	.4	RN	N	0.36	62	285	2.1
TOTAL			50			3					0.9	169	777	7.6

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	5	IN	15	4	2	3			RN	N	0.45	3	19	1.6
BR	3	IN	15	4	2	3	M		RN	N	0.27	3	19	0.9
ME	2	IN	15	4	2	3	M		RN	N	0.18	1	6	1.2
TOTAL			15			3					0.9	7	44	3.7

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	2	IN	115	40	26	3	M	.6	RN	N	0.18	84	535	1.0
FA	5	IN	70	24	20	3		.6	RN	N	0.45	139	885	4.3
ME	1	IN	50	22	19	3	M	.5	RN	N	0.09	21	134	0.5
BR	2	IN	50	20	10	3	M	.6	RN	N	0.18	30	191	2.5
TOTAL			70			3					0.9	274	1745	8.3

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	4	IN	10	2	2	3	M		RN RN	N	0.36	2	3	0.9
BR	4	IN	10	2	2	3	M		C121-1	N	0.36	5	7	0.8
MO	2	P	5	1	1	3	M			N	0.18	1	1	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 STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	PR P	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
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 STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	PR P	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
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 STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	PR P	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
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 STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	PR P	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
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					

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

260 B 7.01 HA GF: 1 - 5Q 5R SUP: A TS: 4331 TP: 4151
SOL: 4104 Versant superior ondulat EXPOZITIE: V
INC: 10 G ALTITUDINE: 1200 M

LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Luzula-Calamagrostis
Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien
COMP.ACTUALA: 7 FA 3 BR
COMP.TEL: 9FA 1 DT
SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani
FA Gros si mijl.,cherestea
SEM.UTIL: 10FA 5 ani 0.4S mixt
SUBARBORET:
DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.

POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.: 2019-T.progresive(insamintare)

LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(punere lumina)
AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI

ELM ARB	PR P	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
FA	3	IN	160	46	28	4	M	.6	RN	N	0.15	73	512	0.3
FA	3	IN	135	38	26	4	M	.6	RN	N	0.15	72	505	0.4
BR	3	IN	110	28	24	4	M	.7	RN	N	0.15	103	722	1.0
FA	1	IN	75	20	18	4	M	.6	RN	N	0.05	28	196	0.4
TOTAL			135			4					0.5	276	1935	2.1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

261 A 36.64 HA GF: 1 - 5Q 5R SUP: A TS: 4420 TP: 4114
SOL: 3110 Versant ondulat EXPOZITIE: V
INC: 30 G ALTITUDINE: 850 - 1100 M

LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria
Natural fundamental prod. mij. relativ-plurien
COMP.ACTUALA: 8 FA 2 BR
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.: T.IGIENA(T.progresive decII)

ELM ARB	PR P	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
FA	2	IN	135	52	28	3	M	.6	RN	N	0.16	85	3114	0.6
FA	5	IN	105	40	26	3		.7	RN	N	0.40	187	6852	2.5
BR	2	IN	85	34	24	3	M	.7	RN	N	0.16	93	3408	1.6
FA	1	IN	75	28	21	3	M	.7	RN	N	0.08	27	989	0.7
TOTAL			105			3					0.8	392	14363	5.4

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

261 B 1.99 HA GF: 1 - 5Q 5R SUP: A TS: 4331 TP: 4151
SOL: 4104 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NV
INC: 15 G ALTITUDINE: 1200 M

LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Luzula-Calamagrostis
Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien
COMP.ACTUALA: 7 FA 1 BR 2 MO
COMP.TEL: 7FA 2 MO 1 DT
SORT: FA Mijl. si gros,cherestea VARSTA EXPL.: 100 ani
FA Gros si mijl.,cherestea
SEM.UTIL: 10FA 10 ani 0.6S mixt
SUBARBORET:
DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.

POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.: 2017-T.progresive(insamintare)

LUCRARI PROP.: T.PROGRESIVE(punere lumina)
AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI

ELM ARB	PR P	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
FA	4	IN	165	42	29	4	M	.6	RN	N	0.24	97	193	0.5
FA	2	IN	135	36	27	4	M	.6	RN	N	0.12	60	119	0.3
BR	1	IN	115	32	27	3	M	.7	RN	N	0.06	43	86	0.4
MO	2	IN	115	30	27	3	M	.6	RN	N	0.12	64	127	0.6
FA	1	IN	65	18	16	4	M	.7	RN	N	0.06	20	40	0.5
TOTAL			135			4					0.6	284	565	2.3

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

261 C 10.24 HA GF: 1 - 5Q 5R SUP: A TS: 3322 TP: 1341
SOL: 3205 Versant superior ondulat EXPOZITIE: NV
INC: 15 G ALTITUDINE: 1100 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.UTIL:
SUBARBORET:
DATE COMPL.: Rupturi izolate Alte date complement.

POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.:

LUCRARI PROP.: RARITURI

ELM ARB	PR P	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
MO	6	IN	25	12	7	3		.2	RN	N	0.54	49	502	6.8
ME	4	IN	25	12	7	3	M	.2	RN	N	0.36	12	123	3.0
TOTAL			25			3					0.9	61	625	9.8

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

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.UTIL:
SUBARBORET:
DATE COMPL.: Rupturi izolate Alte date complement.

POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.:

LUCRARI PROP.: RARITURI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	6	IN	25	12	7	3		.2	RN	N	0.54	49	24	6.8
ME	4	IN	25	12	7	3	M	.2	RN	N	0.36	12	6	3.0
TOTAL			25			3					0.9	61	30	9.8

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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.UTIL:
SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.2S mixt
DATE COMPL.: Alte date complement.

POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.:

LUCRARI PROP.: CURATIRI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	10	P	15	2	2	3			NEC	N	0.90	9	8	5.9
TOTAL			15			3					0.9	9	8	5.9

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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.UTIL:
SUBARBORET:
DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.

POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.:

LUCRARI PROP.: T.IGIENA

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	3	IN	115	48	28	3	M	.7	RN	N	0.24	127	1276	1.3
FA	6	IN	85	32	24	3		.7	RN	N	0.48	197	1980	4.0
CA	1	IN	85	30	23	3	M	.7	RN	N	0.08	25	251	0.4
TOTAL			85			3					0.8	349	3507	5.7

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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.UTIL:
SUBARBORET:
DATE COMPL.: Doborituri izolate Alte date complement.

POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.:

LUCRARI PROP.: T.IGIENA

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	3	IN	125	44	28	3	M	.4	RN	N	0.24	127	399	1.1
FA	7	IN	90	32	24	3		.4	RN	N	0.56	230	722	4.4
TOTAL			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 STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
FA	2	IN	105	38	26	3	M	.4	RN	N	0.16	75	567	1.0
FA	5	IN	65	20	19	3		.4	RN	N	0.40	114	862	3.9
CA	2	IN	65	20	17	4	M	.4	RN	N	0.16	32	242	0.9
ME	1	IN	75	30	20	3	M	.4	RN	N	0.08	20	151	0.3
TOTAL			65			3					0.8	241	1822	6.1

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
FA	6	IN	70	28	20	3		.4	RN	N	0.48	148	586	4.6
CA	4	IN	70	26	17	4	M	.4	RN	N	0.32	64	253	1.8
TOTAL			70			3					0.8	212	839	6.4

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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.:

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
TOTAL														

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	AMES TEC	ELAG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
FA	9	IN	20	8	7	3		.2	RN	N	0.81	48	169	4.7
MO	1	P	20	10	8	3	PC	.2	NEC	N	0.09	10	35	1.0
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 ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES 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
TOTAL			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 ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES 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
TOTAL			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 ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES 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
TOTAL			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 ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES 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
TOTAL			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					

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

266 C 2.74 HA GF: 1 - 2A SUP: M TS: 4331 TP: 4151
SOL: 4104 Versant superior ondulat EXPOZITIE: SE
INC: 40 G ALTITUDINE: 900 - 960 M
LITIERA: intrerupta-subtire TIP FLORA: Luzula-Calamagrostis
Natural fundamental prod. inf. relativ-plurien
COMP.ACTUALA: 10 FA
COMP.TEL: 8FA 2 DR
SORT: FA Gros si mijl.,cherestea VARSTA EXPL.:
FA Gros si mijl.,cherestea
SEM.UTIL: 8FA 2 DT 10 ani 0.6S mixt
SUBARBORET: Alun /0.3 PE 0.1S mixt
DATE COMPL.: Arboret mijl-incendiat Dob. destul de frecv.
Uscare mijlocie Alte date complem.
POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.:

LUCRARI PROP.: TAIERI DE CONSERVARE
AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	6	IN	125	42	20	5		.3	RN	S	0.24	74	203	0.6
FA	4	IN	90	26	17	5	M	.3	RN	S	0.16	39	107	0.8
TOTAL			125			5					0.4	113	310	1.4

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

266 D 17.57 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111
SOL: 3101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: NV
INC: 25 G ALTITUDINE: 900 - 950 M
LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria
Natural fundamental prod. sup. relativ-echien
COMP.ACTUALA: 8 FA 2 BR
COMP.TEL: 8FA 2 BR
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.: 2015-T.produse accidentale
2018-T.igiena
LUCRARI PROP.: T.IGIENA

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	8	IN	95	38	30	2		.7	RN	N	0.64	380	6677	5.4
BR	2	IN	95	44	30	2	M	.6	RN	N	0.16	126	2214	1.6
TOTAL			95			2					0.8	506	8891	7.0

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

267 A 25.06 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 4430 TP: 4111
SOL: 3101 Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: N
INC: 25 G ALTITUDINE: 800 - 940 M
LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria
Natural fundamental prod. sup. relativ-echien
COMP.ACTUALA: 7 FA 2 BR 1 MO
COMP.TEL: 7FA 2 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.:

LUCRARI PROP.: T.IGIENA

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	7	IN	95	36	29	2		.6	RN	N	0.56	314	7869	4.7
BR	2	IN	95	44	30	2	M	.6	RN	N	0.16	126	3158	1.6
MO	1	IN	95	46	31	2	M	.7	RN	N	0.08	63	1579	0.7
TOTAL			95			2					0.8	503	12606	7.0

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

267 B 2.71 HA GF: 2 - 1C SUP: A TS: 3220 TP: 2211
SOL: 3101 Versant inferior ondulat EXPOZITIE: N
INC: 25 G ALTITUDINE: 820 - 870 M
LITIERA: continua-normala TIP FLORA: Asperula-Dentaria
Natural fundamental prod. sup. relativ-echien
COMP.ACTUALA: 6 BR 1 MO 3 FA
COMP.TEL: 5BR 3 FA 1 MO 1 DT
SORT: BR Mijlociu,celuloza,constr. VARSTA EXPL.: 120 ani
FA Gros si mijl.,cherestea
SEM.UTIL:
SUBARBORET:
DATE COMPL.: Uscare slaba Doborituri izolate
Alte date complement.
POL: ERZ:
LUCRARI EXEC.: 2015-T.produse accidentale

LUCRARI PROP.: T.IGIENA

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
BR	6	P	100	44	31	2		.5	NEC	N	0.42	346	938	3.9
MO	1	P	100	42	31	2	M	.5	NEC	N	0.07	55	149	0.6
FA	3	IN	100	38	28	2	M	.6	RN	N	0.21	111	301	1.7
TOTAL			100			2					0.7	512	1388	6.2

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

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 ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES 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
TOTAL			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 ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES 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
TOTAL			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 ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES 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
TOTAL			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 ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES 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
ME	2	IN	65	24	19	3	M	.4	RN	N	0.18	42	681	0.7
TOTAL			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 STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
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 STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
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 STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
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 STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	P 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 CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
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 STATIUNII SI ARBORETULUI

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

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	A MES TEC	EL AG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
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 STATIUNII SI ARBORETULUI

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)

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	A MES TEC	EL AG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
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 STATIUNII SI ARBORETULUI

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.:

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	A MES TEC	EL AG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
TOTAL														

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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.:

ELM ARB	PRP	MRE GE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	A MES TEC	EL AG AJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES 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

279D 0.60 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: Versant ondulat EXPOZITIE: S
INC: 16 G ALTITUDINE: 800 - 850 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.:

ELM ARB	P 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
TOTAL														

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

280D 2.30 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: Versant framintat EXPOZITIE: S
INC: 16 G ALTITUDINE: 700 - 900 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.:

ELM ARB	P 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
TOTAL														

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

281D 0.40 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: Versant ondulat EXPOZITIE: S
INC: 16 G ALTITUDINE: 750 - 1100 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.:

ELM ARB	P 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
TOTAL														

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

283D 4.30 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: Versant mijlociu ondulat EXPOZITIE: SE
INC: 14 G ALTITUDINE: 700 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.:

ELM ARB	P 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
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

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.:

ELM ARB	P 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
TOTAL														

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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.:

ELM ARB	P 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
TOTAL														

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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.:

ELM ARB	P 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
TOTAL														

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

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.:

ELM ARB	P 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
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

288D 1.10 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: Versant superior ondulat EXPOZITIE: SV
INC: 16 G ALTITUDINE: 610 - 720 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.:

ELM ARB	PRP	MREGE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	A MES TEC	ELAGAJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
TOTAL														

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

289D 1.60 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: Versant ondulat EXPOZITIE: SV
INC: 16 G ALTITUDINE: 660 - 830 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.:

ELM ARB	PRP	MREGE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	A MES TEC	ELAGAJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES MC/HA
TOTAL														

DESCRIEREA STATIUNII SI ARBORETULUI

290D 5.23 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: Versant ondulat EXPOZITIE: NV
INC: 16 G ALTITUDINE: 630 - 830 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.:

ELM ARB	PRP	MREGE	VARSTA ANI	DM CM	HM M	CLP	A MES TEC	ELAGAJ	PROVENIENTA	VITALI	DENS CONS	VOLUM MC/HA	VOLUM MC/UA	CRES 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	Consistență: 0,7-0,8. Diseminat: PA, ME, BR, PLT, SAC.
2	Diseminat: SAC, ME, PLT, CI, GO.
3	Diseminat: PAM, CI, PLT, GO, SAC. Înclinare 28-40g.
4 A	Izolat preexistenți de FA cu ø > 5m 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 preexistenți de FA cu ø > 40 cm și h > 23 m.
7 A	Diseminat: CA, PAM, GO. Nuieliș de FA, CA pe 0,2S.
7B	Diseminat: BR, ME.
8	Diseminat: SAC, ME, PLT, CI, PAM, JU.
9	Diseminat: SAC, ME, PLT, CI, BR, PAM.
10	Consistență: 0,7-0,8. Înclinare 28-38g. Diseminat: SAC, ME, PLT, MO, BR.
11	Diseminat: CA, PAM, MO, BR. Înclinare 30-40g. Nuieliș de FA pe 0,1S.
12 A	Înclinare 30-38g. 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 ø > 18 cm și h > 16 m. DT: CA, JU, PAM.
13 C	DT: CA, PA, CI. DM: SAC, PLT, AN.
13 G	DM: SAC, PLT, ANN. DT: CA, PAM.
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	Consistență: 0,5-0,6 Diseminat: PAM, CA, BR. Variație de elemente taxatorice.
15	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	Diseminat: ME, PAM. DM: PLT, SAC.
21 A	Consistență: 0,8-0,9. Izolat preexistenți de FA cu ø > 40 cm. DT: ME, PAM.
21 B	Diseminat: PLT, ME, PAM, CA. Înclinare: 25-40g.
22 A	Consistență: 0,6-0,7. Diseminat: PAM, CA, ME.
22 B	Diseminat: PAM. Nuieliș de FA pe 0,2S.
23	DR: BR, MO. DM: PLT, SAC. DT: CA, ME, PAM.
24	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	Consistență: 0,6-0,7. Izolat preexistenți de FA cu ø > 80 cm și h > 34 m. Diseminat: ME, PAM, PLT, SAC.
28	Diseminat: PAM, SAC, ME, PLT.
29	Diseminat: ANN. DT: ME, PAM, CA. DM: PLT, SAC.
30 A	Diseminat: CA, PLT, PAM, ME.
30 B	Izolat preexistenți de FA cu ø > 40 cm și h > 23 m. Diseminat: MO, PI, ME, BR.
31 A	Izolat preexistenți de FA cu ø > 50 cm și h > 28 m. Consistență: 0,8-1,0. DT: CA, ME, PAM.

u.a.	Date complementare
31 B	Diseminat: PLT, SAC, PAM, ULM.
31**M**	Suprapunere cu fondul forestier proprietate publică a statului – OS Făgăraș, UP I , u.a. 641.
43 A	Consistență: 0,6-0,8. Diseminat: SR, BR. Izolat preexistenți de MO cu ø > 52 cm și h > 32 m.
43 B	Diseminat: SR, FA, BR, LA.
44 A	Semințiș 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 ø > 60 cm și h > 30 m. Diseminat: SR, LA. Consistență: 0,8-1,0.
46 C	Izolat preexistenți de MO cu ø > 48 cm și h > 30 m. Consistență: 0,8-0,9. Diseminat: SR, LA, BR, FA.
46 D	Izolat preexistenți de MO cu ø > 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 ø > 40 cm și h > 24 m. Consistență: 0,8-0,9.
47 E	Izolat preexistenți de MO cu ø > 40 cm și h > 26 m. Diseminat: BR, FA, ME, SR, SAC.
47 F	În u.a. 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 ø > 40 cm și h > 18 m. Diseminat: LA, SR. Consistență: 0,8-0,9.
47 H	Diseminat: BR, FA, ME, SR, SAC.
47 I	Izolat preexistenți de MO cu ø > 20 cm și h > 10 m. Diseminat: BR, SR.
47**V**	Teren pentru hrana vânatului 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 C	Izolat preexistenți de MO cu ø > 28 cm și h > 20 m. Diseminat: SR, BR, FA. Izolat exemplare din regenerare naturală.
48 D	Diseminat: SR, ME.
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: 0,7-0,8.
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: 0,8-0,9.
56 B	Nuieliș de FA și BR pe 0,2S. Diseminat: PAM, SAC, ME, PLT.
56**A**	Teren pentru nevoile administrației, parțial împădurit cu SAC, MO, FA, ANN.
57 A	Diseminat: PAM, ANN.
57 B	Nuieliș-păriș de FA și BR pe 0,2S. În u.a. 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.
58 B	Diseminat: PAM, ME. Izolat preexistenți de FA cu ø > 60 cm și h > 32 m. Înclinare: 20-40^g. Consistență: 0,7-0,9.
58 C	Consistență: 0,2-0,3. Înclinare: 18-25^g. Diseminat: PAM, BR, ULM, MO. Nuieliș de FA, BR pe 0,2S.

u.a.	Date complementare
59 A	Izolat preexistenți de FA și BR cu ø > 80 cm și h > 34 m. Înclinare: 25-35g. Consistență: 0,4-0,5. Diseminat: BR, PAM, CA, SAC, PLT, ME.
59 B	Consistență: 0,6-0,8. Înclinare: 28-40g. Diseminat: ME, PAM, PLT, SR.
60	Consistență: 0,8-1,0. Înclinare: 28-38g. Diseminat: LA, ME. DM: SAC, PLT.
61 A	În u.a. 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: 20-35g. 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 ø > 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 ø > 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 ø > 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. Consistență: 0,3-0,4.
69 A	Diseminat: FA, BR, PAM. Nuieliș de FA, BR, MO pe 0,1S. Consistență: 0,7-0,8.
69 B	Consistență: 0,7-0,8. Înclinare: 20-35g. Diseminat: BR, ME, SAC, PLT, PAM.
69 C	Izolat preexistenți de MO cu ø > 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: 30-40g.
71 A	Diseminat: PAM, SR. Înclinare: 25-35g. Consistență: 0,7-0,8.
71 B	Diseminat: SAC, PLT, ME, SR.
72	Izolat nuieliș de BR, MO. Diseminat: PAM, ME. Consistență: 0,4-0,6.
73	Înclinare: 25-30g. 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: 25-35g.
78 B	Înclinare: 20-30g. 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 ø > 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.
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. Consistență: 0,6-0,7.
81 B	Diseminat: PAM, BR. DM: SAC, PLT.
81 C	Diseminat: SAC, PAM, PLT, MO. Înclinare: 20-30g. Nuieliș de FA și CA pe 0,2S.

u.a.	Date complementare
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 ø > 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 preexistenți 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. Consistență: 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 Ø > 40 cm și h > 20 m. Înclinare variabilă 20-40^{g}. 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 Ø > 40 cm și h > 24 m. Diseminat: CA, PAM, ME.
119 B	Diseminat: PLT, BR. Izolat preexistenți de FA cu Ø = 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.
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.

u.a.	Date complementare
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	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.
126**M**	Ocupație. Peste fondul forestier aparținând Comunei Șinca Nouă s-au intabulat persoane fizice – CF105876 și CF 105854.
127 A	DT: CA, CI, PAM, NU.
127 B	Diseminat: CA, BR, MO, PAM, PLT, SAC.
127 C	DT: FA, CA, PAM.
127**M**	Ocupație. Peste fondul forestier aparținând Comunei Șinca Nouă s-au intabulat persoane fizice – CF105876 și CF 105854.
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.
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 Ø > 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 Ø > 40 cm.
134 A	Diseminat: PAM, CA, ME.

u.a.	Date complementare
134 B	Diseminat: FA, CA.
134 C	Diseminat: CA, PAM, SAC, PLT. Consistență variabilă: 0,7-0,8. Înclinare variabilă: 30-40g.
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	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	-
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.
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.

u.a.	Date complementare
148 C	Diseminat: ME, PA, PAM, ULM.
173	Uscare la BR. Diseminat: CA, PAM.
207 A	Izolat preexistenți de FA cu Ø = 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^{g}. Diseminat: BR, MO. Consistență variabilă: 0,6-0,7.
211 B	Diseminat: SAC, PLT, SR, CA.
211 C	Înclinare: 25-40^{g}. 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^{g}.
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^{g} (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	-
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	Clasă de regenerare. Diseminat. PAM, SAC, ME.
217 G	Diseminat: PAM, SAC, BR.
218 A	Diseminat: CA.
218 C	Diseminat: MO.
219	Diseminat: MO, ME, PAM.
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.

u.a.	Date complementare
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	Izolat preexistenți 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.
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.

u.a.	Date complementare
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.
261 D	Arboret zonă tampon pădure UNESCO.
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	Semințiș de FA pe 0,1S. Diseminat: PAM, CA.
263**M**	Suprapunere cu fondul forestier proprietate publică a statului – OS Făgăraș, UP I , u.a. 560.
265 A	Izolat preexistenți de FA cu Ø > 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 Ø > 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 Ø > 48 cm și h > 31 m. Diseminat: ME, PAM, CI.
267 A	Izolat preexistenți de FA cu Ø > 60 cm și h > 32 m. Diseminat: PAM, ME.
267 B	Diseminat: ME. Uscare la BR.
268	Izolat preexistenți de FA și BR cu Ø = 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.
277**D**	D.A.F. ”Hârsănel”. Lățime = 6 m. Stare bună.
278**D**	D.A.F. ”Rușasca”. Lățime = 6 m. Stare bună.
279**D**	D.A.F. ”Crăiasa”. Lățime = 6 m. Stare bună.
280**D**	D.A.F. ”Morișoara Mare”. Lățime = 6 m. Stare bună.
281**D**	D.A.F. ”Morișoara Mică”. Lățime = 6 m. Stare bună.
283**D**	D.A.F. ”Flucușești”. Lățime = 6 m. Stare bună.
284**D**	D.A.F. ”Ruda Mare”. Lățime = 6 m. Stare bună.
285**D**	D.A.F. ”Găunoasa”. Lățime = 6 m. Stare bună.
286**D**	D.A.F. ”Pârâul Țapului”. Lățime = 6 m. Stare bună.
287**D**	D.A.F. ”Pârâul Colțu”. Lățime = 6 m. Stare bună.
288**D**	D.A.F. ”Valea Holbavului”. Lățime = 6 m. Stare bună.
289**D**	D.A.F. ”Valea Lupului”. Lățime = 6 m. Stare bună.
290**D**	D.A.F. ”Prelungire Pârâul Țapului”. Drum nou construit. 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	2,95	Integral	2,95	100
2	14	31,66	C500	0,75	2
3	15	41,23	C500	1,20	3
4	19A	5,71	C500	0,80	14
5	22A	17,80	C500	1,50	8
6	24	29,23	Integral	29,23	100
7	26B	14,08	C500	1,15	8
8	27	32,72	C500	1,00	3
9	28	15,42	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	48A	15,93	C500	2,11	13
14	49	22,38	C500	1,15	5
15	50	33,48	C500	1,20	4
16	53	36,70	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
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

Nr. crt.	u.a.	Suprafața (ha)	Procedeu de inventariere	Suprafață inventariată (ha)	% de inventariere
43	116	3,67	C500	0,80	22
44	120B	6,91	Integral	6,91	100
45	129B	20,31	Integral	20,31	100
46	131A	8,30	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	13,06	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	12,72	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	18,79	C500	1,30	7
62	209C	9,77	Integral	9,77	100
63	210B	4,07	C500	0,85	21
64	211A	9,34	C500	1,15	12
65	212A	9,47	Integral	9,47	100
66	213A	21,88	C500	1,20	5
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	**-**	**1137,65**	**-**	**345,97**	**-**

16.2. EVIDENȚE PRIVIND MĂRIMEA ȘI STRUCTURA FONDULUI FORESTIER

16.2.1. Repartiția suprafețelor pe categorii de folosință forestieră și grupe funcționale

CATEGORIE DE FOLOSINȚĂ	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 reușita 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 împădurii			
A17 - Răchitării 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 FOLOSINȚĂ	Suprafața (Ha)		
	GRF. I	GRF. II	Total
B4 - Clădiri, curți și depozite permanente			
B5 - Pepiniere și plantații semincere			
B6 - Culturi de arbuști fructiferi, de plante medicinale și melifere, etc.			
B7 - Terenuri cultivate pentru nevoile administrației 56A			0,61
B8 - Terenuri cu fazanerii, păstrăvării, centre de prelucrare a fructelor de pădure, uscătorii de semințe, etc.			
B9 - Ape care fac parte din fondul forestier			
B10 - Culoare pentru linii de înalta tensiune			
B11- Fâșii 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 folosința temporare 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 4 A 4 B 6 A 6 B 8 9 10 21 B 25 C 26 A 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 223 224 225 266 C
			Total FCT:2A 38 UA 339,48 Ha
		2A5Q	57 A 57 B 58 A 58 B 59 B 70
			Total FCT:2A5Q 6 UA 84,77 Ha
		2A5R	232 246 A
			Total FCT:2A5R 2 UA 12,43 Ha
			Total FCT1:2A 46 UA 436,68 Ha
	5H	5H	7 A 89 B
			Total FCT:5H 2 UA 30,60 Ha
		5H5Q	44 A 51 52 71 A
			Total FCT:5H5Q 4 UA 151,50 Ha
			Total FCT1:5H 6 UA 182,10 Ha
	5Q	5Q	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 276
			Total FCT:5Q 63 UA 643,93 Ha
		5Q5R	250 254 B 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
			Total FCT:5Q5R 18 UA 209,98 Ha
		5Q5R2L	249 B 249 C
			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 TOTAL		Grupa I		VOLUM TOTAL		Creștere Totala		Vârsta medie	Clp. med.	Productivitate sup.	med.	inf.	med.	Consistența 0,1-0,3	0,4-0,6	0,7-1,0	Amestec <50	50-80	>80	Mod regenerare SM	PL	LS	Vitalitate 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. totală: 4633,94 ha ***Nr. parcele: 199*** ***Spf. med. parcelă: 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 I	II	III	IV	V	TOTAL Suprafața			Volum			Creștere		Vârsta	Cls. pr. med	Consistența <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	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**	**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**

16.2.5. Structura și mărimea fondului forestier pe grupe funcționale și specii

Gr.	Specia	Clasa de producție I	II	III	IV	V	TOTAL Suprafața			Volum			Creștere		Vârsta	Cls. pr.	Consistența <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		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	**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	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**	**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**	**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**

16.2.6. Structura și mărimea fondului forestier pe specii

Specia	Clasa de producție I	II	III	IV	V	TOTAL Suprafața	%	%K	Volum	%	Mc/Ha	Creștere	Mc/Ha	Vârsta	Cls. pr. med	Consistența <0,4	0,4-0,6	>0,6
	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha			Mc			Mc		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 I	II	III	IV	V	TOTAL Suprafața	%	%K	Volum	%	Mc/Ha	Creștere	Mc/Ha	Vârsta	Cls. pr. med	Consistența <0,4	0,4-0,6	>0,6
		Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha			Mc			Mc		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 I	II	III	IV	V	TOTAL Suprafața			Volum			Creștere		Vârsta	Cls. pr. med	Consistența <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		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 I	II	III	IV	V	TOTAL Suprafața			Volum			Creștere		Vârsta	Cls. pr. med	Consistența <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	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	*ha*		*130,12*	*42,15*			*172,27*	*37*	*90*	*4431*	*52*	*26*	*1051*	*6,1*	*15*	*2,2*		*0,55*	*171,72*
	grupa	*%*		*76*	*24*			*100*												*100*
	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	*ha*		*69,08*	*194,43*	*29,63*	*2,69*	*295,83*	*63*	*91*	*4142*	*48*	*14*	*1243*	*4,2*	*13*	*2,9*			*295,83*
	grupa	*%*		*23*	*66*	*10*	*1*	*100*												*100*
	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		**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**
clv.		**%**		**43**	**50**	**6**	**1**	**100**												**100**

			Clasa de producție					TOTAL										Vârsta	Cls. pr. med	Consistența		
Clv.	Gr.	Specia	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
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	*ha*		*16,53*	*13,61*	*8,64*	*26,08*	*64,86*	*19*	*85*	*6255*	*15*	*96*	*462*	*7,1*	*42*	*3,7*				*64,86*
	grupa	*%*		*25*	*21*	*13*	*41*	*100*													*100*
	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	*ha*		*42,55*	*219,31*	*11,13*	*1,81*	*274,80*	*81*	*91*	*36769*	*85*	*134*	*2456*	*8,9*	*35*	*2,9*				*274,80*
	grupa	*%*		*15*	*80*	*4*	*1*	*100*													*100*
	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		**ha**		**59,08**	**232,92**	**19,77**	**27,89**	**339,66**	**9**	**90**	**43024**	**4**	**127**	**2918**	**8,6**	**36**	**3,0**				**339,66**
clv.		**%**		**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	*ha*		*2,63*	*37,18*	*41,34*	*3,36*	*84,51*	*15*	*84*	*15194*	*12*	*180*	*551*	*6,5*	*56*	*3,5*				*84,51*
	grupa	*%*		*3*	*44*	*49*	*4*	*100*													*100*
	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	*ha*		*11,76*	*448,08*	*16,27*	*2,99*	*479,10*	*85*	*89*	*115971*	*88*	*242*	*4580*	*9,6*	*51*	*3,0*				*479,10*
	grupa	*%*		*2*	*94*	*3*	*1*	*100*													*100*
	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		**ha**		**14,39**	**485,26**	**57,61**	**6,35**	**563,61**	**14**	**88**	**131165**	**11**	**233**	**5131**	**9,1**	**52**	**3,1**				**563,61**
clv.		**%**		**3**	**86**	**10**	**1**	**100**													**100**

Clv.	Gr.	Specia	Clasa de producție I	II	III	IV	V	TOTAL Suprafața			Volum			Creștere		Vârsta	Cls. pr. med	Consistența <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
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*
	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**
5	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
		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*
	grupa	*%*		*29*	*66*	*5*		*100*												*100*
	T	FA		102,30	326,11	27,17		455,58	76	79	155956	72	342	2666	5,9	96	2,8			455,58
		MO		17,11	30,62	3,26		50,99	8	79	26887	12	527	349	6,8	91	2,7			50,99
		BR		28,86	3,02	1,05		32,93	5	80	20053	9	609	248	7,5	98	2,2			32,93
		ME		8,62	30,17	0,43		39,22	7	77	8952	4	228	128	3,3	76	2,8			39,22
		CA			11,22	5,81		17,03	3	80	4139	2	243	72	4,2	78	3,3			17,03
		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**		**156,89**	**406,85**	**37,72**		**601,46**	**15**	**79**	**217697**	**19**	**362**	**3486**	**5,8**	**94**	**2,8**			**601,46**
clv.		**%**		**26**	**68**	**6**		**100**												**100**
6	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*

			Clasa de producție					TOTAL										Consistența		
Clv.	Gr.	Specia	I	II	III	IV	V	Suprafața			Volum			Creștere		Vârsta	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
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	*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*
	grupa	*%*		*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		**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**
clv.		**%**		**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	*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*
	grupa	*%*		*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	*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*
	grupa	*%*		*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		**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**
clv.		**%**		**46**	**51**	**3**		**100**										**39**	**31**	**30**
Total	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*

Clv.	Gr.	Specia	Clasa de producție I	II	III	IV	V	TOTAL Suprafața			Volum			Creștere		Vârsta	Cls. pr. med	Consistența <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
Total		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	114973 4	100	289	22956	5,8	81	2,8	303,20	310,86	3360,84
SUP A		%	32	59	8	1		100										8	8	84

SUP „K“

Clv.	Gr.	Specia	Clasa de producție I	II	III	IV	V	TOTAL Suprafața			Volum			Creștere		Vârsta	Cls. pr. med	Consistența <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
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*
	grupa	*%*		*64*	*36*			*100*												*100*
	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
Total	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*
	grupa	*%*		*64*	*36*			*100*												*100*
	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
SUP K		%		64	36			100												100

SUP „M“

Clv.	Gr.	Specia	Clasa de producție I	II	III	IV	V	TOTAL Suprafața			Volum			Creștere		Vârsta	Cls. pr. med	Consistența <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
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	*ha*			*1,21*			*1,21*	*100*	*90*	*139*	*100*	*115*	*10*	*8,3*	*30*	*3,0*			*1,21*
	grupa	*%*			*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		ha			1,21			1,21		90	139		115	10	8,3	30	3,0			1,21
clv.		%			100			100												100

			Clasa de producție					TOTAL										Vârsta	Cls. pr. med	Consistența		
Clv.	Gr.	Specia	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
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 grupa	*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
	Total grupa	*ha*		*0,20*	*1,77*	*3,06*	*7,18*	*12,21*	*100*	*76*	*2432*	*100*	*199*	*53*	*4,3*	*78*	*4,4*					*12,21*
		%		*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
	Total grupa	*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
Total clv.		**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
	Total grupa	*ha*		*8,05*	*157,96*	*15,88*	*3,93*	*185,82*	*100*	*76*	*74917*	*100*	*403*	*814*	*4,4*	*111*	*3,1*					*185,82*
		%		*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 I	II	III	IV	V	TOTAL Suprafața	%	%K	Volum	%	Mc/Ha	Creștere	Mc/Ha	Vârsta	Cls. pr. med	Consistența <0,4	0,4-0,6	>0,6
			Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha			Mc			Mc		Ani		Ha	Ha	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	*ha*			*19,12*	*29,52*	*5,19*	*53,83*	*100*	*72*	*19258*	*100*	*358*	*138*	*2,6*	*131*	*3,7*		*6,04*	*47,79*
	grupa	*%*			*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		**ha**			**19,12**	**29,52**	**5,19**	**53,83**	**12**	**72**	**19258**	**13**	**358**	**138**	**2,6**	**131**	**3,7**		**6,04**	**47,79**
clv.		**%**			**36**	**54**	**10**	**100**											**11**	**89**
Total	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*
	grupa	*%*	*2*	*71*	*16*	*11*		*100*											*1*	*99*
	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**
SUP M		**%**	**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 I	II	III	IV	V	TOTAL Suprafața	%	%K	Volum	%	Mc/Ha	Creștere	Mc/Ha	Vârsta	Cls. pr. med	Consistența <0,4	0,4-0,6	>0,6
		Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha			Mc			Mc		Ani		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 I	II	III	IV	V	TOTAL Suprafața			Volum			Creștere		Vârsta	Cls. pr. med	Consistența <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
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	**ha**		**113,54**	**249,92**	**15,07**		**378,53**	**10**	**80**	**145854**	**13**	**385**	**2076**	**5,5**	**100**	**2,7**			**378,53**
cl.exp	**%**		**30**	**66**	**4**		**100**												**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	**ha**		**95,36**	**164,29**	**36,71**	**0,22**	**296,58**	**7**	**79**	**111725**	**10**	**377**	**1805**	**6,1**	**91**	**2,8**			**296,58**
cl.exp	**%**		**32**	**56**	**12**		**100**												**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	**ha**		**69,50**	**141,11**	**85,02**	**1,47**	**297,10**	**7**	**82**	**93634**	**8**	**315**	**1918**	**6,5**	**82**	**3,1**			**297,10**
cl.exp	**%**		**23**	**48**	**29**		**100**												**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	**ha**		**70,91**	**181,05**	**5,73**	**0,52**	**258,21**	**6**	**88**	**94672**	**8**	**367**	**2304**	**8,9**	**71**	**2,8**			**258,21**
cl.exp	**%**		**27**	**71**	**2**		**100**												**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	**ha**		**1,47**	**270,36**	**52,94**	**5,83**	**330,60**	**8**	**88**	**78276**	**7**	**237**	**2886**	**8,7**	**54**	**3,2**			**330,60**
cl.exp	**%**			**82**	**16**	**2**	**100**												**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	**ha**		**271,20**	**669,30**	**53,51**	**29,91**	**1023,92**	**26**	**90**	**99863**	**9**	**98**	**7281**	**7,1**	**28**	**2,8**		**0,55**	**1023,37**
cl.exp	**%**		**26**	**66**	**5**	**3**	**100**												**100**
Total	**ha**		**1285,80**	**2329,29**	**321,19**	**38,62**	**3974,90**		**77**	**1149734**		**289**	**22956**	**5,8**	**81**	**2,8**	**303,20**	**310,86**	**3360,84**
UP	**%**		**32**	**59**	**8**	**1**	**100**										**8**	**8**	**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 PĂDURE												TOTAL	
		Natural fundamental de productivitate				Parțial derivat	Total derivat de productivitate			Artificial de productivitate		Tânăr nedefinit	Total pădure	Terenuri goale	
		Sup.	Mij.	Inf.	Subprod.		Sup.	Mij.	Inf.	Sup.+Mij.	Inf.				
		Ha	Ha	Ha	Ha	Ha		Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	%
0														37,86	100
Total														**37,86**	**1**
%														**100**	
2332	1114		49,44							5,85			55,29		100
Total			**49,44**							**5,85**			**55,29**		**1**
%			**89**							**11**			**100**		
2333	1111	8,76								206,29			215,05		100
Total		**8,76**								**206,29**			**215,05**		**5**
%		**4**								**96**			**100**		
3220	2211	102,67											102,67		100
Total		**102,67**											**102,67**		**2**
%		**100**											**100**		
3322	1341		139,65			40,30				4,08			184,03		100
Total			**139,65**			**40,30**				**4,08**			**184,03**		**4**
%			**76**			**22**				**2**			**100**		
3323a	1311	279,66								157,33			436,99		100
Total		**279,66**								**157,33**			**436,99**		**9**
%		**64**								**36**			**100**		
3331	2212		310,59							70,46			381,05	2,40	100
Total			**310,59**							**70,46**			**381,05**	**2,40**	**8**
%			**82**							**18**			**99**	**1**	
4331	4151			123,15		53,53			5,66	4,03			186,37		100
Total				**123,15**		**53,53**			**5,66**	**4,03**			**186,37**		**4**
%				**66**		**29**			**3**	**2**			**100**		
4332	4141		469,92			0,74				0,70			471,36		100
Total			**469,92**			**0,74**				**0,70**			**471,36**		**10**
%			**100**										**100**		
4420	4114		779,78			35,69				62,17	0,67		878,31		100
Total			**779,78**			**35,69**				**62,17**	**0,67**		**878,31**		**19**
%			**89**			**4**				**7**			**100**		
4430	4111	610,63								15,34			625,97		100
Total		**610,63**								**15,34**			**625,97**		**14**
%		**98**								**2**			**100**		
5132	5131		1,14										1,14		100
Total			**1,14**										**1,14**		
%			**100**										**100**		
5231	4242			237,76		4,70				7,31	7,78		257,55		100
Total				**237,76**		**4,70**				**7,31**	**7,78**		**257,55**		**6**
%				**92**		**2**				**3**	**3**		**100**		
5232	4231		647,51			7,02				124,15	0,93		779,61		100
Total			**647,51**			**7,02**				**124,15**	**0,93**		**779,61**		**17**
%			**83**			**1**				**16**			**100**		
5243	4211	18,29											18,29		100
Total		**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													TOTAL	
	Natural fundamental de productivitate				Parțial derivat	Total derivat de productivitate			Artificial de prod.		Tânăr nedefinit	Total pădure	Terenuri goale		
	Sup.	Mij.	Inf.	Subprod.		Sup.	Mij.	Inf.	Sup.+Mij.	Inf.					
	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-	102,67	310,59							70,46			483,72	2,40	**486,12**	**10**
FĂGETE	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 altitu-dine	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
	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**
Total	**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**
Total	**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**
Total	**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**
Total	**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 altitu-dine	CATEGORII DE ÎNCLINARE												TOTAL			
		< 16 G			16 - 30 G			31 - 40 G			> 40 G						
		Âns.	P. âns.	Umbr.	Âns.	P. âns.	Umbr.	Âns.	P. âns.	Umbr.	Âns.	P. âns.	Umbr.	Âns.	P. âns.	Umbr.	Total
			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. încl.	**%**		**1**			**57**			**42**								**100**

16.3.4. Repartiția suprafețelor pe etaje fitoclimatice, înclinare și expoziție

Etaje fitocli-matice	CATEGORII DE ÎNCLINARE												TOTAL			
	< 16 G			16 - 30 G			31 - 40 G			> 40 G						
	Âns.	P. âns.	Umbr.	Âns.	P. âns.	Umbr.	Âns.	P. âns.	Umbr.	Âns.	P. âns.	Umbr.	Âns.	P. âns.	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	Categoria de înclinare	Teren gol	Pădure cu consistența			Total
			0,1 - 0,4	0,5 - 0,7	0,8 - 1,0	
		Ha	Ha	Ha	Ha	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	Categoria de înclinare	Teren gol	Pădure cu consistența			Total
			0,1 - 0,4	0,5 - 0,7	0,8 - 1,0	
		Ha	Ha	Ha	Ha	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
	Slabă	Moderată	Puternică	Foarte puternică	Ha
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

		Total			Fag			Molid			Brad			Mesteacăn			Alte specii		
URG	ACC	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	AMESTEC				Total
		> = 80 %	50 - 80 %	30 - 50 %	< 30 %	
		Ha	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**
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**

Specia	Exploatabilitate	AMESTEC				Total
		> = 80 %	50 - 80 %	30 - 50 %	< 30 %	
		Ha	Ha	Ha	Ha	Ha
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	TOTAL ARBORETE					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	Vârsta	Volum	CRS	UA	SPR	CNS	Vârsta	Volum	CRS	UA	SPR	CNS	Vârsta	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

EX	UA	SPR	CNS	Vârsta	Volum	CRS	UA	SPR	CNS	Vârsta	Volum	CRS	UA	SPR	CNS	Vârsta	Volum	CRS
		Ha			Mc	Mc		Ha			Mc	Mc		Ha			Mc	Mc
	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**
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

EX	UA	SPR	CNS	Vârsta	Volum	CRS	UA	SPR	CNS	Vârsta	Volum	CRS	UA	SPR	CNS	Vârsta	Volum	CRS
		Ha			Mc	Mc		Ha			Mc	Mc		Ha			Mc	Mc
	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.	Total supraf.	Acces. medie	FOND FORESTIER PRODUCTIV					POSIBILITATEA DECENALĂ									Total
			Total supraf.	Exploatabil		Pre-exploat.	Ne-exploat.	PRODUSE PRINCIPALE				PRODUSE SECUNDARE					
				Supraf.	Volum			Succ.+ progr.	Rase	Crâng	Total princ.	Tăieri cons.	Răriturі	Curățiri	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**
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							POSIBILITATEA DECENALA									Total
	Total supraf.	Acces. medie	Total supraf.	Exploatabil		Pre-exploat.	Ne-exploat.	PRODUSE PRINCIPALE				PRODUSE SECUNDARE					
				Supraf.	Volum			Succ.+ progr.	Rase	Crâng	Total princ.	Taieri cons.	Rărituri	Curățiri	Total sec.	Igienă	
	Ha	Km	Ha	Ha	Mc	Ha	Ha	Mc	Mc	Mc	Mc	Mc	Mc	Mc	Mc	Mc	Mc
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	m^3	ha	m^3	m^3	m^3	m^3	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 an								
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								

17.2. EVIDENȚA ANUALĂ A APLICĂRII AMENAJAMENTULUI

EVIDENȚA ANUALĂ A

Produse din tăieri de regenerare							Produse din tăieri de îngrijire						
u.a.	Numărul APV	Specia	Suprafața parcursă	Material rezultat			u.a. nr.	Numărul APV	Specia	Suprafața parcursă	Material rezultat		
				Lemn lucru	Lemn foc	Total					Lemn lucru	Lemn foc	Total
			ha	m^3						ha	m^3		

APLICĂRII AMENAJAMENTULUI

Produse accidentale							Lucrări de împădurire						
u.a.	Numărul APV	Specia	Suprafața parcursă	Material rezultat			u.a.	Numărul actului de execuție	Specia	Suprafața parcursă	Suprafața efectiv împădurită		
				Lemn lucru	Lemn foc	Total					Semănături directe	Plantații	Total
			ha	m³						ha	ha		nr. p/ha*

EVIDENȚA ANUALĂ A

Produse din tăieri de regenerare							Produse din tăieri de îngrijire						
u.a.	Numărul APV	Specia	Suprafața parcursă	Material rezultat			u.a. nr.	Numărul APV	Specia	Suprafața parcursă	Material rezultat		
				Lemn lucru	Lemn foc	Total					Lemn lucru	Lemn foc	Total
			ha	m^3						ha	m^3		

APLICĂRII AMENAJAMENTULUI

Produse accidentale							Lucrări de împădurire						
u.a.	Numărul APV	Specia	Suprafața parcursă	Material rezultat			u.a.	Numărul actului de execuție	Specia	Suprafața parcursă	Suprafața efectiv împădurită		
				Lemn lucru	Lemn foc	Total					Semănături directe	Plantații	Total
			ha	m^3						ha	ha		nr. p/ha*

EVIDENȚA ANUALĂ A

Produse din tăieri de regenerare							Produse din tăieri de îngrijire						
u.a.	Numărul APV	Specia	Suprafața parcursă	Material rezultat			u.a. nr.	Numărul APV	Specia	Suprafața parcursă	Material rezultat		
				Lemn lucru	Lemn foc	Total					Lemn lucru	Lemn foc	Total
			ha	m^3						ha	m^3		

APLICĂRII AMENAJAMENTULUI

Produse accidentale							Lucrări de împădurire						
u.a.	Numărul APV	Specia	Suprafața parcursă	Material rezultat			u.a.	Numărul actului de execuție	Specia	Suprafața parcursă	Suprafața efectiv împădurită		
				Lemn lucru	Lemn foc	Total					Semănături directe	Plantații	Total
			ha	m^3						ha	ha		nr. p/ha*

EVIDENȚA ANUALĂ A

Produse din tăieri de regenerare							Produse din tăieri de îngrijire						
u.a.	Numărul APV	Specia	Suprafața parcursă	Material rezultat			u.a. nr.	Numărul APV	Specia	Suprafața parcursă	Material rezultat		
				Lemn lucru	Lemn foc	Total					Lemn lucru	Lemn foc	Total
			ha	m^3						ha	m^3		

APLICĂRII AMENAJAMENTULUI

Produse accidentale							Lucrări de împădurire						
u.a.	Numărul APV	Specia	Suprafața parcursă	Material rezultat			u.a.	Numărul actului de execuție	Specia	Suprafața parcursă	Suprafața efectiv împădurită		
				Lemn lucru	Lemn foc	Total					Semănături directe	Plantații	Total
			ha	m^3						ha	ha		nr. p/ha*

EVIDENȚA ANUALĂ A

Produse din tăieri de regenerare							Produse din tăieri de îngrijire						
u.a.	Numărul APV	Specia	Suprafața parcursă	Material rezultat			u.a. nr.	Numărul APV	Specia	Suprafața parcursă	Material rezultat		
				Lemn lucru	Lemn foc	Total					Lemn lucru	Lemn foc	Total
			ha	m^3						ha	m^3		

APLICĂRII AMENAJAMENTULUI

Produse accidentale							Lucrări de împădurire						
u.a.	Numărul APV	Specia	Suprafața parcursă	Material rezultat			u.a.	Numărul actului de execuție	Specia	Suprafața parcursă	Suprafața efectiv împădurită		
				Lemn lucru	Lemn foc	Total					Semănături directe	Plantații	Total
			ha	m³						ha	ha		nr. p/ha*

17.3. EVIDENȚA DINAMICII PROCESULUI DE REGENERARE NATURALĂ

u.a. Suprafața (ha) Compoziția-țel	Consistența arboretului și descrierea semințișului 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 semințișurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
3 11,53 ha 6FA 4CA	0,8 - -	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințișurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
6A 5,84 ha 9FA 1DT	0,8 - -	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințișurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
8 32,42 ha 9FA 1DT	0,8 - -	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințișurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										

u.a. Suprafața (ha) Compoziția-țel	Consistența arboretului și descrierea semințișului 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 semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										

u.a. Suprafața (ha) Compoziția-țel	Consistența arboretului și descrierea semințișului 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 semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										

u.a. Suprafața (ha) Compoziția-țel	Consistența arboretului și descrierea semințișului 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 semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
26B 14,08 ha 8FA 1DR 1DT	0,7 9FA 1DR 10 ani 0,3S pâlcuri mici	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										

u.a. Suprafața (ha) Compoziția-țel	Consistența arboretului și descrierea semințișului 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 semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										

u.a. Suprafața (ha) Compoziția-țel	Consistența arboretului și descrierea semințișului 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 semințișurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
53 36,70 ha 5FA 2BR 2MO 1LA	0,8 - -	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
55 17,21 ha 5MO 3FA 1BR 1DT	0,7 - -	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințișurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										

u.a. Suprafața (ha) Compoziția-țel	Consistența arboretului și descrierea semințișului 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 semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
58B 23,56 ha 6FA 2BR 2MO	0,8 6FA 3BR 1MO 5 ani 0,2S mixt	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințișurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										

u.a. Suprafața (ha) Compoziția-țel	Consistența arboretului și descrierea semințișului 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 semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										

u.a. Suprafața (ha) Compoziția-țel	Consistența arboretului și descrierea semințișului 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 semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										

u.a. Suprafața (ha) Compoziția-țel	Consistența arboretului și descrierea semințișului 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 semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										

u.a. Suprafața (ha) Compoziția-țel	Consistența arboretului și descrierea semințișului 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 semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										

u.a. Suprafața (ha) Compoziția-țel	Consistența arboretului și descrierea semințișului 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 semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										

u.a. Suprafața (ha) Compoziția-țel	Consistența arboretului și descrierea semințișului 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 semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										

u.a. Suprafața (ha) Compoziția-țel	Consistența arboretului și descrierea semințișului 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 semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
116 3,67 ha 7FA 2DR 1DT	0,8 - -	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințișurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										

u.a. Suprafața (ha) Compoziția-țel	Consistența arboretului și descrierea semințișului 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 semințișurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
123A 2,85 ha 8PI 2SC	0,8 - -	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										

u.a. Suprafața (ha) Compoziția-țel	Consistența arboretului și descrierea semințișului 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 semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										

u.a. Suprafața (ha) Compoziția-țel	Consistența arboretului și descrierea semințișului 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 semințișurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
135A 3,36 ha 9SC 1DT	0,7 - -	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
140C 2,81 ha 7FA 2DR 1DT	0,8 - -	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințișurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										

u.a. Suprafața (ha) Compoziția-țel	Consistența arboretului și descrierea semințișului 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 semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										

u.a. Suprafața (ha) Compoziția-țel	Consistența arboretului și descrierea semințișului 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 semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										

u.a. Suprafața (ha) Compoziția-țel	Consistența arboretului și descrierea semințișului 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 semințișurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
148C 5,61 ha 6FA 4CA	0,8 - -	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										

u.a. Suprafața (ha) Compoziția-țel	Consistența arboretului și descrierea semințișului 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 semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
209C 9,77 ha 9FA 1DR	0,1 6FA 2DR 2MO 10 ani 0,7S buchete	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințișurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										

u.a. Suprafața (ha) Compoziția-țel	Consistența arboretului și descrierea semințișului 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 semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										

u.a. Suprafața (ha) Compoziția-țel	Consistența arboretului și descrierea semințișului 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 semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
217B 7,02 ha 6BR 3FA 1MO	0,7 - -	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințișurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										

u.a. Suprafața (ha) Compoziția-țel	Consistența arboretului și descrierea semințișului 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 semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
218A 38,12 ha 7FA 3BR	0,8 - -	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										

u.a. Suprafața (ha) Compoziția-țel	Consistența arboretului și descrierea semințișului 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 semințișurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
221C 2,26 ha 9FA 1DT	0,8 - -	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										

u.a. Suprafața (ha) Compoziția-țel	Consistența arboretului și descrierea semințișului 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 semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										
235E 11,71 ha 8FA 1BR 1DT	0,7 10 FA 10 ani 0,2S buchete	Fructificația										
		Felul tăierii										
		Completări la reg. nat.										
		Îngrijirea semințișurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										

u.a. Suprafața (ha) Compoziția-țel	Consistența arboretului și descrierea semințișului 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 semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										

u.a. Suprafața (ha) Compoziția-țel	Consistența arboretului și descrierea semințișului 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 semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		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 semințișurilor										
		Descr. sem.: Compoziția Înălțimea Desimea Răspândirea										

ANEXE

DECLARAȚIE,

Subsemnatul ing. Octavian POPESCU, având codul numeric personal 1530716034988, specialist C.T.A.P. în cadrul S.C. Forests&Pastures Studies S.R.L. Brașov, județul Brașov, atestat prin certificatul nr. 20 din data de 10.11.2010, declar că am verificat lucrările de amenajarea pădurilor pentru amenajamentul fondului forestier proprietate publică aparținând *Comunei Șinca Nouă*, județul Brașov, constituit în **U.P. I ȘINCA NOUĂ.**

Menționez că lucrarea a fost întocmită conform legislației, normelor și normativelor în vigoare și corespunde din punct de vedere tehnic.

Data, Semnătura,

03.10.2025