

**PRIMARIA COMUNA TELCIU
JUDEȚUL BISTRIȚA NĂSĂUD**

GARDA FORESTIERĂ CLUJ

MEMORIU DE PREZENTARE

CONFERINȚA A II-A DE AMENAJARE

**Amenajamentul fondului forestier proprietate publică aparținând
comunei Telciu, Județul Bistrița Năsăud, organizat în
U.P. IV Strâmba-Rebra,**

șef proiect:

dr. ing. Banu Tiberiu

PROIECTANT: S.C. BIOS & CO S.R.L.

MEMORIU DE PREZENTARE
CONFERINȚA A II-A DE AMENAJARE A FONDULUI FORESTIER
PROPRIETATE PUBLICĂ A PRIMĂRIEI COMUNEI TELCIU
JUDEȚUL BISTRITA NESAUD

1. SUPRAFAȚA FONDULUI FORESTIER

Suprafața totală a fondului forestier proprietate publică aparținând Primăriei Comunei Telciu, județul Bistrita Nasaud – U.P.IV.STRAMBA REBRA și care face obiectul amenajării este de **5108,8 ha**, conform documentelor de proprietate anexate.

Documentele care atestă dreptul de proprietate, deținute de Comuna Telciu și mișcările de suprafață sunt următoarele :

Nume proprietar	Acte proprietate	Suprafața acte proprietate, ha	UP/OS din care a provenit înainte de retrocedare	Parcele aferente conform actelor de proprietate	Observații
Comuna Telciu	P.V.P.P. 1980 din 23.10.2000	867,80	UPIV/OS Sălașa	117-135B%	Parcelele s-au renumerotat, cu nr. de la 108-126
	P.V.P.P. 13 din 20.10.2000	3623,90	UPIII și UPIV/ OS Năsăud	63-65; 1-42, 82-95	Parcelele s-au renumerotat cu nr. 1-58, 82-99.
	TP. 1630 din 21.11.2000	211,90	UPII/OS Sângiorz -Băi	51-55	Parcelele s-au renumerotat, cu nr. de la 100-104
	TP. 6520 din 08.12.2009	260,60	UP VI/OS Borșa	57-59; 62B; 63-68	Parcelele s-au renumerotat, cu nr. de la 157-159; 162-168.
	TP. 573836 din 13.04.2010	0,40	UPIV/OS Năsăud	226C1; 226C2; 226C3,4	Suprafața provenită din PVPP 57 din 23.05.2006
	TP. 573836 din 13.04.2010	18,60	UPI/OS Năsăud	373D; 379D; 380D; 381D; 385D; 392D; 404D; 420D	Suprafața provenită din PVPP 57 din 23.05.2006
	P.V.P.P. 80 din 09.11.2007	8,90	UPIV/OS Năsăud	226A; 227C; 228A,C; 267C; 268C	
	Pășuni împadurite	77,58	-	-	S-au constituit parcele și subparcele noi, respective 49E,F; 56F; 58D,E; 94F; 127; 128; 129; 130
	Reconstituirea dreptului de proprietate în baza Legii 1/2000 și a Legii 247/2005	-7,711	UPIV/OS Nasaud	-	Reconstituirea dreptului de proprietate către persoane fizice în baza aplicării legilor fondului funciar
	Schimbarea bazei cartografice	29,80	-	-	Prin amenajamentul silvic precedent întocmit pentru U.P. IV STRAMBA-REBRA (ediția 2013) s-a schimbat baza cartografică de la scara 1:10000 la scara 1:5000
Pășuni cu consistență mai mare sau egală cu 0,4	17,00		Suprafața cuprinsă în CF 28313 – proprietar Comuna Telciu	Suprafețe alipite la UA: %50 B, %51 A, % 52 A, %53 B,C, %56 B, C, D, F, %57 A,C,D,E, G,H, F, 58 D, %93 C, % 95 B, %128,	
TOTAL UP. IV Strâmba-Rebra	5108,769*	-	-	-	-

- S-a rotunjit la 5108,8

Amenajamentul precedent U.P. IV Strâmba-Rebra (ediția 2013), a fost întocmit pentru suprafața de 5099,48 ha.

În prezentul amenajament s-a cuprins suprafața de 5108,8 ha cu 25,38 ha mai puțin de cât la amenajarea precedentă. Această diferență, conform tabelului de mai sus, se justifică astfel:

- 7,711 ha - Reconstituirea dreptului de proprietate către persoane fizice în baza aplicării legilor fondului funciar deci **s-a diminuat suprafața cu 7,711 ha;**

- 17,0 ha – suprafața pășunilor împadurite, cu consistență mai mare sau egală cu 0,4, identificate cu ocazia lucrărilor de teren. Aceste suprafețe au fost alipite la UA: %50 B, %51 A, % 52 A, %53 B,C, %56 B, C, D, F, %57 A,C,D,E, G,H, F, 58 D, %93 C, % 95 B, %128 și **s-au adăugat** la suprafața amenajamentului precedent.

Astfel la amenajarea actuală au fost preluate limitele de proprietate rezultate în urma realizării măsurătorilor topocadastrale, ce au fost executate cu ocazia Cadastului General la nivel de UAT comuna Telciu, conform prevederilor legale, în urma cărora a rezultat o diferență în minus de 25,38 ha față de amenajarea preceentă.

2. AMPLASAMENTUL PROPRIETĂȚII

Fondul forestier proprietate publică aparținând Primăriei Comunei Telciu, județul Bistrita Nasaud, organizat în U.P. IV Strâmba Rebra, provine, înainte de retrocedarea către actuali proprietari, din mai multe ocoale silvice de stat prezerntate detaliat în tabelul de mai jos.

Fondul forestier proprietate publică aparținând Comunei Telciu, județul Bistrița-Năsăud, este localizat din punct de vedere administrativ teritorial pe raza UAT: Telciu, Sângeorz-Băi, Rebrîșoara- județul Bistrița-Năsăud și Moisei – județul Maramureș.

În prezent suprafața fondului forestier proprietate publică a Primăriei Comunei Telciu este administrată de Ocolul Silvic privat Ocolul silvic Telciu RA.

O.S. de stat din care au făcut parte suprafețele înainte de retrocedare			Amenajament precedent				
Ocolul Silvic*	U.P.*	Parcele Aferente (u.a)*	Ocolul Silvic	U.P.	Acte proprietate	Parcele aferente	Suprafata amenajament precedent ha
1	2	3	4	5	6	7	8
Sălăuța	IV Strâmba	117-135B%	Comunal Telciu	IV Strâmba-Rebra	P.V.P.P nr.1980 din 23.10.2000	1-58, 82-104, 108-130, 157-159, 162-176	5099,48
Năsăud	IV	226C1; 226C2,3,4; 73D; 379D; 380D;381D; 85D; 392D; 404D; 420D;			P.V.P.P. nr.57 din 23.05.2006		
Năsăud	IV	226A, 227C, 228A,C, 268C, 267C			P.V.P.P. nr. 80 din 09.11.2007		
Năsăud	III, IV	63-65;1-42;82-95			P.V.P.P. nr. 13 din 20.10.2000		
Sângiorz-Băi	II	51-55			T.P. 1630 din 21.11.2000		
Borșa	VI Pietrosu	57-59; 62B, 63-68			T.P. 6520 din 08.12.2009		
Total U.P. IV Strâmba-Rebra							5099,48

*Notă : O.S., U.P. , u.a.provin din amenajamentele O.S. de stat din care au făcut parte suprafețele înainte de retrocedare.

3. BAZA CARTOGRAFICĂ FOLOSITĂ

Pentru determinarea suprafețelor și întocmirea hărților amenajistice au fost folosite planuri topografice cu curbe de nivel, la scara 1 : 5.000, întocmite de I.G.F.C.O.T. în anii 1972 si 1973, după aerofotografieri executate în 1971. Aceste planuri au fost completate cu ortofotoplanurile ediția 2008, imagini saterlitare din anul 2021 și cu detaliile rezultate în urma măsurătorilor topografice cu GPS executate în teren.

S-au folosit ortofotoplanuri scara cu rezoluția spațială de 0,5m /pixel.

Planurile de bază folosite se încadrează în următoarele trapeze:

Nr. crt.	Planuri de baza	Scara	Suprafața fond fororestier - ha -	Observații
1	L-35-13-B-d-2 (I, II, III, IV)	1:5.000	-	Foaie volantă
2	L-35-13-B-d-4 (I, II, III, IV)		-	Foaie volantă
3	L-35-14-A-a-4 (I, II, III, IV)		-	Foaie volantă
4	L-35-14-A-c-1 (I, II, III, IV)		-	Foaie volantă
5	L-35-14-A-c-2 (I, II, III, IV)		-	Foaie volantă
6	L-35-14-A-c-3 (I, II, III, IV)		-	Foaie volantă
7	L-35-14-A-c-4 (I, II, III, IV)		-	Foaie volantă
8	L-35-14-C-a-1 (I, II, III, IV)		-	Foaie volantă
9	L-35-14-C-a-2 (I, II, III, IV)		-	Foaie volantă
10	L-35-14-C-b-1 (I, II, III, IV)		-	Foaie volantă
11	L-35-14-C-b-2 (I, II, III, IV)		-	Foaie volantă
12	L-35-14-C-b-4 (I, II, III, IV)		-	Foaie volantă
TOTAL UP IV			5108,8	

4. OCUPAȚII ȘI LITIGII

La amenajarea precedentă au fost 52,56 ha terenuri încadrate la ocupații și litigii, din care 17,86 ha au fost clarificate cu ocazia lucrărilor de cadastru. Astfel, în actualului fond forestier studiat există o singură unitate amenajistică încadrată la ocupații și litigii cu suprafața de 34,7 ha:

u.a.	Suprafața -ha-	Descriere sumară
82M	34,7	Suprafață încadrată la ocupații/litigii conform amenajamentul precedent – Suprapunere Pădure cu Comuna Rebrîșoara.

5. REPARTIȚIA FONDULUI FORESTIER PE FOLOSINȚE

Repartiția fondului forestier pe folosințe se prezintă astfel:

Categoriile de folosință	Suprafața	
	HA	%
A. Păduri și terenuri destinate împăduririi, din care:	5024,8	98,36
- Păduri, regenerări nat. cu reuș. def., plantații	4947,0	96,83
- Regenerări nat. sau artif. fără reuș. def.	77,8	1,52
B. Terenuri afectate gospodăririi pădurilor, din care:	43,9	0,86
- Linii de vânătoare și terenuri de hrană pt vânat	17,2	0,34
- Instalații de transport forestiere: drumuri, cf, funic. perm.	18,9	0,37
- Clădiri, curți și depozite permanente	2,4	0,05
- Terenuri cultivate pentru nevoile administrației	4,8	0,09
- Culoare pentru linii electrice de înaltă tensiune	0,6	0,01
C. Terenuri neproductive: stâncării, nisipuri, sărături, mlaștini, etc.	5,4	0,11
D. Terenuri scoase temporar din fondul forestier din care:	34,7	0,68
- Ocupații și litigii	34,7	0,68
Total B+C+D	84,0	1,64
TOTAL	5108,8	100

6. CONDIȚII NATURALE ȘI DE VEGETAȚIE

Din punct de vedere altitudinal, situația este următoarea:

1001 - 1200 m	- 2253,9 ha	(44%)
1201 - 1400 m	- 1558,2 ha	(31%)
1401 - 1600 m	- 639,9 ha	(13%)
801 - 1000 m	- 606,9 ha	(12%)
601 - 800 m	- 47,5 ha	(1%)
1601 - 1800 m	- 2,4 ha	(0%)

Vegetația forestieră se încadrează în 2 etaje fitoclimatice, astfel:

Etajul montan de molidișuri (FM3)	1709,1 ha	34 %
Etajul montan de amestecuri de fag cu rășinoase (FM2)	3315,7 ha	66 %

Formațiile forestiere prezente sunt:

Molideto-făgete	2077,1 ha	41 %
Amestecuri molid-brad-fag	1209,7 ha	24 %
Molidișuri pure	1738,0 ha	35 %

7. ZONAREA FUNCȚIONALĂ

Suprafața fondului forestier studiat este de 5108,8 ha, fiind repartizată pe grupe subgrupe și categorii funcționale astfel:

Grupa funcțională	Categoria funcțională	Tipul funcțional	Suprafața ha	Semnificația categoriei funcționale
I	2A	2	911,4	Arboretele situate pe stâncării, pe grohotișuri și pe terenuri cu eroziune în adâncime și pe terenuri cu înclinarea mai mare de 30 grade pe substraturi de fliș (facies marnos, marno-argilos și argilos), nisipuri, pietrișuri și loess, precum și cele situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade, pe alte substraturi litologice (T.II)
	2C	2	146,9	Arboretele/Benzile de pădure din jurul golurilor alpine (T.II)
	5H	2	40,8	Arboretele constituite ca rezervații seminologice (T.II)
	6A	1	56,8	Arboretele din parcurile naționale incluse, prin planurile de management, în zona de protecție strictă (T. I)
	6B	1	1375,1	Arboretele din parcurile naționale incluse, prin planurile de management, în zona de protecție integrală. (T. I)
	6C	2	446,8	Arboretele din parcurile naționale din zona de conservare durabilă constituite din primul rând de parcele limitrofe zonei de protecție strictă/integrală (T. II)
	6D	3	975,7	Arboretele incluse prin planurile de management în zona de conservare durabilă a parcurilor naționale, cu excepția celor incluse în categoria 1.6.C (T. III)
Total grupa I			3953,5	-
II	1C	6	1071,3	Arboretele destinate să producă, în principal, lemn pentru cherestea (T. VI)
Total grupa II			1071,3	-
Total grupa I+II			5024,8	-
Alte terenuri			84,0	-
Total General			5108,8	-

*Notă: Suprafața de 84,0 ha din totalul de 5108,8 ha, care nu a fost încadrată în nici o categorie funcțională o reprezintă terenuri afectate gospodăririi pădurilor - 43,9 ha, ocupații și litigii -34,7 și terenuri neproductive - 5,4 ha.

Se face precizarea că suprafața de 3542,7 ha (conform adresei nr. 1264/MP/16.05.2023 – R.N.P. Administrația Parcului Național Munții Rodnei R.A.), respectiv unitățile amenajistice: 26, 27 A, 27 B, 28 A, 28 B, 28 C, 28 D, 29, 30 A, 30 B, 31 A, 31 B, 31 C, 31 D, 32 A, 33 A, 34 A, 34 B, 34 C, 34 D, 35 A, 35 B, 35 C, 35 D, 36 A, 36 B, 37 A, 37 B, 38, 39 A, 39 B, 40 A, 41, 42 A, 42 B, 43, 44, 45 A, 45 B, 46 A, 46 B, 46 C, 46 D, 47 A, 47 B, 48 A, 48 B, 49 A, 49 B, 49 C, 49 D, 50 A, 50 B, 51 A, 51 B, 52 A, 52 B, 53 A, 53 B, 53 C, 53 D, 53 E, 54 A, 54 B, 54 C, 55 A, 55 B, 55 C, 55 D, 56 A, 56 B, 56 C, 56 D, 57 A, 57 B, 57 C, 57 D, 57 E, 57 F, 57 G, 58 A, 58 B, 58 C, 82 A, 83 A, 83 B, 83 C, 83 D, 83 E, 84 A, 84 B, 84 C, 85 A, 85 B, 85 C, 86 A, 86 B, 86 C, 87 A, 87 B, 87 C, 87 D, 88, 89 A, 89 B, 89 C, 89 D, 89 E, 89 F, 90 A, 90 B, 90 C, 90 D, 91 A, 91 B, 91 C, 91 D, 92 A, 92 B, 92 C, 92 D, 93 A, 93 B, 93 C, 94 A, 94 B, 94 C, 94 D, 94 E, 94 F, 95 A, 95 B, 95 C, 100 A, 100 B, 100 C, 100 D, 100 E, 100 F, 100 G, 101 A, 101 B, 101 C, 101 D, 102 A, 102 B, 102 C, 103 A, 103 B, 104 A, 104 B, 104 C, 104 D, 108 A, 108 B, 109 A, 109 B, 109 C, 109 D, 109 E, 109 F, 110 A, 110 B, 110 C, 110 D, 111 A, 111 B, 112 A, 112 B, 112 C, 112 D, 113 A, 113 B, 114 A, 114 B, 114 C, 115 A, 115 B, 115 C, 115 D, 115 E, 116 A, 116 B, 116 C, 116 D, 127, 128, 129, 130, 157, 158, 159, 162, 163 A, 163 B, 163 C, 164 A, 164 B, 164 C, 165 A, 165 B, 165 C, 166 A, 166 B, 166 C, 167 A, 167 B, 168 A, 168 B - 3527,7 ha pădure zonată funcțional și 15,0 ha terenuri fără pădure și categorie funcțională (terenuri afectate gospodăririi pădurilor), se suprapune cu 6 situri de protecție:

- **ROSCI0125 Munții Rodnei;**
- **ROSPA0085 Munții Rodnei;**
- **ROMAB0002 Rezervația Biosferei Pietrosu Rodnei;**
- **RONPA0005 Parcul Național Munții Rodnei;**
- **RONPA0579, Izvorul Bătrâna;**
- **RONPA0580 Pietrosu Mare.**

Toată această suprafață este inclusă în grupa I funcțională fiind încadrată în principal sau în secundar (funcție de tipul funcțional al celorlalte categorii funcționale) în categoriile funcționale:

Parcelele: **157-159** incluse în categoria funcțională **6A** - Arboretele din parcurile naționale incluse, prin planurile de management, în zona de protecție strictă (T. I), se suprapun cu ariile protejate: **ROSCI0125 Munții Rodnei, ROSPA0085 Munții Rodnei, ROMAB0002 Rezervația Biosferei Pietrosu Rodnei, RONPA0005 Parcul Național Munții Rodnei, RONPA0580 Pietrosu Mare.**

Parcelele: **40-58, 127-130, 162-168** incluse în categoria funcțională **6B** - Arboretele din parcurile naționale incluse, prin planurile de management, în zona de protecție integrală. (T. I), se suprapun cu ariile protejate: **ROSCI0125 Munții Rodnei, ROSPA0085 Munții Rodnei, ROMAB0002 Rezervația Biosferei Pietrosu Rodnei, RONPA0005 Parcul Național Munții Rodnei.**

Parcelele: **34-39, 86-88** incluse în categoria funcțională **6C** - Arboretele din parcurile naționale din zona de conservare durabilă constituite din primul rând de parcele limitrofe zonei de protecție strictă/integrală (T. II), se suprapun cu ariile protejate: **ROSCI0125 Munții Rodnei, ROSPA0085 Munții Rodnei, ROMAB0002 Rezervația Biosferei Pietrosu Rodnei, RONPA0005 Parcul Național Munții Rodnei.**

Parcelele: **26-33, 82-85, 89-95, 100-104, 108-116** incluse în categoria funcțională **6D** - Arboretele incluse prin planurile de management în zona de conservare durabilă a parcurilor naționale, cu excepția celor incluse în categoria 6C (T. III), se suprapun cu ariile protejate: **ROSCI0125 Munții Rodnei, ROSPA0085 Munții Rodnei, ROMAB0002 Rezervația Biosferei Pietrosu Rodnei, RONPA0005 Parcul Național Munții Rodnei.**

Menționăm că suprafața faptică ce se suprapune ariile protejate menționate mai sus este de 3542,7 ha dar diferența de 15,0 ha sunt terenuri afectate gospodăririi pădurilor sau terenuri neproductive care nu sunt zonate funcțional întrucât nu pot să îndeplinească funcții de protecție.

În tabelul “REPARTIȚIA SUPRAFETELOR PE CATEGORII FUNCȚIONALE” este prezentată situația detaliată privind încadrarea arboratelor pe grupe subgrupe și categorii funcționale de unde se poate observa că o parte din arborete îndeplinesc mai multe funcții ce impun restricții diferite. Funcțiile ce impun restricțiile cele mai mari au fost trecute primele fiind urmate de funcțiile ce impun restricții mai reduse.

8. SUBUNITĂȚI DE GOSPODĂRIRE

Fondul forestier proprietate publică a Primăriei Comunei Telciu este organizat într-o singură unitate de producție. În cadrul acestei unități de producție s-au constituit 4 subunități de gospodărire:

SU.P.,,A” - codru regulat - sortimente obișnuite	2047,0 ha;
SU.P.,,E” - rezervații pentru ocrotirea integrală a naturii, potrivit legii	1431,9 ha;
SU.P.,,K” - rezervații de semințe	40,8 ha;

SU.P., „M” - păduri supuse regimului de conservare deosebită

1505,1 ha;

Total

5024,8 ha;

9. BAZELE DE AMENAJARE

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

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

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

Tratamentul tăierilor rase, este aplicat în arborete natural fundamentale și total derivate (mărimea maximă a parchetului anual este de 3 ha).

Pentru arboretele cu funcții de producție și protecție (din tipul VI funcțional), se adoptă exploatabilitatea tehnică.

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

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

Vârsta exploatabilității medii pentru SU.P. „A” este de 108 ani.

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

10. REGLEMENTAREA PROCESULUI DE PRODUCȚIE

10.1 Analiza și adoptarea posibilității

La SU.P. „A” codru regulat - 2047,0 ha - s-au calculat următorii indicatori de posibilitate:

$C_i = 8953$ mc/an;

$Q = -$;

$m = -$;

$VD/10 = 4897$ mc/an;

$VE/20 = 3031$ mc/an;

$VF/40 = 4728$ mc/an;

$VG/60 = 6057$ mc/an;

Indicator CV inductiv = 5216 mc/an;

Indicator CV deductiv = 4879 mc/an;

Posibilitatea după CI = 3031 mc/an;

Posibilitatea adoptată = 3102 mc/an;

Posibilitatea decenală totală de produse principale pentru SU.P. „A” este de 31017

mc;

Posibilitatea de produse secundare se prezintă astfel:

- | | | |
|--|-----------------------|--------------------------|
| - Rărituri | 63387 mc (6339 mc/an) | 1974,4 ha (197,4 ha/an). |
| - Curățiri | 2025 mc (203 mc/an) | 330,2 ha (33,0 ha/an). |
| - Degajări au fost prevăzute a se executa pe | | 386,4 ha (38,6 ha/an). |

Cu tăieri de igienă se va parcurge anual o suprafață de 211,3 ha/an, urmând a se recolta un volum anual de 176 mc/an).

Tăieri de conservare au fost prevăzute a se executa pe 627,0 ha, urmând a se recolta un volum de 25066 mc (2507 mc/an).

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

Pentru arboretele din tipul I funcționnal

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

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

$$C = 1431,9 \cdot (164 + 164 + 164) / 3 \cdot 4,29$$

$$C = 1431,9 \cdot 164 \cdot 4,29$$

$$C = 1.007.427,564 \text{ lei/an.}$$

Pentru arboretele din tipul II funcționnal

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

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

$$C = 1545,9 \cdot (164 + 164 + 164) / 3 \cdot 1,97$$

$$C = 1545,9 \cdot 164 \cdot 1,97$$

$$C = 499.449,372 \text{ lei/an.}$$

$$\text{TOTAL T1+T2} = 1.506.876,936 \text{ LEI/AN}$$

10.2 Analiza și adoptarea planurilor decenale

Posibilitatea adoptată se va recolta din următoarele ua:

Produse principale: 2 C, 4 C, 8 B, 8 D, 9 B, 27 A, 90 D, 94 C, 97 D, 102 A, 103 B, 104 A, 121 A, 124 B, 125 A, 126 C.

Tăieri de conservare: 3 A, 5 B, 6 A, 7 E, 12 C, 26, 28 C, 31 D, 34 B, 34 C, 35 C, 36 B, 37 B, 82 A, 83 A, 83 B, 84 A, 84 B, 85 B, 85 C, 86 B, 86 C, 87 B, 87 C, 89 C, 90 C, 91 C, 92 A, 92 C, 93 C, 94 D, 95 A, 100 C, 100 D, 101 C, 102 C, 104 B, 108 A, 109 C, 109 F, 111 B, 112 C, 113 B, 123 B, 125 B.

Rărituri: 1 A, 1 B, 1 C, 2 A, 3 B, 4 A, 4 B, 5 A, 5 C, 6 B, 7 A, 7 C, 8 A, 9 A, 10 A, 11 A, 13 B, 13 C, 13 D, 13 G, 14 A, 14 B, 15 B, 15 C, 16 A, 17 A, 18 A, 19, 20 A, 20 B, 21 A, 21 B, 21 C, 22, 23 B, 23 C, 24 A, 24 C, 24 D, 25 A, 25 B, 28 A, 28 B, 28 D, 29, 30 A, 31 A, 31 C, 32 A, 33 A, 34 A, 35 A, 36 A, 37 A, 38, 39 A, 83 C, 83 D, 85 A, 86 A, 87 A, 88, 90 A, 91 B, 92 D, 93 A, 93 B, 94 A, 94 F, 96 A, 96 B, 97 B, 97 E, 97 F, 98 A, 98 B, 99 A, 100 A, 101 A, 101 B, 101 D, 102 B, 104 C, 109 E, 110 B, 110 D, 112 B, 113 A, 114 A, 115 B, 115 D, 115 E, 116 A, 116 B, 116 C, 116 D, 117 A, 117 C, 117 D, 117 E, 117 F, 117 G, 118 A, 118 B, 118 D, 118 E, 119 B, 120 A, 120 B, 120 D, 120 E, 121 B, 121 C, 121 D, 122 B, 122 C, 122 E, 125 D.

Curățiri: 6 B, 12 D, 13 E, 20 C, 23 A, 25 B, 28 A, 39 B, 89 B, 90 A, 91 B, 92 D, 99 B, 100 E, 101 B, 103 A, 104 C, 111 A, 112 A, 112 D, 113 A, 114 B, 115 A, 119 A, 119 C, 122 A, 123 C, 125 D, 126 B.

Degajări: 1 D, 5 D, 7 B, 8 C, 10 B, 10 C, 10 D, 12 D, 13 F, 23 A, 24 E, 27 B, 35 B, 83 E, 87 D, 89 B, 89 F, 92 B, 94 B, 94 E, 95 C, 96 C, 96 D, 96 E, 97 G, 97 H, 99 B, 100 B, 103 A, 104 D, 108 B, 109 A, 109 D, 110 A, 112 A, 112 D, 114 C, 117 B, 118 C, 119 A, 122 A, 122 D, 122 F, 123 A, 123 C, 124 A, 125 C, 126 B.

ALTE CONSTATĂRI ȘI MĂSURI

Prezentul amenajament intră în vigoare la data de 01.01.2023 și expiră la data de 31.12.2032, fiind valabil timp de 10 ani.

Lucrările de teren au fost recepționate prin procesul verbal nr. 731/09.12.2022.

Ocolul silvic care a asigurat administrarea/serviciile silvice, pe perioada de valabilitate a amenajamentului expirat este **Ocolul Silvic Telciu RA**.

Beneficiarul va parcurge procedura de evaluare de mediu pentru planuri și programe conform cu legislația de mediu în vigoare.

Ocolul silvic confirmă faptul că arboretele pentru care nu au fost calculate creșteri în planul de produse principale sunt marcate.

Se face precizarea că suprafața de 3542,7 ha (3527,7 ha cu pădure zonată funcțional și 15,0 ha terenuri afectate gospodăririi pădurilor) se suprapune cu 6 situri de protecție: **ROSCI0125 Munții Rodnei; ROSPA0085 Munții Rodnei; ROMAB0002 Rezervația Biosferei Pietrosu Rodnei; RONPA0005 Parcul Național Munții Rodnei; RONPA0579, Izvorul Bătrâna; RONPA0580 Pietrosu Mare**.

La încadrarea arboretelor în planurile de lucrări, proiectantul a analizat și aplicat prevederile Ordinului 3397/2012 privind stabilirea criteriilor și indicatorilor de identificare a pădurilor virgine și cvasivirgine în România.

În termen de 30 zile de la data desfășurării conferinței a II-a de amenajare, proiectantul are obligația de a încărca în aplicația informatică SUMAL-AMENAJARE, următoarele:

- a) copia procesului verbal al conferinței a II-a de amenajare;
- b) lista descrierii parcelare și lista elementelor de arboret, în format compatibil excel, generate de programul BIOSILV compatibil cu programul AS;
- c) baza de date GIS a amenajamentului silvic, la nivel de unitate amenajistică, în format vectorial de tip poligon, realizată în sistemul național de referință Stereografic 1970, având obligatoriu extensiile *.SHP, *.SHX, *.DBF și *.PRJ. În entitățile de tip poligon ale unităților amenajistice se vor regăsi obligatoriu toate informațiile din lista descrierii parcelare generată de programul AS.

După parcurgerea procedurii de evaluare de mediu pentru planuri și programe, actul administrativ privind evaluarea de mediu, emis de Agenția pentru Protecția Mediului responsabilă, va fi transmis, în copie, la Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor – Direcția politici și strategii în silvicultură, în vederea promovării documentației privind emiterea ordinului de ministru.

Reprezentanții APM Bistrița Năsăud, A.N.A.N.P. și Parcul Național Munții Rodnei au fost invitați să participe la lucrările Conferinței a II-a de amenajare, prin adresa/invitația nr. 245/08.05.2023 (transmisă pe e-mail și fax).

Anexa 1 - Determinarea suprafețelor

UA	Corespondență	Suprafața 2023 ha
001 A	1 A	39.9
001 B	1 B	1.7
001 C	1 C	3
001 D	1 D	1.8
002 A	2 A	15.5
002 B	2 B	4.6
002 C	2 C	1.4
003 A	%3 A	15.6
003 B	3 B+%A	7.8
004 A	3 B	33.5
004 B	4 A	6.9
004 C	4 C	0.9
005 A	5 A	5.5
005 B	5 B	31.4
005 C	5 C	7.3
005 D	5 D	4.2
006 A	6 A	11.7
006 B	6 B	2.2
007 A	7 A+%B	18.6
007 B	%7 B+%E	13
007 C	7 C	11.4
007 D	7 D	5.9
007 E	%7 E	7.8
007 F	%7A	0.5
007A	%7A	1.8
007C1	7C1	0.1
007C2	7C2	0.1
007C3	7C3	0.1
008 A	8 A	46
008 B	8 B	1.7
008 C	8 C	2.8
008 D	8 D	3.2
009 A	%9 A	33.9
009 B	9 B+%A	4.7
010 A	% 010 B	33.5
010 B	10 B	2
010 C	10 C	2.5
010 D	10 A%	0.3
011 A	11 A	28.6
011 B	11 B	2.5
012 A	12 A	0.8
012 B	%12 A	23.7
012 C	12 C	6.6
012 D	12 D	1.2
013 A	13 A	2
013 B	13 B	9.6
013 C	13 C	4.2
013 D	13 D	41.6
013 E	13 E	1.7

UA	Corespondență	Suprafața 2023 ha
013 F	13 F	3.6
013 G	13 G	0.3
013C	13C	0.1
013R	13R	0.2
014 A	14 A	5.5
014 B	14 B	0.5
014R	14R	0.4
015 A	15 A	13.5
015 B	15 B	21.6
015 C	15 C	18.9
015 D	15 D	3.5
016 A	%16 A	26.9
016V	16V+%A	0.8
017 A	17 A	30.7
017 B	17 B	4.7
017V	17V	4.4
018 A	18 A	45.4
018V1	18M	0.8
018V2	18V	1.2
019	19	21.1
020 A	20 A+%B	10.5
020 B	%20 B	6.4
020 C	20 C	4.8
021 A	21 A	14.4
021 B	21 B+%C	16.9
021 C	%21 C	5.6
022	22	39.7
023 A	23 A	14.6
023 B	%23 B	31.9
023 C	23 C+%B	19.3
024 A	24 A	7.8
024 B	24 B	1.4
024 C	24 C	6.3
024 D	24 D	29.1
024 E	24 E	0.8
025 A	25 A+%B	13.5
025 B	%25 B	6.6
026	26	39.3
027 A	27 A	43.5
027 B	27 B	5.5
028 A	28 A	16.2
028 B	28 B	29.4
028 C	28 C	2.6
028 D	28 D	13.9
029	29	41.4
030 A	30 A	39.6
030 B	30 B	3.7
031 A	31 A	19.6
031 B	31 B	12.5

UA	Corespondență	Suprafața 2023 ha
031 C	31 C	22.4
031 D	31 D	11.7
031V	31V	0.9
032 A	32 A	29.2
032A	32A	0.6
033 A	%33	32.2
033A	%33	0.2
034 A	34 A	16.8
034 B	34 B	12.6
034 C	34 C	17.5
034 D	34 D	1.8
035 A	%35 A	51.8
035 B	%35 B	11.9
035 C	35 C+%B	8.8
035 D	%35 A	2.1
035V1	35V1	0.3
035V2	35V2	0.6
036 A	%36 A	52.1
036 B	36 B+ %A	4.9
037 A	37 A	43
037 B	37 B	4.4
038	38	28
039 A	39 A	31.3
039 B	39 B	2.7
039C	39C	1
040 A	40 A	38.4
040N	40N	0.7
041	41	39.4
042 A	%42 A+N1+N2	15
042 B	042 B+%A	58.3
042N	42N	2.8
043	43	12.9
044	44	42.4
045 A	045 A+%B	18.7
045 B	%45 B	14.5
046 A	%46 A+%C	66.4
046 B	46 B	3
046 C	%46 C	11.9
046 D	46 D+%A	5.5
047 A	47 A+%B	11.8
047 B	%47 B	27.8
048 A	48 A	18.1
048 B	48 B	22.1
049 A	%49 A	23.7
049 B	49 B+%A	42.3
049 C	49 C+E+F	17
049 D	49 D	12.8
050 A	50 A+%B	42
050 B	%50 B+C	12.5
051 A	51 A	53.4
051 B	51 B	9.9

UA	Corespondență	Suprafața 2023 ha
052 A	52 A	61.4
052 B	52 B	8.2
053 A	53 A+F	24.5
053 B	53 B	10.5
053 C	53 C	12.6
053 D	53 D	5.1
053 E	53 E	3.5
054 A	54 A+B	27.2
054 B	54 D	9.1
054 C	54 C	5.6
055 A	55 A	10.2
055 B	55 B+D	30.7
055 C	55 C	4.7
055 D	055 E	1.3
056 A	56 A+% B	15.8
056 B	%56 B+C%+F	21.1
056 C	56 E	2.8
056 D	56 A+C%+D	26.5
057 A	57 A	33.6
057 B	57 B	20
057 C	57 C	7
057 D	57 D	7.1
057 E	57 E	21.7
057 F	57 F	6.6
057 G	57 G	10.3
058 A	58 A	36.4
058 B	58 B+D+E	89.3
058 C	58 C	0.7
082 A	%82M	14.0
082M	%82M	34.7
083 A	83 A+%C	31
083 B	83 B	19.8
083 C	%83 C	9.1
083 D	83 D	9.8
083 E	83 E	13.7
084 A	84 A	25.3
084 B	84 B	40.3
084 C	84 C	5.6
085 A	85 A	27.4
085 B	85 B	18.3
085 C	85 C	15.8
086 A	%86A+%N	37.5
086 B	86 B+%C+ %A	6.1
086 C	%86 C	4.3
086N	%86N	0.3
086V	%86A	0.5
087 A	87 A+%C	57.2
087 B	87 B	7.1
087 C	%87 C	6.6
087 D	%87 C%	4.6
087N	87N	1.3

UA	Corespondență	Suprafața 2023 ha
087V	87V	3.9
088	88	33.7
089 A	89 A	29.6
089 B	89 B	3.1
089 C	%89 C	3.2
089 D	89 D	18.4
089 E	89 E	1.8
089 F	%89 C	1.3
089V	89V	0.3
090 A	90 A	21.7
090 B	90 B	11.6
090 C	90 C	1.3
090 D	90 D	1.9
091 A	91 A	17.7
091 B	91 B+D+E	37.6
091 C	91 C	1
091 D	91 F	1.4
092 A	92 A	14.3
092 B	92 B	6.6
092 C	92 C	6.6
092 D	%092 B+%D	9.1
093 A	93 A	5
093 B	93 B	17.8
093 C	93 C	8.4
094 A	94 A	13.8
094 B	94 B	2
094 C	94 C	17.4
094 D	94 D	4.7
094 E	94 E	0.8
094 F	94 F	3.3
094N	94N	0.3
095 A	95 A	63
095 B	95 B	47.8
095 C	95 C	2
096 A	96 A	17.9
096 B	96 B	10.8
096 C	96 C	3.3
096 D	96 D	4
096 E	96 E	3.2
097 A	97 A+%F	6.8
097 B	%97 B	17.9
097 C	97 C+%M+% B	3.4
097 D	97 D	3.2
097 E	97 E	8.7
097 F	%97 F	6.1
097 G	97 G+%M+% B	3.9
097 H	97 H	1
097V	97V	2.6
098 A	98 A	48.3
098 B	98 B	4.9
099 A	99 A	13.3

UA	Corespondență	Suprafața 2023 ha
099 B	99 B	0.4
100 A	100 A	1.7
100 B	100 B+G+%C	25.7
100 C	100 %C	1.9
100 D	%100 D	4
100 E	100 E+%D	13.2
100 F	100 F	1.3
100 G	%100 C	1.3
101 A	101 A	10.9
101 B	101 B	1
101 C	101 C	0.6
101 D	101 D	5
102 A	102 A+%B	29
102 B	%102 B	3.8
102 C	102 C+D	7.6
103 A	103 A +%B	12.3
103 B	%103 B	44.1
104 A	%104 A	33.7
104 B	104 B	11.5
104 C	104 C	7.1
104 D	104 D+% A	13.1
108 A	%108 A	43.8
108 B	108 B+%A+%109 D+F	11.2
109 A	%109 A	19.3
109 B	109 B+%A	4.6
109 C	%109 C+%D+E	13.9
109 D	%109 G	5.8
109 E	109 H+%A	4.1
109 F	109 I	1.3
110 A	110 A+C+%D+E	30
110 B	110 B	5.2
110 C	110 F	2.9
110 D	%110 D	3.2
111 A	111 A+ C	11.3
111 B	111 B	27
112 A	112 A+% C	38.9
112 B	112 B	5
112 C	%112 C	8.3
112 D	112 D	6.6
113 A	113 A+C+D	55.3
113 B	113 B	9.2
114 A	114 A	11.7
114 B	114 B+%C+E+D	38.6
114 C	%114 C	3.9
115 A	115 A	8.7
115 B	115 B	24.1
115 C	115 C	5.7
115 D	115 D	1.5
115 E	115 E	2.8
115C	115C	0.8

UA	Corespondență	Suprafața 2023 ha
116 A	116 A	6.7
116 B	116 B	4.7
116 C	116 C	19.3
116 D	116 D	18.6
116V	116V	0.5
117 A	117 A	12.7
117 B	117 B	2.7
117 C	117 C	0.7
117 D	117 D	0.7
117 E	117 E	19.1
117 F	117 F	11.1
117 G	117 G	4.7
117A	117 A	2.2
117C	117C	0.2
118 A	118 A	6.3
118 B	118 B	25
118 C	118 C	2.2
118 D	118 D	1.7
118 E	118 E	5.7
119 A	119 A	4.2
119 B	119 B	20
119 C	119 C	9.7
120 A	%120 A	3
120 B	120 B+%A+%C	7.7
120 C	%120 C	9.6
120 D	120 D	16.7
120 E	120 E	2.1
121 A	121 A	5.9
121 B	121 B	13.8
121 C	121 C	21.7
121 D	121 D	1.4
121V	121V	0.4
122 A	122 A	0.4
122 B	122 B	16.9
122 C	122 C	17.2
122 D	122 D	8.4
122 E	122 E	1
122 F	122 F	1.3
123 A	123 A	28.7
123 B	123 B	27
123 C	123 C	10
124 A	124 A	17.8
124 B	124 B	3.5
125 A	125 A	17
125 B	125 B	4.9
125 C	125 C	8.9
125 D	125 D	18.3
126 A	%126 A	8.2
126 B	126 B	1.5
126 C	%126 A	9.6
127	127	2.4

UA	Corespondență	Suprafața 2023 ha
128	128	2.3
129	129	0.7
130	130	2.9
157	157	20.2
158	158 A+B	14.9
159	159	21.7
162	162	35.4
163 A	163 A+%B	5
163 B	%163 B	11.2
163 C	163 C+ D	9
164 A	164 A	14
164 B	164 B	11.3
164 C	164 C	2.6
165 A	165 A	24.8
165 B	165 B	1.7
165 C	165 C	3.2
166 A	166 A	4.7
166 B	166 B	27
166 C	166 C	24.2
167 A	167 A	18.9
167 B	167 B	17.6
168 A	168 A	13
168 B	168 B	9.9
169D	373D	2.1
170D	379D	2.7
171D	380D	0.5
172D	381D	6.6
173D	385D	1.2
174D	392D	2.6
175D	404D	1.2
176D	420D	2
TOTAL	-	5108.8

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

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fondul forestier	Parcele (unități amenajistice)	Modificări în suprafața fondului forestier (ha)			Scoateri temporare din fond forestier (ha)		Semnatura șef O.S.
	Felul	Nr.	Data			Intrări	Scoateri definitive	Sold	Supraf	Termen valabilitate	
1	P.V.P.P.	1980	23.10.2000	Amenajamentul fondului forestier proprietate publică și privată aparținând comunei Telciu, Județul Bistrita Nasaud, U.P. IV Strâmba Rebra – ediția 2013	1-58, 82-104, 108-130, 157-159, 162-176			4992,1			
2	P.V.P.P.	57	23.05.2006								
3	P.V.P.P.	80	09.11.2007								
4	P.V.P.P.	13	20.10.2000								
5	T.P.	1630	21.11.2000								
6	T.P.	6520	08.12.2009								
7	Pășuni împădurite							77,58			
8	Schimbarea bazei cartografice							29,8			
Total Amenajament ediția 2013 (sold la 31.12.2022)								5099,48			
1	P.V.P.P.	1980	23.10.2000	sau egală cu 0,4 – CF 28313	1 A			39,9			
2	T.P.	573836	23.05.2006		1 B			1,7			
3	P.V.P.P.	80	09.11.2007		1 C			3,0			
4	P.V.P.P.	13	20.10.2000		1 D			1,8			
5	T.P.	1630	21.11.2000		2 A			15,5			
6	T.P.	6520	08.12.2009		2 B			4,6			
7	T.P.	573836	23.05.2006		2 C			1,4			
8	Pășuni împădurite				3 A			15,6			
9	Reconstituirea dreptului de proprietate în baza Legii 1/2000 și a Legii 247/2005				3 B			7,8			
10	Schimbarea bazei cartografice				4 A			33,5			
11	Pășune cu consistență mai mare				4 B			6,9			
				4 C			0,9				
				5 A			5,5				
				5 B			31,4				
				5 C			7,3				
				5 D			4,2				
				6 A			11,7				
				6 B			2,2				
				7 A			18,6				
				7 B			13,0				

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fondul forestier	Parcele (unități amenajistice)	Modificări în suprafața fondului forestier (ha)			Scoateri temporare din fond forestier (ha)		Semnatura șef O.S.
	Felul	Nr.	Data			Intrări	Scoateri definitive	Sold	Supraf	Termen valabilitate	
					7 C			11,4			
					7 D			5,9			
					7 E			7,8			
					7 F			0,5			
					7A			1,8			
					7C1			0,1			
					7C2			0,1			
					7C3			0,1			
					8 A			46,0			
					8 B			1,7			
					8 C			2,8			
					8 D			3,2			
					9 A			33,9			
					9 B			4,7			
					10 A			33,5			
					10 B			2,0			
					10 C			2,5			
					10 D			0,3			
					11 A			28,6			
					11 B			2,5			
					12 A			0,8			
					12 B			23,7			
					12 C			6,6			
					12 D			1,2			
					13 A			2,0			
					13 B			9,6			
					13 C			4,2			
					13 D			41,6			
					13 E			1,7			
					13 F			3,6			
					13 G			0,3			
					13C			0,1			
					13R			0,2			

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fondul forestier	Parcele (unități amenajistice)	Modificări în suprafața fondului forestier (ha)			Scoateri temporare din fond forestier (ha)		Semnatura șef O.S.
	Felul	Nr.	Data			Intrări	Scoateri definitive	Sold	Supraf	Termen valabilitate	
					14 A			5,5			
					14 B			0,5			
					14R			0,4			
					15 A			13,5			
					15 B			21,6			
					15 C			18,9			
					15 D			3,5			
					16 A			26,9			
					16V			0,8			
					17 A			30,7			
					17 B			4,7			
					17V			4,4			
					18 A			45,4			
					18V1			0,8			
					18V2			1,2			
					19			21,1			
					20 A			10,5			
					20 B			6,4			
					20 C			4,8			
					21 A			14,4			
					21 B			16,9			
					21 C			5,6			
					22			39,7			
					23 A			14,6			
					23 B			31,9			
					23 C			19,3			
					24 A			7,8			
					24 B			1,4			
					24 C			6,3			
					24 D			29,1			
					24 E			0,8			
					25 A			13,5			
					25 B			6,6			

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fondul forestier	Parcele (unități amenajistice)	Modificări in suprafața fondului forestier (ha)			Scoateri temporare din fond forestier (ha)		Semnatura sef O.S.
	Felul	Nr.	Data			Intrări	Scoateri definitive	Sold	Supraf	Termen valabilitate	
					26			39,3			
					27 A			43,5			
					27 B			5,5			
					28 A			16,2			
					28 B			29,4			
					28 C			2,6			
					28 D			13,9			
					29			41,4			
					30 A			39,6			
					30 B			3,7			
					31 A			19,6			
					31 B			12,5			
					31 C			22,4			
					31 D			11,7			
					31V			0,9			
					32 A			29,2			
					32A			0,6			
					33 A			32,2			
					33A			0,2			
					34 A			16,8			
					34 B			12,6			
					34 C			17,5			
					34 D			1,8			
					35 A			51,8			
					35 B			11,9			
					35 C			8,8			
					35 D			2,1			
					35V1			0,3			
					35V2			0,6			
					36 A			52,1			
					36 B			4,9			
					37 A			43,0			
					37 B			4,4			

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fondul forestier	Parcele (unități amenajistice)	Modificări in suprafața fondului forestier (ha)			Scoateri temporare din fond forestier (ha)		Semnatura sef O.S.
	Felul	Nr.	Data			Intrări	Scoateri definitive	Sold	Supraf	Termen valabilitate	
					38			28,0			
					39 A			31,3			
					39 B			2,7			
					39C			1,0			
					40 A			38,4			
					40N			0,7			
					41			39,4			
					42 A			15,0			
					42 B			58,3			
					42N			2,8			
					43			12,9			
					44			42,4			
					45 A			18,7			
					45 B			14,5			
					46 A			66,4			
					46 B			3,0			
					46 C			11,9			
					46 D			5,5			
					47 A			11,8			
					47 B			27,8			
					48 A			18,1			
					48 B			22,1			
					49 A			23,7			
					49 B			42,3			
					49 C			17,0			
					49 D			12,8			
					50 A			42,0			
					50 B			12,5			
					51 A			53,4			
					51 B			9,9			
					52 A			61,4			
					52 B			8,2			
					53 A			24,5			

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fondul forestier	Parcele (unități amenajistice)	Modificări în suprafața fondului forestier (ha)			Scoateri temporare din fond forestier (ha)		Semnatura șef O.S.
	Felul	Nr.	Data			Intrări	Scoateri definitive	Sold	Supraf	Termen valabilitate	
					53 B			10,5			
					53 C			12,6			
					53 D			5,1			
					53 E			3,5			
					54 A			27,2			
					54 B			9,1			
					54 C			5,6			
					55 A			10,2			
					55 B			30,7			
					55 C			4,7			
					55 D			1,3			
					56 A			15,8			
					56 B			21,1			
					56 C			2,8			
					56 D			26,5			
					57 A			33,6			
					57 B			20,0			
					57 C			7,0			
					57 D			7,1			
					57 E			21,7			
					57 F			6,6			
					57 G			10,3			
					58 A			36,4			
					58 B			89,3			
					58 C			0,7			
					82 A			14,0			
					82 M			34,7			
					83 A			31,0			
					83 B			19,8			
					83 C			9,1			
					83 D			9,8			
					83 E			13,7			
					84 A			25,3			

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fondul forestier	Parcele (unități amenajistice)	Modificări în suprafața fondului forestier (ha)			Scoateri temporare din fond forestier (ha)		Semnatura șef O.S.
	Felul	Nr.	Data			Intrări	Scoateri definitive	Sold	Supraf	Termen valabilitate	
					84 B			40,3			
					84 C			5,6			
					85 A			27,4			
					85 B			18,3			
					85 C			15,8			
					86 A			37,5			
					86 B			6,1			
					86 C			4,3			
					86N			0,3			
					86V			0,5			
					87 A			57,2			
					87 B			7,1			
					87 C			6,6			
					87 D			4,6			
					87N			1,3			
					87V			3,9			
					88			33,7			
					89 A			29,6			
					89 B			3,1			
					89 C			3,2			
					89 D			18,4			
					89 E			1,8			
					89 F			1,3			
					89V			0,3			
					90 A			21,7			
					90 B			11,6			
					90 C			1,3			
					90 D			1,9			
					91 A			17,7			
					91 B			37,6			
					91 C			1,0			
					91 D			1,4			
					92 A			14,3			

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fondul forestier	Parcele (unități amenajistice)	Modificări în suprafața fondului forestier (ha)			Scoateri temporare din fond forestier (ha)		Semnatura șef O.S.
	Felul	Nr.	Data			Intrări	Scoateri definitive	Sold	Supraf	Termen valabilitate	
					92 B			6,6			
					92 C			6,6			
					92 D			9,1			
					93 A			5,0			
					93 B			17,8			
					93 C			8,4			
					94 A			13,8			
					94 B			2,0			
					94 C			17,4			
					94 D			4,7			
					94 E			0,8			
					94 F			3,3			
					94N			0,3			
					95 A			63,0			
					95 B			47,8			
					95 C			2,0			
					96 A			17,9			
					96 B			10,8			
					96 C			3,3			
					96 D			4,0			
					96 E			3,2			
					97 A			6,8			
					97 B			17,9			
					97 C			3,4			
					97 D			3,2			
					97 E			8,7			
					97 F			6,1			
					97 G			3,9			
					97 H			1,0			
					97V			2,6			
					98 A			48,3			
					98 B			4,9			
					99 A			13,3			

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fondul forestier	Parcele (unități amenajistice)	Modificări în suprafața fondului forestier (ha)			Scoateri temporare din fond forestier (ha)		Semnatura șef O.S.
	Felul	Nr.	Data			Intrări	Scoateri definitive	Sold	Supraf	Termen valabilitate	
					99 B			0,4			
					100 A			1,7			
					100 B			25,7			
					100 C			1,9			
					100 D			4,0			
					100 E			13,2			
					100 F			1,3			
					100 G			1,3			
					101 A			10,9			
					101 B			1,0			
					101 C			0,6			
					101 D			5,0			
					102 A			29,0			
					102 B			3,8			
					102 C			7,6			
					103 A			12,3			
					103 B			44,1			
					104 A			33,7			
					104 B			11,5			
					104 C			7,1			
					104 D			13,1			
					108 A			43,8			
					108 B			11,2			
					109 A			19,3			
					109 B			4,6			
					109 C			13,9			
					109 D			5,8			
					109 E			4,1			
					109 F			1,3			
					110 A			30,0			
					110 B			5,2			
					110 C			2,9			
					110 D			3,2			

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fondul forestier	Parcele (unități amenajistice)	Modificări în suprafața fondului forestier (ha)			Scoateri temporare din fond forestier (ha)		Semnatura șef O.S.
	Felul	Nr.	Data			Intrări	Scoateri definitive	Sold	Supraf	Termen valabilitate	
					111 A			11,3			
					111 B			27,0			
					112 A			38,9			
					112 B			5,0			
					112 C			8,3			
					112 D			6,6			
					113 A			55,3			
					113 B			9,2			
					114 A			11,7			
					114 B			38,6			
					114 C			3,9			
					115 A			8,7			
					115 B			24,1			
					115 C			5,7			
					115 D			1,5			
					115 E			2,8			
					115C			0,8			
					116 A			6,7			
					116 B			4,7			
					116 C			19,3			
					116 D			18,6			
					116V			0,5			
					117 A			12,7			
					117 B			2,7			
					117 C			0,7			
					117 D			0,7			
					117 E			19,1			
					117 F			11,1			
					117 G			4,7			
					117A			2,2			
					117C			0,2			
					118 A			6,3			
					118 B			25,0			

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fondul forestier	Parcele (unități amenajistice)	Modificări în suprafața fondului forestier (ha)			Scoateri temporare din fond forestier (ha)		Semnatura șef O.S.
	Felul	Nr.	Data			Intrări	Scoateri definitive	Sold	Supraf	Termen valabilitate	
					118 C			2,2			
					118 D			1,7			
					118 E			5,7			
					119 A			4,2			
					119 B			20,0			
					119 C			9,7			
					120 A			3,0			
					120 B			7,7			
					120 C			9,6			
					120 D			16,7			
					120 E			2,1			
					121 A			5,9			
					121 B			13,8			
					121 C			21,7			
					121 D			1,4			
					121V			0,4			
					122 A			0,4			
					122 B			16,9			
					122 C			17,2			
					122 D			8,4			
					122 E			1,0			
					122 F			1,3			
					123 A			28,7			
					123 B			27,0			
					123 C			10,0			
					124 A			17,8			
					124 B			3,5			
					125 A			17,0			
					125 B			4,9			
					125 C			8,9			
					125 D			18,3			
					126 A			8,2			
					126 B			1,5			

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fondul forestier	Parcele (unități amenajistice)	Modificări în suprafața fondului forestier (ha)			Scoateri temporare din fond forestier (ha)		Semnatura șef O.S.
	Felul	Nr.	Data			Intrări	Scoateri definitive	Sold	Supraf	Termen valabilitate	
					126 C			9,6			
					127			2,4			
					128			2,3			
					129			0,7			
					130			2,9			
					157			20,2			
					158			14,9			
					159			21,7			
					162			35,4			
					163 A			5,0			
					163 B			11,2			
					163 C			9,0			
					164 A			14,0			
					164 B			11,3			
					164 C			2,6			
					165 A			24,8			
					165 B			1,7			
					165 C			3,2			
					166 A			4,7			
					166 B			27,0			
					166 C			24,2			
					167 A			18,9			
					167 B			17,6			
					168 A			13,0			
					168 B			9,9			
					169D			2,1			
					170D			2,7			
					171D			0,5			
					172D			6,6			
					173D			1,2			
					174D			2,6			

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fondul forestier	Parcele (unități amenajistice)	Modificări în suprafața fondului forestier (ha)			Scoateri temporare din fond forestier (ha)		Semnatura șef O.S.
	Felul	Nr.	Data			Intrări	Scoateri definitive	Sold	Supraf	Termen valabilitate	
					175D			1,2			
					176D			2,0			
Total Amenajament ediția 2023								5108,8			

Anexa 2 - Situația terenurilor destinate gospodăririi pădurilor la amenajarea precedentă și amenajarea actuală:

Anul amenaj.	A. Păduri și terenuri destinate împăduririi			B. Terenuri afectate gospodăririi pădurilor						C. Terenuri neproductive	D. Terenuri scoase temporar din fond forestier	Total B+C+D	Total general
	Păduri, reg cu reuș. def	Goluri de împăd.	Total	Teren de vânătoare (V)	Drumuri forestiere (D)	Clădiri, curți și depozite permanente (C)	Adminis-trativ (A)	Culoare pt linii electrice (R)	Total				
Precedent (2013)	4986,05	3,94	4989,99	17,31	18,60	3,39	8,65		47,95	8,98	52,56	109,49	5099,48
Actual (2023)	5024,8	0,0	5024,8	17,2	18,9	2,4	4,8	0,6	43,9	5,4	34,7	84,0	5108,8

Anul amenaj.	Grupa I								Grupa II-a		Total general
	Tip funcțional/categoria funcțională								Tip funcțional/categ funcț.		
	II	II	II	I	I	II	III/IV	Total	VI	Total	
	2A	2C	5H	6A	6B	6C	6D/5Q	Grupa I	1C	Grupa II	
Precedent (2013)	1072,58		153,68	1414,65		179,01	905,26	3892,89	1097,1	1097,1	4989,99
Actual (2023)	911,4	146,9	40,8	56,8	1375,1	446,8	975,7	3953,5	1071,3	1071,3	5024,8

Anexa 4 - Bazele de amenajare adoptate în comparație cu cele de la amenajarea precedentă:

Anul amenaj.	Regimul de gospodărire				Compoziția țel		Tratamente						Vârsta expl.		Ciclul	
	Suprafața totală în regim.....(ha)				SUP	Comp țel	Suprafața de parcurs cu tăci.....(ha)						SUP	Vârsta medie a expl	SUP	Ani
	Codul			Cîștig			progr	succ	rase	crîng	jardin	grădin.				
	regulat	cvasigrăd	grădin.													
Precedent (2013)	2001,59	-	-	-	A	45MO29FA 14BR2LA10DT	35229	1,65	34	-	-	-	A	106	A	110
					E	68MO11FA 8BR5LA8DT	-	-	-	-	-	-	E	-	E	-
					K	53MO14BR 23FA10PAM	-	-	-	-	-	-	K	-	K	-
					M	50MO22FA12BR 4LA9DT	-	-	-	-	-	-	M	-	M	-
Actual (2023)	2047,0	-	-	-	A	53MO31FA13BR 2LA1PAM	2167	1,7	23	-	-	-	A	108	A	110
					E	66MO12BR11FA 6LA5PI	-	-	-	-	-	-	E	-	E	-
					K	70MO14FA10BR 7LA	-	-	-	-	-	-	K	-	K	-
					M	57MO26FA12BR 4LA1PI	-	-	-	-	-	-	M	-	M	-

Anexa 5 - Constituirea subunităților de producție sau protecție la amenajarea precedentă și amenajarea actuală:

Anul amenaj.	Subunități de producție/protecție (ha)				Total ha
	A	E	K	M	
Precedent (2013)	2001,59	1414,65	153,68	1416,13	4986,05
Actual (2023)	2047,0	1431,9	40,8	1505,1	5024,8

Anexa 6 - Calculul indicatorilor de posibilitate în comparație cu cei de la amenajarea precedentă (SUP A):

Anul amenaj.	Prin intermediul creșterii indicatoare								După criteriul claselor de vârstă		Posibilitatea adoptată
	Ci	Q	m	VD/10	VE/20	VF/40	VG/60	PCi	Inductiv	Deductiv	
Precedent(2013)	7965	-0,1	0	8047	5716	3624	5437	3624	9318	5702	5700
Actual(2023)	8953	0	0	4897	3031	4728	6057	3031	5216	4879	3102

Anexa 7 - Indicatorii de plan propuși în comparație cu cei de la amenajarea precedentă:

Anul amenaj	Produce principale		Tăieri de conservare		Produce secundare					Tăieri de igienă		Total		
	Supraf. (ha)	Volum (mc)	Supraf. (ha)	Volum (mc)	Degajări		Curățiri		Rărituri		Supraf. (ha)	Volum (mc)	Supraf. (ha)	Volum (mc)
					Supraf. (ha)	Volum (mc)	Supraf. (ha)	Volum (mc)	Supraf. (ha)	Volum (mc)				
Precedent(2013)	357,34	56996	542,1	40012	294,44	263,35	1587	1593,28	47890	510,97	3811	3561,48	150296	
Actual(2023)	220,7	31017	627,0	25191	386,4	330,2	2025	1974,4	63387	258,1	2143	3796,8	123763	

Anexa 8 - Prevederile amenajamentului expirat și realizările din deceniu:

Prevederi Anuale:

Împăduriri: 24,98 ha/an

Degajări: 29,44 ha/an

Curățiri: 26,34 ha/159 mc

Rărituri: 159,33 ha/4789 mc

Tăieri de regenerare: 35,73 ha/5700 mc

Lucrări de conservare: 54,21 ha/4001 mc

Tăieri de igienă: 510,97 ha/381 mc

UP	Anul	Suprafața U.P. - ha -	Împăd.	Degaj.	Curățări		Rărituri		Tăieri de regenerare		Acc. I		Depășire posibilitate	Lucrări de conservare		Igienă		Acc. II			
					S	V	S	V	S	V	S	V		S	V	S	V	S	V		
					ha	mc	ha	mc	ha	mc	ha	mc		ha	mc	ha	mc	ha	mc	ha	mc
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
IV/SIRAMBA-REBRA	2013	5099,48	15,22	29,64	14,05	142	139,01	6327	40,3	4364	415,24	3953			39,01	1686	97,8	287	53,7	159	
	2014	5099,48	11,2	19,6	18,74	192	142,39	6372	27,4	1643	486,94	6159			70,92	2719	96,1	319	192,4	1563	
	2015	5099,48	10,64	26,11	27,33	315	112,34	5866	19,5	1550	4,92	713			77,9	2200	110,44	379	0	0	
	2016	5099,48	8	20,85	26,11	289	55,12	2490	26,8	4221	91,43	1550			46,11	2049	139,87	354	55	364	
	2017	5099,48	9,55	28,87	32,65	372	136,27	6404	18,86	2216	640,13	4897			6,62	291	57	9	74,83	161	
	2018	5099,48	3,86	47,46	9,89	102	65,04	3564	6,26	912	617,34	7508			1,96	50	56,82	75	263,76	2210	
	2019	5099,48	1,13	10	8,67	88	88,64	3965	21,14	2135	273,53	2656			5,91	292	177,16	329	112,38	1167	
	2020	5099,48	0	27,56	18,96	205	115,29	6042	29,23	3314	362,09	4699			1,09	54	0	0	103,49	841	
	2021	5099,48	4,23	43,85	11,25	126,25	67,34	4314,12	47,46	5576,97	75,97	2034,79			0	0	0	0	55,79	926,46	
2022	5099,48	5,43	30,07	33,85	343,99	82,21	3742,49	26,92	2143,99	325,9	2853,57			0	0	0	0	101,56	1157,49		
TOTAL		69,26	284,01	201,52	175,24	1003,65	49086,61	263,87	28075,96	3293,49	37023,36			249,52	9341	735,19	1752	1012,91	8548,95		

Anexa 9 - Evoluția claselor de vârstă la amenajarea precedentă și amenajarea actuală:

Anul amenajării	STRUCTURA PE CLASE DE VÂRSTĂ														
	Clasa de vârstă	I (1-20)	II (21-40)	III (41-60)	IV (61-80)	V (81-100)	VI (>100)	Total							
Precedent 2013	Păduri(A11-A13)	399,88	20	525,04	26	404,87	20	203,83	10	50,20	3	417,77	21	2001,59	100
	Păduri(A21-A22)	250,85	8	339,63	11	647,44	22	165,61	6	131,90	5	1449,03	48	2984,46	100
	Total(A11-A22)	650,73	14	864,67	15	1052,31	20	369,44	8	182,1	4	1866,8	39	4986,05	100
Actual 2023	Păduri(A11-A13)	524,2	26	436,1	21	394,3	19	422,3	21	3,1	0	267,0	13	2047,0	100
	Păduri(A21-A22)	145,6	5	234,3	8	456,1	15	420,0	14	205,0	7	1516,8	51	2977,8	100
	Total (A11-A22)	669,8	13	670,4	13	850,4	17	842,3	17	208,1	4	1783,8	36	5024,8	100

SITUAȚIA SINTETICĂ PE SPECII

SPECIA	SUPRAFAȚA				VOLUM		CREȘTERE		VÂRSTA med	CLP med	PRODUCTIVITATE			CONSISTENȚA			AMESTEC			MODREGEN			VITALITATE				
	Total		în Grupa I		Total		Total				sup	med	inf	med	03	06	10	<50	50-80	>80	SM	PL	LS	VIG	NO	SLB	
	ha	%	ha	%	mc	%	mc	moha	ani	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%			
MO	30842	62	25493	83	986734	68	22146	72	74	32	15	52	33	0.76	2	18	80	57	35	8	70	30	-	1	77	22	
FA	15587	31	11305	73	392265	27	9203	59	82	30	17	66	17	0.78	4	14	82	69	31	-	99	0	0	-	88	12	
BR	171.6	3	125.7	73	56263	4	968	5.6	90	28	30	58	12	0.74	7	20	73	100	-	-	75	25	-	1	77	22	
PAM	589	1	254	43	7172	1	185	3.1	36	26	43	54	3	0.88	-	5	95	100	-	-	55	45	-	-	100	-	
DM	389	1	333	86	5356	-	236	6.1	37	31	16	59	25	0.79	2	12	86	100	-	-	100	-	-	-	84	16	
DT	285	1	264	93	3702	-	154	5.4	39	32	2	79	19	0.80	3	13	84	100	-	-	100	-	-	-	100	-	
DR	235	1	197	84	5284	-	87	3.7	73	34	21	22	57	0.68	-	48	52	100	-	-	100	-	-	-	58	42	
ME	21.1	-	180	85	600	-	68	3.2	20	40	-	20	80	0.67	-	38	62	100	-	-	100	-	-	-	100	-	
SAC	176	-	161	91	588	-	32	1.8	18	38	4	27	69	0.74	-	31	69	100	-	-	100	-	-	-	88	12	
SR	125	-	35	28	1556	-	63	5.0	44	34	-	64	36	0.72	4	41	55	86	14	-	100	-	-	-	100	-	
LA	54	-	19	35	132	-	30	5.6	16	32	-	81	19	0.77	-	18	82	100	-	-	-	100	-	-	-	100	-
PLT	33	-	3.1	94	180	-	5	1.5	26	45	-	-	100	0.63	-	54	46	100	-	-	100	-	-	-	55	45	
AN	06	-	06	100	20	-	1	1.7	10	40	-	-	100	0.50	-	100	-	100	-	-	100	-	-	-	100	-	
Total	50248	100	39535	79	1459852	100	33178	66	75	31	17	56	27	0.76	3	17	80	64	31	5	80	20	0	1	81	18	

SUPRAFAȚA TOTALĂ: 5108.8 HA NR. PARCELE: 122 SPR MED PARCELĂ: 41.9 HA NR. UA: 383 SPR. MED. UA: 13.3 HA

STRUCTURA ȘI MĂRIMEA FONDULUI FORESTIER PE SPECII

SPECIA	CLASA DE PRODUCȚIE					TOTAL								Vârsta	Cl. pr. med	CONSISTENȚA		
	I	II	III	IV	V	Suprafața			Volum			Creștere				<0.4	0.4-0.6	>0.6
						ha	%	K	MC	%	MC/ha	MC	MC/ha	ha	ha			
	ha	ha	ha	ha	ha													
MO	-	481.5	1591.0	835.0	176.7	30842	62	0.76	986734	68	320	22146	7.2	74	3.2	66.4	551.1	2466.7
FA	-	265.5	1028.7	249.1	15.4	15587	31	0.78	392265	27	252	9203	5.9	82	3.0	63.8	224.6	1270.3
BR	-	52.4	99.4	13.4	6.4	171.6	3	0.74	56263	4	328	968	5.6	90	2.8	12.8	34.0	124.8
PAM	-	25.1	31.8	0.2	1.8	58.9	1	0.88	7172	1	122	185	3.1	36	2.6	-	2.9	56.0
DM	-	6.3	22.7	12.2	1.6	42.8	1	0.77	5556	-	130	242	5.7	36	3.2	0.8	6.9	35.1
DR	-	4.9	9.6	14.4	-	28.9	1	0.69	5416	-	187	117	4.0	62	3.3	-	12.2	16.7
DT	-	0.6	22.4	5.5	-	28.5	1	0.80	3702	-	130	154	5.4	39	3.2	0.8	3.7	24.0
ME	-	-	4.3	11.5	5.3	21.1	-	0.67	600	-	28	68	3.2	20	4.0	-	8.0	13.1
SAC	-	0.6	4.8	10.5	1.7	17.6	-	0.74	588	-	33	32	1.8	18	3.8	-	5.5	12.1
SR	-	-	8.0	4.5	-	12.5	-	0.72	1556	-	124	63	5.0	44	3.4	0.5	5.1	6.9
Total	-	836.9	2822.7	1156.3	208.9	50248	100	0.76	1459852	100	291	33178	6.6	75	3.1	145.1	854.0	4025.7
%	-	17	56	23	4	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	17	80

**REPARTIȚIA SUPRAFEȚELOR PE CATEGORII DE FOLOSINȚĂ FORESTIERĂ ȘI
GRUPE FUNCȚIONALE**

Folosințe		Suprafața (ha)		
		Grupa I	Grupa II	Total
A	Păduri și terenuri destinate împăduririi și reîmpăduririi	3953.5	1071.3	5024.8
A1	Păduri și terenuri destinate împăduririi și reîmpăduririi pentru care se reglementează recoltarea de produse principale (Total rând A1.1.-A1.7.) din care:	975.7	1071.3	2047.0
A1.1	Păduri inclusiv plantații cu reușită definitivă 1 C 2 B 2 C 3 B 4 B 4 C 5 A 5 C 5 D 7 B 7 C 7 D 7 F 8 A 8 B 8 D 9 A 9 B 10 D 11 A 11 B 13 A 13 B 13 C 13 D 13 E 13 F 13 G 14 A 14 B 15 A 15 B 15 C 15 D 16 A 17 A 17 B 18 A 19 20 A 20 C 21 B 22 23 A 23 B 23 C 24 A 24 B 24 C 24 D 24 E 25 A 25 B 27 A 27 B 28 A 28 B 28 D 29 30 A 31 A 31 C 32 A 83 D 83 E 89 A 89 B 89 D 89 E 90 A 90 B 90 D 91 A 91 B 91 D 93 A 94 A 94 C 96 A 96 B 96 C 97 B 97 C 97 D 97 H 100 A 100 E 100 F 100 G 101 A 101 D 102 A 102 B 103 A 103 B 104 A 104 C 109 A 109 B 109 D 110 A 110 B 110 C 111 A 112 A 112 B 112 D 113 A 114 A 114 B 114 C 115 A 115 B 115 C 115 D 115 E 116 A 116 B 116 C 116 D 117 A 117 B 117 C 117 D 117 E 117 F 117 G 118 A 118 B 118 C 118 D 118 E 119 A 119 B 120 A 120 B 120 C 120 D 120 E 121 A 121 C 121 D 122 A 122 B 122 C 122 D 122 E 122 F 123 A 124 A 124 B 125 A 125 C 125 D 126 A 126 B 126 C	959.8	1052.9	2012.7
A1.2	Regenerări pe cale artificială cu reușită parțială 8 C 96 D 96 E	-	10.0	10.0
A1.3	Regenerări pe cale naturală cu reușită parțială 10 B 10 C 94 B 94 E 97 G 104 D	15.9	8.4	24.3
A2	Păduri și terenuri destinate împăduririi și reîmpăduririi pentru care nu se reglementează recoltarea de produse principale (Total rând A2.1-A2.5)	2977.8	-	2977.8
A2.1	Păduri, plantații cu reușită definitivă, regenerări pe cale artificială sau naturală cu reușită parțială 1 A 1 B 1 D 2 A 3 A 4 A 5 B 6 A 6 B 7 A 7 E 10 A 12 A 12 B 12 C 20 B 21 A 21 C 26 28 C 30 B 31 B 31 D 33 A 34 A 34 B 34 C 34 D 35 A 35 B 35 C 35 D 36 A 36 B 37 A 37 B 38 39 A 39 B 40 A 41 42 A 42 B 43 44 45 A 45 B 46 A 46 B 46 C 46 D 47 A 47 B 48 A 48 B 49 A 49 B 49 C 49 D 50 A 50 B 51 A 51 B 52 A 52 B 53 A 53 B 53 C 53 D 53 E 54 A 54 B 54 C 55 A 55 B 55 C 55 D 56 A 56 B 56 C 56 D 57 A 57 B 57 C 57 D 57 E 57 F 57 G 58 A 58 B 58 C 82 A 83 A 83 B 83 C 84 A 84 C 85 A 85 B 85 C 86 A 86 B 86 C 87 A 87 B 87 C 87 D 88 89 C 89 F 90 C 91 C 92 A 92 B 92 C 92 D 93 B 93 C 94 D 94 F 95 A 95 B 97 A 97 E 97 F 98 A 98 B 99 A 99 B 100 B 100 C 100 D 101 B 101 C 102 C 104 B 108 A 108 B 109 C 109 E 109 F 110 D 111 B 112 C 113 B 119 C 121 B 123 B 123 C 125 B 127 128 129 130 157 158 159 162 163 A 163 B 163 C 164 A 164 B 164 C 165 A 165 B 165 C 166 A 166 B 166 C 167 A 167 B 168 A 168 B	2934.3	-	2934.3
A2.2	Regenerări pe cale artificială sau naturală cu reușită parțială 12 D 84 B 95 C	43.5	-	43.5
B	Terenuri afectate gospodăririi silvice	-	-	43.9
B.2.	Linii de vânătoare și terenuri pentru vânătoare 16V 17V 18V1 18V2 31V 35V1 35V2 86V 87V 89V 97V 116V 121V	-	-	17.2
B.3.	Instalații de transport forestier: drumuri, căi ferate și funiculare permanente 169D 170D 171D 172D 173D 174D 175D 176D	-	-	18.9
B.4.	Clădiri, curți și depozite permanente 7C1 7C2 7C3 13C 39C 115C 117C	-	-	2.4
B.7.	Terenuri cultivate pentru nevoile administrației 7A 32A 33A 117A	-	-	4.8
B.10.	Culoare pentru linii electrice de înaltă tensiune 13R 14R	-	-	0.6
C	Terenuri neproductive (stâncării, nisipuri, sărături, mlaștini, râpe, ravene) 40N 42N 86N 87N 94N	-	-	5.4
D	Terenuri scoase temporar din fond forestier	-	-	34.7

Folosințe		Suprafața (ha)		
		Grupa I	Grupa II	Total
D1	Terenuri transmise prin acte normative altor organizații	-	-	-
D2	Ocupații și litigii 82M	-	-	34.7
Total		5108.8		

REPARTIȚIA SUPRAFEȚELOR PE CATEGORII FUNCȚIONALE

GF	FCT1	FCT	UNITĂȚI AMENAJISTICE										
0			7A 7C1 7C2 7C3 13C 13R 14R 16V 17V 18V1 18V2 31V 32A 33A 35V1 35V2 39C 40N 42N 82M 86N 86V 87N 87V 89V 94N 97V 115C 116V 117A 117C 121V 169D 170D 171D 172D 173D 174D 175D 176D										
			TOTAL FCT: 40 UA 84.0 HA										
			TOTAL FCT1: 40 UA 84.0 HA										
	TOTAL GF0 : 40 UA 84.0 HA												
1	2A	2A	1 A 1 B 1 D 2 A 3 A 4 A 5 B 6 A 6 B 7 A 7 E 10 A 12 A 12 B 12 C 12 D 20 B 21 A 21 C 97 A 97 E 97 F 98 A 98 B 99 A 99 B 125 B										
				TOTAL FCT: 27 UA 365.3 HA									
		2A2C6D	83 B 84 B 85 C 95 B 100 D 104 B 108 A 108 B 111 B										
			TOTAL FCT: 9 UA 221.2 HA										
	2A6D5Q	26 31 D 33 A 82 A 83 A 83 C 84 A 85 A 85 B 92 A 92 B 92 D 93 B 95 A 95 C 100 C 101 C 109 F											
			TOTAL FCT: 18 UA 324.9 HA										
			TOTAL FCT1: 54 UA 911.4 HA										
	2C	2C	119 C 123 C										
				TOTAL FCT: 2 UA 19.7 HA									
		2C6D5Q	28 C 30 B 31 B 84 C 89 C 89 F 90 C 91 C 92 C 93 C 94 D 94 F 100 B 101 B 102 C 109 C 109 E 110 D 112 C 113 B										
			TOTAL FCT: 20 UA 127.2 HA										
			TOTAL FCT1: 22 UA 146.9 HA										
	5H	5H	121 B 123 B										
				TOTAL FCT: 2 UA 40.8 HA									
			TOTAL FCT1: 2 UA 40.8 HA										
	6A	6A2A2C	157 158										
				TOTAL FCT: 2 UA 35.1 HA									
		6A2A5Q	159										
		TOTAL FCT: 1 UA 21.7 HA											
		TOTAL FCT1: 3 UA 56.8 HA											
6B	6B2A2C	48 B 49 B 49 C 49 D 56 B 56 D 57 E 57 F 57 G 58 B											
			TOTAL FCT: 10 UA 269.7 HA										
	6B2A5Q	40 A 41 42 A 42 B 43 44 45 A 45 B 46 A 46 B 46 C 46 D 47 A 47 B 53 E 54 A 54 C 55 B 56 A 56 C 57 A 57 B 57 C 57 D 58 A 166 A											
			TOTAL FCT: 26 UA 560.4 HA										
	6B2C5Q	54 B 55 A 55 C 127 128 129 130 162 163 B 164 A 164 C 167 B 168 B											
			TOTAL FCT: 13 UA 123.0 HA										
	6B5J2A	50 B 51 A 51 B 52 A 52 B 53 A 53 B											
			TOTAL FCT: 7 UA 180.4 HA										
6B5J2C	53 C												
		TOTAL FCT: 1 UA 12.6 HA											
6B5J5Q	50 A												
		TOTAL FCT: 1 UA 42.0 HA											
6B5Q5R	48 A 49 A 53 D 55 D 58 C 163 A 163 C 164 B 165 A 165 B 165 C 166 B 166 C 167 A 168 A												
		TOTAL FCT: 15 UA 187.0 HA											
		TOTAL FCT1: 73 UA 1375.1 HA											
6C	6C2A5Q	34 A 34 B 34 C 35 A 35 B 35 C 35 D 36 A 37 A 38 39 A 39 B 86 A 86 B 86 C 87 A 87 B 88											
			TOTAL FCT: 18 UA 424.5 HA										
	6C2C5Q	34 D 36 B 37 B 87 C 87 D											
		TOTAL FCT: 5 UA 22.3 HA											
		TOTAL FCT1: 23 UA 446.8 HA											
6D	6D5Q5R	27 A 27 B 28 A 28 B 28 D 29 30 A 31 A 31 C 32 A 83 D 83 E 89 A 89 B 89 D 89 E 90 A 90 B 90 D 91 A 91 B 91 D 93 A 94 A 94 B 94 C 94 E 100 A 100 E 100 F 100 G 101 A 101 D 102 A 102 B 103 A 103 B 104 A 104 C 104 D 109											
			TOTAL FCT: 1 UA 10.0 HA										

GF	FCT1	FCT	UNITĂȚI AMENAJISTICE
			A 109 B 109 D 110 A 110 B 110 C 111 A 112 A 112 B 112 D 113 A 114 A 114 B 114 C 115 A 115 B 115 C 115 D 115 E 116 A 116 B 116 C 116 D
			TOTAL FCT: 63 UA 975.7 HA
			TOTAL FCT1: 63 UA 975.7 HA
			TOTAL GF1 : 240 UA 3953.5 HA
2	1C	1C	1 C 2 B 2 C 3 B 4 B 4 C 5 A 5 C 5 D 7 B 7 C 7 D 7 F 8 A 8 B 8 C 8 D 9 A 9 B 10 B 10 C 10 D 11 A 11 B 13 A 13 B 13 C 13 D 13 E 13 F 13 G 14 A 14 B 15 A 15 B 15 C 15 D 16 A 17 A 17 B 18 A 19 20 A 20 C 21 B 22 23 A 23 B 23 C 24 A 24 B 24 C 24 D 24 E 25 A 25 B 96 A 96 B 96 C 96 D 96 E 97 B 97 C 97 D 97 G 97 H 117 A 117 B 117 C 117 D 117 E 117 F 117 G 118 A 118 B 118 C 118 D 118 E 119 A 119 B 120 A 120 B 120 C 120 D 120 E 121 A 121 C 121 D 122 A 122 B 122 C 122 D 122 E 122 F 123 A 124 A 124 B 125 A 125 C 125 D 126 A 126 B 126 C
			TOTAL FCT: 103 UA 1071.3 HA
			TOTAL FCT1: 103 UA 1071.3 HA
			TOTAL GF2 : 103 UA 1071.3 HA
			TOTAL: 383 UA 5108.8 HA

CONSTITUIREA SUBUNITĂȚILOR DE GOSPODĂRIRE

SUP.	UNITĂȚI AMENAJISTICE
	7A 7C1 7C2 7C3 13C 13R 14R 16V 17V 18V1 18V2 31V 32A 33A 35V1 35V2 39C 40N 42N 82M 86N 86V 87N 87V 89V 94N 97V 115C 116V 117A 117C 121V 169D 170D 171D 172D 173D 174D 175D 176D
84.0 HA	Nr. de UA-uri: 40
A	1 C 2 B 2 C 3 B 4 B 4 C 5 A 5 C 5 D 7 B 7 C 7 D 7 F 8 A 8 B 8 C 8 D 9 A 9 B 10 B 10 C 10 D 11 A 11 B 13 A 13 B 13 C 13 D 13 E 13 F 13 G 14 A 14 B 15 A 15 B 15 C 15 D 16 A 17 A 17 B 18 A 19 20 A 20 C 21 B 22 23 A 23 B 23 C 24 A 24 B 24 C 24 D 24 E 25 A 25 B 27 A 27 B 28 A 28 B 28 D 29 30 A 31 A 31 C 32 A 83 D 83 E 89 A 89 B 89 D 89 E 90 A 90 B 90 D 91 A 91 B 91 D 93 A 94 A 94 B 94 C 94 E 96 A 96 B 96 C 96 D 96 E 97 B 97 C 97 D 97 G 97 H 100 A 100 E 100 F 100 G 101 A 101 D 102 A 102 B 103 A 103 B 104 A 104 C 104 D 109 A 109 B 109 D 110 A 110 B 110 C 111 A 112 A 112 B 112 D 113 A 114 A 114 B 114 C 115 A 115 B 115 C 115 D 115 E 116 A 116 B 116 C 116 D 117 A 117 B 117 C 117 D 117 E 117 F 117 G 118 A 118 B 118 C 118 D 118 E 119 A 119 B 120 A 120 B 120 C 120 D 120 E 121 A 121 C 121 D 122 A 122 B 122 C 122 D 122 E 122 F 123 A 124 A 124 B 125 A 125 C 125 D 126 A 126 B 126 C
2047.0 HA	Nr. de UA-uri: 166
E	40 A 41 42 A 42 B 43 44 45 A 45 B 46 A 46 B 46 C 46 D 47 A 47 B 48 A 48 B 49 A 49 B 49 C 49 D 50 A 50 B 51 A 51 B 52 A 52 B 53 A 53 B 53 C 53 D 53 E 54 A 54 B 54 C 55 A 55 B 55 C 55 D 56 A 56 B 56 C 56 D 57 A 57 B 57 C 57 D 57 E 57 F 57 G 58 A 58 B 58 C 127 128 129 130 157 158 159 162 163 A 163 B 163 C 164 A 164 B 164 C 165 A 165 B 165 C 166 A 166 B 166 C 167 A 167 B 168 A 168 B
1431.9 HA	Nr. de UA-uri: 76
K	121 B 123 B
40.8 HA	Nr. de UA-uri: 2
M	1 A 1 B 1 D 2 A 3 A 4 A 5 B 6 A 6 B 7 A 7 E 10 A 12 A 12 B 12 C 12 D 20 B 21 A 21 C 26 28 C 30 B 31 B 31 D 33 A 34 A 34 B 34 C 34 D 35 A 35 B 35 C 35 D 36 A 36 B 37 A 37 B 38 39 A 39 B 82 A 83 A 83 B 83 C 84 A 84 B 84 C 85 A 85 B 85 C 86 A 86 B 86 C 87 A 87 B 87 C 87 D 88 89 C 89 F 90 C 91 C 92 A 92 B 92 C 92 D 93 B 93 C 94 D 94 F 95 A 95 B 95 C 97 A 97 E 97 F 98 A 98 B 99 A 99 B 100 B 100 C 100 D 101 B 101 C 102 C 104 B 108 A 108 B 109 C 109 E 109 F 110 D 111 B 112 C 113 B 119 C 123 C 125 B
1505.1 HA	Nr. de UA-uri: 99
TOTAL 5108.8 HA	Nr. TOTAL de UA-uri: 383

STABILIREA VÂRSTEI MEDII A EXPLOATABILITĂȚII ȘI A CICLULUI

SU.P. „A”

Specia	Total arborete					Arborete nat. parțial derivate, artificiale de prod. superioară și mijlocie: 100 %				
	Suprafața		CLP med.	TE med.	Ciclu	Suprafața		CLP med.	TE med.	Ciclu
	ha	%				ha	%			
MO	1060.2	52	2.8	107		1055.3	52	2.8	107	
FA	795.4	39	2.9	109		794.3	39	2.9	109	
BR	78.1	4	2.8	107		78.1	4	2.8	107	
PAM	50.3	2	2.6	109		50.3	2	2.6	109	
DM	15.1	1	3.5	108		14.6	1	3.5	108	
SAC	13.2	1	3.8	107		13.0	1	3.8	107	
SR	9.0	-	3.1	103		6.7	-	3.1	105	
ME	8.4	-	4.3	106		8.2	-	4.3	106	
DR	12.6	1	2.7	111		12.6	1	2.7	111	
DT	4.7	-	2.9	104		4.7	-	2.9	104	
Total	2047.0	100	2.8	108	110	2037.8	100	2.8	108	110

LISTA UNITĂȚILOR AMENAJISTICE EXPLOATABILE ȘI PREEXPLOATABILE

SU	E	U.A.	Supr.	Cns.	Vârst.	Volum	Crest.	U.A.	Supr.	Cns.	Vârst.	Volum	Crest.	U.A.	Supr.	Cns.	Vârst.	Volum	Crest.
P	X		ha		ani	mc	mc		ha		ani	mc	mc		ha		ani	mc	mc
A	1	2B	4.6	0.7	120	2166	17	2C	1.4	0.2	90	105	2	4C	0.9	0.2	80	114	1
		8B	1.7	0.3	95	190	4	8D	3.2	0.3	115	544	10	9B	4.7	0.2	120	480	6
		15D	3.5	0.7	120	1356	11	17B	4.7	0.8	120	2238	16	27A	43.5	0.6	130	16400	99
		89D	18.4	0.8	130	7618	74	90D	1.9	0.3	130	300	3	91A	17.7	0.7	130	7540	50
		91D	1.4	0.7	130	575	5	94C	17.4	0.8	150	9378	63	97D	3.2	0.5	140	1025	6
		102A	29.0	0.7	150	12267	98	103B	44.1	0.3	160	6660	69	104A	33.7	0.3	160	5325	40
		121A	5.9	0.5	125	1936	13	124B	3.5	0.3	120	652	5	125A	17.0	0.3	125	3332	25
		126C	9.6	0.4	150	2189	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total SU.P pentru unități amenajistice exploatabile: 271.0 ha; 0.51; 141 ani; 82390 mc; 632 mc																			
A	2	3B	7.8	0.8	65	3166	69	5C	7.3	0.9	65	3292	80	7D	5.9	0.7	75	2867	52
		8A	46.0	0.8	75	18676	364	9A	33.9	0.9	70	14847	322	11A	28.6	0.9	75	10010	215
		11B	2.5	0.8	75	1195	22	13A	2.0	0.8	75	912	11	15B	21.6	0.9	75	8812	175
		89A	29.6	0.8	70	13942	251	90B	11.6	0.8	80	4397	60	96A	17.9	0.8	65	6641	148
		97C	3.4	0.7	70	1136	29	100F	1.3	0.7	70	444	11	-	-	-	-	-	-
Total SU.P pentru unități amenajistice preexploatabile: 219.4 ha; 0.84; 72 ani; 90337 mc; 1809 mc																			
Total SU.P pentru unități amenajistice exploatabile și preexploatabile: 490.4 ha; 0.66; 110 ani; 172727 mc; 2441 mc																			
Total pentru unități amenajistice exploatabile: 271.0 ha; 0.51; 141 ani; 82390 mc; 632 mc																			
Total pentru unități amenajistice preexploatabile: 219.4 ha; 0.84; 72 ani; 90337 mc; 1809 mc																			
Total pentru unități amenajistice exploatabile și preexploatabile: 490.4 ha; 0.66; 110 ani; 172727 mc; 2441 mc																			

**STABILIREA INDICATORULUI DE POSIBILITATE DUPĂ PROCEDUREL
CREȘTERII INDICATOARE**

SPECIA	MO	FA	BR	PAM	SAC	SR	ME	DR	DT	DM	TOTAL
CI	5523	2820	363	129	13	22	14	45	7	17	8953
VD											48979
VD1	5992	10350	2160								18502
VD2	11911	32244	713	192				2697			47757
VD3	2068	16735		166				219		610	19798
VD4											
VE											60620
VE1	6084	10461	2160								18705
VE2	11968	32408	715	192				2697			47980
VE3	2089	16769		169				221		610	19858
VF	87110	90892	4532	2033		1050		2896		610	189123
VG	197087	150857	6488	4416		1101		2878		610	363437
DD1											-81102
DD2											-118440
DD3											-168997
DD4											-173743
DM											-173743
Q											0,0
VD/10											4897
VE/20											3031
VF/40											4728
VG/60											6057
POSIB.											3031
A : 0.0000 ; M : 0,000											-
CICLUL											110
SUPRAFATA TOTALA											2047,0
SUPRAFATA IN GR. I FUNC.											975,7
SUPRAFATA IN GR. II FUNC.(CU TEL 2 SAU 3)											1071,3

**STABILIREA INDICATORULUI DE POSIBILITATE DUPĂ PROCEDEUL INDUCTIV
AL METODEI CLASELOR DE VÂRSTĂ**

Unit. Amenaj.	Suprafața HA	Cons	Urg	Prm	Interv		Volum la mijlocul deceniului (mc)	Felul tăierii	Volum de extras (mc)	%
					Total	În dec				
2 B	4,6	0,7	32	20	2	1	2251	T. rase benzi alterne, împăd.	1126	50
2 C	1,4	0,2	13	10	1	1	115	T. rase benzi alterne, împăd.	115	100
4 C	0,9	0,2	13	10	1	1	119	T. rase împăduriri	119	100
8 B	1,7	0,3	13	10	1	1	210	T. succesive (def.), împăd.	210	100
8 D	3,2	0,3	13	10	1	1	594	T. progresive (racord.), împăd.	594	100
9 B	4,7	0,2	15	10	1	1	480	T. progresive (racord.), împăd.	480	100
15 D	3,5	0,7	27	20	2	1	1411	T. progresive (pun. lumină)	706	50
17 B	4,7	0,8	32	20	3	1	2318	T. progresive (însăm.)	765	33
27 A	43,5	0,6	27	20	2	1	16895	T. progresive (pun. lumină)	8448	50
89 D	18,4	0,8	34	30	3	1	7988	T. progresive (însăm.)	2636	33
90 D	1,9	0,3	15	10	1	1	300	T. progresive (racord.), împăd.	300	100
91 A	17,7	0,7	32	20	2	1	7790	T. progresive (pun. lumină)	3895	50
91 D	1,4	0,7	32	20	2	1	600	T. progresive (pun. lumină)	300	50
94 C	17,4	0,8	34	20	3	2	9693	T. progresive (însăm., pun. lumină)	6397	66
97 D	3,2	0,5	26	20	2	1	1055	T. progresive (pun. lumină)	528	50
102 A	29,0	0,7	31	20	2	1	12757	T. progresive (pun. lumină)	6379	50
103 B	44,1	0,3	15	10	1	1	6660	T. progresive (racord.), împăd.	6660	100
104 A	33,7	0,3	15	10	1	1	5325	T. progresive (racord.), împăd.	5325	100
121 A	5,9	0,5	26	20	2	1	2001	T. progresive (pun. lumină)	1001	50
124 B	3,5	0,3	15	10	1	1	652	T. progresive (racord.), împăd.	652	100
125 A	17,0	0,3	15	10	1	1	3332	T. progresive (racord.), împăd.	3332	100
126 C	9,6	0,4	26	10	2	2	2189	T. progresive (pun. lum., racord) împăd.	2189	100
Total	271,0	-	-	-	-	-	83324	-	52157	63

Indicator de posibilitate prin procedeul inductiv: $P_{cvi} = 52157/10 = 5216$ mc

STABILIREA INDICATORULUI DE POSIBILITATE DUPĂ PROCEDEUL DEDUCTIV AL METODEI CLASELOR DE VÂRSTĂ

O.S. Telciu		ORGANIZAREA PROCESULUI DE PRODUCȚIE ȘI										Ciclu	110	ani	
U.P. II Fiad		STABILIREA POSIBILITĂȚII DUPĂ CRITERIUL										Perioada	20	ani	
S.U.P. A		CLASELOR DE VÂRSTĂ - SITUAȚIE RECAPITULATIVĂ										S.P. normală	372,2	ha	
												(SP V de 30 ani=	558,2	ha)	
Clasa de vârstă	SITUAȚIA ACTUALĂ			SUPRAFAȚA PERIODICĂ I					SUPRAFAȚA PERIODICĂ A II A				SUPRAFAȚA PERIODICĂ		
	Suprafața	Volum	Creștere curentă	Suprafața	Volum inclusiv creșterea producției totale pe 5 ani (mc)				Suprafața	Volum			III	IV	V
					Vi	Vk	Vj'	Vj		Actual	Creștere curentă pe ... ani	Total			
	ha	mc	mc	ha	mc	mc	mc	mc	ha	mc	mc	mc	ha	ha	ha
I	524.2	21198	2485	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21.7	502.5
II	436.1	87198	4915	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20.1	326.9	89.1
III	394.3	128704	4640	0	0	0	0	0	2.9	945	300	1245	344.3	47.1	0
IV	422.3	171566	3656	0.9	0	0	119	0	391.2	159384	33650	193034	30.2	0	0
V	3.1	295	6	3.1	0	0	325	0	0	0	0	0	0	0	0
VI	24.2	7436	65	24.2	3729	2251	1781	0	0	0	0	0	0	0	0
VII	109	38726	275	109	15778	20551	3772	0	0	0	0	0	0	0	0
VIII	133.8	35819	285	133.8	0	24714	12530	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	2047	490942	16327	271	19507	47516	18527	0	394.1	160329	33950	194279	394.6	395.7	591.6
Normal				372.2					372.2				372.2	372.2	558.2
Diferența				-101.2					21.9				22.4	23.5	33.4
Indicator de posibilitate prin procedeul deductiv: $P2' = Vi/30 + Vk/20 + Vj'/10 + Vj/20 = 490942/30 + 47516/20 + 18527/10 + 0/20 = 4879mc$															

ADOPTAREA ȘI JUSTIFICAREA POSIBILITĂȚII

Anul amenaj.	Prin intermediul creșterii indicatoare								După criteriul claselor de vârstă		Posibilitatea adoptată
	Ci	Q	m	VD/10	VE/20	VF/40	VG/60	PCi	Inductiv	Deductiv	
Actual (2023)	8953	-	-	4897	3031	4728	6057	3031	5216	4879	3102

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

Astfel posibilitatea adoptată de **3102 mc/an**, este practic apropiată cu valoarea indicatorului de posibilitate calculat prin metoda creșterii indicatoare, reprezentând o rotunjire a acestuia. Valoarea adoptată de 3102 mc/an este o valoare intermediară, apropiată de valoarea minimă VE/20 rezultată prin metoda creșterii indicatoare, și mai mică ca toți ceilalți indicatori rezultați, inclusiv cei rezultați din metoda claselor de vârstă (inductiv=5216 și deductiv=4879).

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

**EVIDENȚA ARBORETELOR DIN CARE SE RECOLTEAZĂ POSIBILITATEA
DECENALĂ DE PRODUSE PRINCIPALE PE URGENTE DE REGENERARE**

SU.P. „A”

Unit. Amenaj.	Suprafața HA	Cons	Urg	Pm	Interv		Volum la mijlocul deceniului (mc)	Felul tăierii	Volum de extras (mc)	%
					Total	În dec				
2C	1.4	0.2	13	10	1	1	105	T. rase împăduriri	105	100
4C	0.9	0.2	13	10	1	1	119	T. rase împăduriri	119	100
8B	1.7	0.3	13	10	1	1	210	T. succesive (def), împăd.	210	100
8D	3.2	0.3	13	10	1	1	594	T. progresive (racord), împăd.	594	100
9B	4.7	0.2	15	10	1	1	480	T. progresive (racord), împăd.	480	100
27A	43.5	0.6	27	20	2	1	16895	T. progresive (pun. lumină)	5238	31
90D	1.9	0.3	15	10	1	1	300	T. progresive (racord), împăd.	300	100
94C	17.4	0.8	34	20	3	1	9693	T. progresive (însăm.)	2904	30
97D	3.2	0.5	26	20	2	1	1055	T. progresive (pun. lumină)	529	50
102A	29.0	0.7	34	20	2	1	12757	T. progresive (pun. lumină)	2615	20
103B	44.1	0.3	15	10	1	1	6660	T. progresive (racord), împăd.	6660	100
104A	33.7	0.3	15	10	1	1	5325	T. progresive (racord), împăd.	5325	100
121A	5.9	0.5	26	20	2	1	2001	T. progresive (pun. lumină)	800	40
124B	3.5	0.3	15	10	1	1	652	T. progresive (racord), împăd.	652	100
125A	17.0	0.3	15	10	1	1	3332	T. progresive (racord), împăd.	3332	100
126C	9.6	0.4	26	20	2	1	2264	T. progresive (pun. lumină)	1154	51
Total	220.7						62442		31017	50
Recapitulatie pe urgente										
	7.2		13				1028		1028	3
	104.9		15				16749		16749	54
	18.7		26				5320		2483	8
	43.5		27				16895		5238	17
	46.4		34				22450		5519	18
Total	220.7						62442		31017	100

**PLANUL DECENAL DE RECOLTARE A PRODUSELOR PRINCIPALE -
CODRU**

SU.P. „A”

Unit. Amenaj	Tip Func	Cons.	Dst. Col.	Elem. Arb.	Supr. Elem.	Vârsta	Clp	% Arb.	Vo-lum	5xCrs	Volum + 5xCrs	Lucrări propuse în dec. I	Volum de Recoltat	% Extr.							
															HM	HA	ANI	lucru	MC.	MC.	MC.
2C	-	-	-	MO	1.4	90	5	50	105	0	105	T. rase împăduriri; îngrijirea semințișului, completări;	105	100							
	6	0.2	15	-	1.4	90	5	50	105	0	105		105								
	Compoziție țel: 9MO 1LA												-								
	Semințiș natural: 10MO0.2S Intim și grupat												-								
4C	-	-	-	MO	0.7	80	3	80	97	5	102	T. rase împăduriri; îngrijirea culturilor, completări; îngrijirea semințișului;	102	100							
	-	-	-	FA	0.2	80	3	80	17	0	17		17								
	6	0.2	1	-	0.9	80	3	80	114	5	119		119								
	Compoziție țel: 4MO 2BR 3FA 1DT												-								
Semințiș natural: 7MO2FA 1DT0.5S Intim și grupat											-										
8B	-	-	-	FA	1.1	95	3	80	114	10	124	T. succesive (def.), împăd.; îngrijirea culturilor, completări; îngrijirea semințișului	124	100							
	-	-	-	MO	0.3	75	3	82	39	5	44		44								
	-	-	-	BR	0.3	75	3	80	37	5	42		42								
	6	0.3	9	-	1.7	95	3	80	190	20	210		210								
Compoziție țel: 2FA 5MO 1SR 2BR											-										
Semințiș natural: 2FA 6MO 2SR 0.7S Intim											-										
8D	-	-	-	MO	1.0	75	2	78	163	20	183	T. progresive (racord.), împăd.; ajutorarea regenerării naturale; îngrijirea semințișului	183	100							
	-	-	-	FA	1.2	115	3	74	218	10	228		228								
	-	-	-	BR	1.0	75	2	80	163	20	183		183								
	6	0.3	11	-	3.2	115	3	77	544	50	594		594								
Compoziție țel: 6MO 2BR 2FA											-										
Semințiș natural: 7MO 2FA 1BR 0.7S Intim											-										
9B	-	-	-	MO	1.4	120	3	78	118	0	118	T. progresive (racord.), împăd.; ajutorarea regenerării naturale; îngrijirea semințișului	118	100							
	-	-	-	MO	0.5	70	3	70	85	0	85		85								
	-	-	-	BR	1.4	120	3	78	127	0	127		127								
	-	-	-	BR	0.9	70	2	70	94	0	94		94								
	-	-	-	FA	0.5	120	3	72	56	0	56		56								
	6	0.2	15	-	4.7	120	3	75	480	0	480		480								
Compoziție țel: 5MO 2BR 2FA 1DT											-										
Semințiș natural: 6MO 2BR 2FA 0.7S Intim și grupat											-										
27A	-	-	-	DR	4.4	190	2	85	2654	20	2674	T. progresive (pun. lumină); ajutorarea regenerării naturale; îngrijirea semințișului	2674	31							
	-	-	-	FA	17.4	190	2	80	5481	150	5631		2478								
	-	-	-	FA	21.7	130	2	85	8265	325	8590		86								
	3	0.6	5	-	43.5	130	2	83	16400	495	16895		5238								
Compoziție țel: 6FA 3MO 1BR											-										
Semințiș natural: 5FA 3MO 2BR 0.6S Intim											-										
90D	-	-	-	FA	0.6	180	3	66	120	0	120	T. progresive (racord.), împăd.; ajutorarea regenerării naturale; îngrijirea semințișului	120	100							
	-	-	-	MO	0.4	130	3	80	61	0	61		61								
	-	-	-	FA	0.7	130	3	72	89	0	89		89								
	-	-	-	MO	0.2	90	3	80	30	0	30		30								
	3	0.3	10	-	1.9	130	3	73	300	0	300		300								
Compoziție țel: 5FA 3MO 1DR 1DT											-										
Semințiș natural: 8FA 2MO 0.7S Intim și grupat											-										
94C	-	-	-	FA	7.0	150	3	65	3671	80	3751	T. progresive (însăm.); ajutorarea regenerării naturale; îngrijirea semințișului	2626	30							
	-	-	-	MO	1.7	130	3	75	1131	35	1166		117								
	-	-	-	FA	5.2	130	3	75	2749	85	2834		142								
	-	-	-	FA	3.5	90	3	60	1827	115	1942		19								
	3	0.8	7	-	17.4	150	3	68	9378	315	9693		2904								
Compoziție țel: 6FA 3MO 1BR											-										
Semințiș natural: 9FA 1MO 0.3S Intim și grupat											-										
97D	-	-	-	FA	2.0	140	3	70	538	15	553	T. progresive (pun. lumină); ajutorarea regenerării naturale;	277								
	-	-	-	BR	0.6	140	3	80	253	10	263		132								

Unit. Amenaj	Tip Func	Cons.	Dst. Col.	Elem. Arb.	Supr. Elem.	Vâr-sta	Clp	% Arb.	Vo-lum	5xCrs	Volum + 5xCrs	Lucrări propuse în dec. I	Volum de Recoltat	% Extr. dec.
	-	-	-	MO	0.6	140	3	85	234	5	239	îngrijirea semințișului	120	50
	6	0.5	23	-	3.2	140	3	75	1025	30	1055		529	
	Compoziție țel: 4FA 3BR 2MO IDT												-	
	Semințiș natural: 5FA 2BR 2MO IDT/0.4S Intim și grupat												-	
102 A	-	-	-	FA	14.5	150	3	70	3683	145	3828	T. progresive (pun. lumină); ajutorarea regenerării naturale; îngrijirea semințișului	2526	20
	-	-	-	MO	5.8	110	3	85	3190	115	3305		33	
	-	-	-	FA	5.8	110	3	70	3074	115	3189		32	
	-	-	-	MO	2.9	70	3	80	2320	115	2435		24	
	3	0.7	19	-	29.0	150	3	74	12267	490	12757		2615	
	Compoziție țel: 6FA 3MO 1BR												-	
Semințiș natural: 7FA 2MO 1BR/0.4S Intim și grupat											-			
103 B	-	-	-	FA	13.3	160	3	70	2117	0	2117	T. progresive (racord.), împăd.; ajutorarea regenerării naturale; îngrijirea semințișului	2117	100
	-	-	-	MO	4.4	150	3	80	706	0	706		706	
	-	-	-	FA	13.2	100	3	70	1985	0	1985		1985	
	-	-	-	MO	13.2	100	3	85	1852	0	1852		1852	
	3	0.3	10	-	44.1	160	3	76	6660	0	6660		6660	
	Compoziție țel: 5FA 3MO 1BR IDT												-	
Semințiș natural: 5FA 3MO 2BR/0.7S Intim și grupat											-			
104 A	-	-	-	FA	16.8	160	3	70	2696	0	2696	T. progresive (racord.), împăd.; ajutorarea regenerării naturale; îngrijirea semințișului	2696	100
	-	-	-	MO	3.4	150	3	80	539	0	539		539	
	-	-	-	BR	3.4	124	3	80	607	0	607		607	
	-	-	-	FA	6.7	110	3	75	1011	0	1011		1011	
	-	-	-	MO	3.4	110	3	85	472	0	472		472	
	3	0.3	7	-	33.7	160	3	75	5325	0	5325		5325	
Compoziție țel: 4FA 3BR 3MO											-			
Semințiș natural: 4FA 3BR 2MO IDT/0.7S Intim și grupat											-			
121 A	-	-	-	MO	5.3	125	3	88	1735	60	1795	T. progresive (pun. lumină); ajutorarea regenerării naturale; îngrijirea semințișului;	718	40
	-	-	-	FA	0.6	125	4	80	201	5	206		82	
	6	0.5	1	-	5.9	125	3	87	1936	65	2001		800	
	Compoziție țel: 6MO 3FA 1PAM												-	
Semințiș natural: 6MO 4FA/0.2S Intim											-			
124 B	-	-	-	FA	1.4	125	3	70	277	0	277	T. progresive (racord.), împăd.; ajutorarea regenerării naturale; îngrijirea semințișului	277	100
	-	-	-	MO	1.4	120	3	82	252	0	252		252	
	-	-	-	BR	0.7	110	3	84	123	0	123		123	
	6	0.3	2	-	3.5	120	3	78	652	0	652		652	
	Compoziție țel: 4MO 4FA 2BR												-	
	Semințiș natural: 4FA 4BR 2MO/0.7S Intim și grupat												-	
125 A	-	-	-	MO	1.7	170	3	84	408	0	408	T. progresive (racord.), împăd.; ajutorarea regenerării naturale; îngrijirea semințișului	408	100
	-	-	-	MO	3.4	125	3	86	731	0	731		731	
	-	-	-	FA	6.8	125	3	78	1292	0	1292		1292	
	-	-	-	BR	5.1	140	3	82	901	0	901		901	
	6	0.3	2	-	17.0	125	3	81	3332	0	3332		3332	
	Compoziție țel: 5MO 3FA 2BR												-	
Semințiș natural: 5MO 2BR 3FA/0.7S Intim											-			
126 C	-	-	-	MO	1.0	170	3	80	221	5	226	T. progresive (pun. lumină) ajutorarea regenerării naturale; îngrijirea semințișului	226	51
	-	-	-	MO	1.0	125	3	85	202	10	212		2	
	-	-	-	FA	1.9	125	3	80	422	20	442		4	
	-	-	-	BR	1.9	140	3	85	442	25	467		5	
	-	-	-	FA	2.8	150	3	80	710	15	725		725	
	-	-	-	PAM	1.0	150	3	80	192	0	192		192	
	6	0.4	7	-	9.6	150	3	82	2189	75	2264		1154	
	Compoziție țel: 6MO 3FA 1BR												-	
Semințiș natural: 4FA 4MO 1BR 1PAM/0.5S Intim și grupat											-			
Total suprafață 220.7 ha. Volum=60897 MC Volum+5xCrs=62442MC Volum de recoltat=31017MC 141 MC/ha														

**RECAPITULAȚIA POSIBILITĂȚII DE PRODUSE PRINCIPALE PE GRUPE
FUNCȚIONALE, SPECII ȘI TRATAMENTE**

SU.P. „A”

Specificări	PLAN DECENAL						Posibilitate		
	Suprafața		Volum	5 CR	Total	%	Supraf.	Volum	%
	HA	%	MC	MC	MC		HA	M.C.	
A. Specii									
MO	55.1	25	14691	375	15066	24	55.1	6928	22
FA	144.9	66	40613	1090	41703	67	144.9	19009	61
BR	15.3	7	2747	60	2807	5	15.3	2214	7
PAM	1.0	-	192	-	192	0	1.0	192	1
DR	4.4	2	2654	20	2674	4	4.4	2674	9
B. Tratamente									
Tăieri progresive	216.7	98	60488	1520	62008	99	216.7	30583	98
Tăieri succesive	1.7	1	190	20	210	0	1.7	210	1
Tăieri rase	2.3	1	219	5	224	1	2.3	224	1
C. Grupe funcționale									
Grupa 1.	169.6	77	50330	1300	51630	83	169.6	23042	74
Grupa 2.	51.1	23	10567	245	10812	17	51.1	7975	26
Total	220.7	100	60897	1545	62442	100	220.7	31017	100

PLANUL LUCRARILOR DE CONSERVARE

SU.P. „M”

Număr U.A.	Cat. funcț.	Tip F.	Supraf. HA	Vârsta ANI	Cons.	Compoziția arboretului	Volum actual	Volum la mijlocul deceniului	Volum de extras inclusiv igienă		Alte lucrări de executat în deceniu		
						compoz. semințis utilizabil			M.C.	M.C.	%	M.C.	Denumirea lucrării
			M.C.	%	M.C.	%	M.C.	%	HA				
3A	2A	2	15.6	125	0.7	4BR 3FA 3MO 0	6505	6805	11	746	ajutorarea regenerării naturale	10	1.6
						6BR 2MO 2FA pe 0,4 S/mixt					îngrij. regener. nat	44	69
5B	2A	2	31.4	115	0.6	5FA 2MO 3BR	12310	12740	9	1148	ajutorarea regenerării naturale	10	3.1
						5FA 3BR 2MO pe 0,5 S/mixt					îngrij. regener. nat	55	17.3
6A	2A	2	11.7	125	0.6	6FA 2MO 2BR 0	4141	4291	13	554	ajutorarea regenerării naturale	10	1.2
						5FA 3BR 2MO pe 0,4 S/mixt					îngrij. regener. nat	44	5.1
7E	2A	2	7.8	90	0.7	9FA 1MO	2675	2895	10	303	ajutorarea regenerării naturale	10	0.8
						7FA 2BR 1MO pe 0,2 S/mixt					îngrij. regener. nat	22	1.7
12C	2A	2	6.6	155	0.6	3MO 6FA 1BR	2059	2189	10	219	ajutorarea regenerării naturale	10	0.7
						5FA 3MO 2BR pe 0,3 S/mixt					îngrij. regener. nat	33	2.2
26	2A	2	39.3	130	0.4	8FA 1MO 1BR	11279	11614	12	1423	ajutorarea regenerării naturale	10	3.9
						4FA 4MO 2BR pe 0,9 S/intim					îngrij. regener. nat	99	38.9

Număr U.A.	Cat. funcț.	Tip F.	Supraf.	Vârsta	Cons.	Compoziția arboretului	Volum actual	Volum la mijlocul deceniului	Volum de extras inclusiv igienă		Alte lucrări de executat în deceniu		
						compoz. semințis			M.C.	M.C.	%	M.C.	Denumirea lucrării
			utilizabil	M.C.		M.C.	%	M.C.					
28C	2C	2	2.6	140	0.4	10MO	625	655	25	166	ajutorarea regenerării naturale	10	0.3
						8MO 2DT pe 0,5 S/ mixt					îngrij. regener. nat	55	1.4
31D	2A	2	11.7	120	0.4	5MO 5FA	2492	2612	25	658	ajutorarea regenerării naturale	10	1.2
						5MO 4FA 1BR pe 0,6 S/intim					îngrij. regener. nat	66	7.7
34B	6C	2	12.6	125	0.4	10MO	2911	3056	15	451	ajutorarea regenerării naturale	10	1.3
						10MO pe 0,4 S/mixt					îngrij. regener. nat	44	5.5
34C	6C	2	17.5	125	0.6	7MO 3FA	3046	3236	11	362	ajutorarea regenerării naturale	10	1.8
						8MO 2FA pe 0,3 S/ intim					îngrij. regener. nat	33	5.8
35C	6C	2	8.8	120	0.6	7FA 3MO	2147	2267	25	566	înlăt. lit. continue	5	0.4
						7MO 3FA pe 0,6 S/ intim					îngrij. regener. nat	66	5.8
36B	6C	2	4.9	160	0.5	6MO 4FA	1226	1281	20	257	ajutorarea regenerării naturale	10	0.5
						5FA 5MO pe 0,4 S/mixt					îngrij. regener. nat	44	2.2
37B	6C	2	4.4	120	0.6	8MO 2FA	1831	1891	10	190	ajutorarea regenerării naturale	10	0.4
						6FA 3MO 1PAM pe 0,2 S/mixt					îngrij. regener. nat	22	1.0
82A	2A	2	14.0	130	0.6	10MO	4648	4853	19	899	ajutorarea regenerării naturale	10	1.4
						8MO 2DT pe 0,2 S/ mixt					îngrij. regener. nat	22	3.1
83A	2A	2	31.0	150	0.7	7FA 3MO 0	9455	10095	11	1160	ajutorarea regenerării naturale	10	3.1
						6FA 3MO 1BR pe 0,3 S/mixt					îngrij. regener. nat	33	10.2
83B	2A	2	19.8	140	0.4	10MO	3306	3486	10	348	împăduriri (supraf. neparc. cu T. de regen.)	10	2.0
						9MO 1FA pe 0,2 S/mixt						-	
84A	2A	2	25.3	120	0.7	6FA 3MO 1BR	8324	8869	3	259	ajutorarea regenerării naturale	10	2.5
						4FA 3MO 3BR pe 0,2 S/mixt					îngrij. regener. nat	22	5.6
84B	2A	2	40.3	120	0.5	9MO 1DR	9873	10373	13	1369	ajutorarea regenerării naturale	10	4.0
						8MO 1BR 1PAM pe 0,3 S/mixt					îngrij. regener. nat	33	13.3
85B	2A	2	18.3	110	0.6	7FA 3MO	5563	5818	10	577	ajutorarea regenerării naturale	10	1.8
						5FA 3MO 1BR 1PAM pe 0,3 S/ fâșii					îngrij. regener. nat	33	6.0
85C	2A	2	15.8	120	0.6	10MO	4708	4918	19	917	ajutorarea regenerării naturale	10	1.6
						8MO 2FA pe 0,3 S/mixt					îngrij. regener. nat	33	5.2
86B	6C	2	6.1	140	0.7	7MO 3FA	2781	2891	9	250	ajutorarea regenerării naturale	10	0.6
						7MO 2FA 1BR pe 0,1 S/mixt					îngrij. regener. nat	11	0.7

Număr U.A.	Cat. funcț.	Tip F.	Supraf.	Vârsta	Cons.	Compoziția arboretului	Volum actual	Volum la mijlocul deceniului	Volum de extras inclusiv igienă		Alte lucrări de executat în deceniu		
						compoz. semințis			M.C.	M.C.	%	M.C.	Denumirea lucrării
			utilizabil	M.C.		M.C.	%	HA					
86C	6C	2	4.3	140	0.4	10MO	1114	1174	14	159	ajutorarea regenerării naturale	10	0.4
						10MO pe 0,6 S/ mixt					îngrij. regener. nat	66	2.8
87B	6C	2	7.1	140	0.8	7FA 2MO 1BR	3025	3155	9	276	ajutorarea regenerării naturale	10	0.7
											îngrij. regener. nat	-	-
87C	6C	2	6.6	120	0.7	10MO	2614	2779	18	488	ajutorarea regenerării naturale	10	0.7
						9MO 1BR pe 0,2 S/ mixt					îngrij. regener. nat	22	1.5
89C	2C	2	3.2	140	0.6	10MO	1229	1274	10	127	ajutorarea regenerării naturale	10	0.3
						8MO 2FA pe 0,4 S/ mixt					îngrij. regener. nat	44	1.4
90C	2C	2	1.3	140	0.8	10MO	735	765	14	109	ajutorarea regenerării naturale	10	0.1
						8MO 2FA pe 0,3 S/ mixt					îngrij. regener. nat	33	0.4
91C	2C	2	1.0	100	0.6	10MO	370	390	16	63	înlat. lit. continue	5	0.1
						5MO 5FA pe 0,2 S/ mixt					îngrij. regener. nat	22	0.2
92A	2A	2	14.3	130	0.6	8FA 2DR	3290	3440	16	550	ajutorarea regenerării naturale	10	1.4
						5FA 2BR 3MO pe 0,4 S/ mixt					îngrij. regener. nat	44	6.3
92C	2C	2	6.6	150	0.7	10MO	2759	2889	10	302	înlat. lit. continue	5	0.3
						10MO pe 0,2 S/ mixt							-
93C	2C	2	8.4	130	0.7	3FA 7MO	3116	3291	12	404	îngrij. regener. nat	44	3.7
						6FA 4MO pe 0,4 S/ mixt							-
94D	2C	2	4.7	130	0.7	10MO	1871	1996	10	200	ajutorarea regenerării naturale	10	0.5
						6MO 4FA pe 0,1 S/ mixt							-
95A	2A	2	63.0	120	0.6	4MO 6FA	21168	22183	10	2219	ajutorarea regenerării naturale	10	6.3
						6MO 4FA pe 0,2 S/ mixt					îngrij. regener. nat	22	13.9
100C	2A	2	1.9	140	0.3	3MO 7FA	304	324	11	35	ajutorarea regenerării naturale	10	0.2
						4MO 4FA 1PAM 1BR pe 0,5 S/ mixt					îngrij. regener. nat	55	1.0
100D	2A	2	4.0	150	0.5	10MO	1084	1139	10	114	ajutorarea regenerării naturale	10	0.4
						8MO 2SR pe 0,4 S/ mixt					îngrij. regener. nat	44	1.8
101C	2A	2	0.6	150	0.6	8FA 2MO	189	189	10	19	ajutorarea regenerării naturale	10	0.1
						7FA 3MO pe 0,4 S/ mixt					îngrij. regener. nat	44	0.3
102C	2C	2	7.6	170	0.6	8MO 1FA 1DT	1764	1899	7	142	ajutorarea regenerării naturale	10	0.8
						8MO 1FA 1DT pe 0,2 S/ mixt							-
104B	2A	2	11.5	160	0.7	10MO	4221	4481	8	364	ajutorarea regenerării naturale	10	1.2
						7MO 1SR 1FA 1BR pe 0,3 S/ mixt							-
108A	2A	2	43.8	180	0.4	10MO	14279	14629	17	2541	ajutorarea regenerării naturale	10	4.4
						10MO pe 0,5 S/ mixt					îngrij. regener. nat	55	24.1
109C	2C	2	13.9	130	0.6	10MO	4935	5180	16	810	ajutorarea regenerării naturale	10	1.4

Număr U.A.	Cat. funcț.	Tip F.	Supraf.	Vârsta	Cons.	Compoziția arboretului		Volum actual	Volum la mijlocul deceniului	Volum de extras inclusiv igienă		Alte lucrări de executat în deceniu		
						compoz. semințis	utilizabil			M.C.	M.C.	%	M.C.	Denumirea lucrării
			HA	ANI		M.C.		M.C.	%					
						10MO pe 0,2 S/ mixt						îngrij. regener. nat	22	3.1
109F	2A	2	13	130	0.4	10MO	404	419	11	44		ajutorarea regenerării naturale	10	0.1
						10MO pe 0,5 S/ mixt						îngrij. regener. nat	55	0.7
111B	2A	2	27.0	120	0.4	10MO	7560	7925	16	1281		ajutorarea regenerării naturale	10	2.7
						10MO pe 0,5 S/ grupe						îngrij. regener. nat	55	14.9
112C	2C	2	83	120	0.3	10MO	1967	2027	30	608		ajutorarea regenerării naturale	10	0.8
						10MO pe 0,4 S/ mixt						îngrij. regener. nat	44	3.7
113B	2C	2	92	115	0.5	10MO	3487	3607	10	361		ajutorarea regenerării naturale	10	0.9
						8MO 2DT pe 0,4 S/ mixt						îngrij. regener. nat	44	4.0
125B	2A	2	4.9	120	0.4	6MO 3BR 1FA	1480	1530	11	170		ajutorarea regenerării naturale	10	0.5
						5FA 4MO 1PAM pe 0,2 S/ mixt						îngrij. regener. nat	22	1.1
Total			600.0	131	0.6		184870	193520	13	24208				

SU.P. „K”

Număr U.A.	Cat. funcț.	Tip F.	Supraf.	Vârsta	Cons.	Compoziția arboretului		Volum actual	Volum la mijlocul deceniului	Volum de extras inclusiv igienă		Alte lucrări de executat în deceniu		
						compoz. semințis	utilizabil			M.C.	M.C.	%	M.C.	Denumirea lucrării
			HA	ANI		M.C.		M.C.	%					
123B	5H	2	27.0	100	0.4	9MO 1FA	7857	8222	12	983		ajutorarea regenerării naturale	10	2.7
						8MO 2FA pe 0,5 S/ grupe						îngrij. regener. nat	55	14.9
Total			27.0	100	0.4		7857	8222	12	983				

PLANUL LUCRĂRILOR DE ÎNGRIJIRE A ARBORETELOR

SU.P. „M”

Dum	Rânturi								Cuțâni								Degajări			Igienă		Total Volum de extras mc	
	UA	Supra- fața ha	Vâr- sta ani	Con- sis	Volum actual mc	Crest mc	Nr. int	Spr. de par- ha	Volum de extr mc	UA	Supra- fața ha	Vâr- sta ani	Con- sis	Vol. act mc	Nr. int	Spr. de par- ha	Volum de extr mc	UA	Supraf- ha	Varsta ani	Supra- fața de par- ha		Volum de extras mc
FE012	1A	399	65	09	13287	355	1	319	695	12D	12	15	08	43	1	06	2	1D	18	10	-	-	-
	1B	17	60	08	673	18	1	09	38	39B	27	15	09	44	2	41	8	12D	12	15	-	-	-
	2A	155	60	09	6682	130	1	109	414	92D	91	25	09	974	1	91	146	87D	46	5	-	-	-
	4A	335	60	09	10654	305	1	168	750	99B	04	10	09	12	1	04	1	89F	13	5	-	-	-
	10A	335	70	09	11256	295	1	335	1256	-	-	-	-	-	-	-	-	92B	66	10	-	-	-
	39A	313	70	09	16432	288	1	313	1251	-	-	-	-	-	-	-	-	95C	20	5	-	-	-
	86A	375	60	09	16126	368	1	375	1797	-	-	-	-	-	-	-	-	99B	04	10	-	-	-
	87A	572	65	09	26655	521	1	572	2173	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	88	337	65	09	13919	337	1	337	1526	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	92D	91	25	09	974	102	1	91	201	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	93B	178	35	09	3365	198	2	267	641	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	94F	33	20	09	492	29	1	33	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	97E	87	45	10	2585	108	2	131	440	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	97F	61	45	10	1647	62	2	92	279	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	98A	483	60	09	18114	430	1	483	2235	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
98B	49	40	09	1622	65	1	49	261	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
99A	133	60	09	4310	133	1	93	348	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Totaldum:	3953	60	09	148793	-	-	3776	14375	-	134	22	09	1073	-	142	157	-	179	8	79.1	686	15218	
FE013	20B	64	70	08	2163	52	1	32	97	119C	97	15	09	282	1	97	23	35B	238	10	-	-	-
	21A	144	50	09	4781	163	1	144	671	123C	100	15	10	260	1	100	39	123C	100	15	-	-	-
	21C	56	60	08	1894	48	1	28	107	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	33A	322	60	09	14297	396	1	258	1042	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	34A	168	45	10	6519	205	2	252	997	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	35A	518	50	09	20668	704	1	363	1693	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	36A	521	65	08	18860	495	1	365	1195	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	37A	430	70	08	15996	404	1	258	811	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	38	280	55	09	12180	342	1	280	1389	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Totaldum:	2503	59	09	97358	-	-	1980	8002	-	197	15	10	542	-	197	62	-	338	8	162	109	8173	
FE015	83C	91	50	09	2503	97	1	91	361	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	85A	274	45	10	7782	301	2	438	1224	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Totaldum:	365	46	10	10285	-	-	529	1585	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.6	43	1628	
FE016	6B	22	25	09	267	22	1	15	30	6B	22	25	09	267	1	15	22	-	-	-	-	-	
	7A	186	40	10	6250	233	2	279	1150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Totaldum:	208	38	10	6517	-	-	294	1180	-	22	25	09	267	-	15	22	-	-	-	0.0	0	1202	
FE017	101B	10	20	09	86	8	1	05	8	101B	10	20	09	86	1	10	10	100B	257	10	-	-	
Totaldum:	10	20	09	86	-	-	05	8	-	10	20	09	86	-	10	10	-	257	10	0.0	0	18	
FE020	109E	41	25	09	1107	47	2	62	224	-	-	-	-	-	-	-	-	108B	112	10	-	-	
Totaldum:	41	25	09	1107	-	-	62	224	-	-	-	-	-	-	-	-	-	112	10	0.0	0	224	
FE021	110D	32	25	09	852	38	2	48	172	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Totaldum:	32	25	09	852	-	-	48	172	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0	172	

Drum	Rântiri									Cuzâri							Degajiri			Iciora		Total Volum de extras mc	
	U.A.	Suprafata ha	Vârsta ani	Consis	Volum actual mc	Crest mc	Nr. int	Spr. de pac ha	Volum de extr mc	U.A.	Suprafata ha	Vârsta ani	Consis	Vol. act. mc	Nr. int	Spr. de pac ha	Volum de extr mc	U.A.	Supraf ha	Vârsta ani	Suprafata pac ha		Volum de extras mc
FE012	1C	30	60	08	1434	36	1	15	40	13E	17	15	08	45	1	12	5	8C	56	15	-	-	-
	3B	78	65	08	3166	69	1	39	123	89B	31	10	05	15	1	31	2	10B	20	5	-	-	-
	4B	69	60	08	3022	69	1	35	168	90A	21.7	25	09	2105	1	21.7	335	10C	25	5	-	-	-
	7C	114	65	09	5198	121	1	80	375	91B	37.6	20	09	3233	1	37.6	259	10D	06	5	-	-	-
	8A	460	75	08	18676	363	1	230	946	-	-	-	-	-	-	-	-	13F	72	5	-	-	-
	9A	339	70	09	14847	322	1	237	1009	-	-	-	-	-	-	-	-	89B	31	10	-	-	-
	11A	286	75	09	10010	215	1	286	1062	-	-	-	-	-	-	-	-	94B	20	5	-	-	-
	13B	96	25	09	1181	90	2	144	243	-	-	-	-	-	-	-	-	94E	08	5	-	-	-
	13C	42	65	09	1411	39	1	29	90	-	-	-	-	-	-	-	-	96C	33	15	-	-	-
	13D	41.6	45	1.0	11648	516	1	41.6	1582	-	-	-	-	-	-	-	-	96D	40	15	-	-	-
	13G	03	65	09	122	3	1	03	11	-	-	-	-	-	-	-	-	96E	32	15	-	-	-
	14A	55	45	09	1508	70	1	55	223	-	-	-	-	-	-	-	-	97G	39	15	-	-	-
	14B	05	45	09	180	7	1	05	26	-	-	-	-	-	-	-	-	97H	10	15	-	-	-
	15B	216	75	09	8812	175	1	151	542	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15C	189	70	09	7844	168	1	95	347	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16A	269	70	09	11218	258	1	269	1001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17A	307	70	09	11297	276	1	307	1206	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18A	454	70	08	16072	345	1	227	792	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	21.1	65	09	10255	238	1	21.1	1012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	90A	21.7	25	09	2105	176	1	21.7	424	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
91B	37.6	20	09	3233	286	1	37.6	352	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
93A	50	45	09	1375	54	2	75	242	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
94A	138	55	09	4734	142	1	138	507	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
96A	179	65	08	6641	149	1	72	89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
96B	108	45	1.0	2452	130	2	162	418	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
97B	179	30	08	1718	115	1	125	289	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Totaldrum:	488.6	58	09	160159	-	-	3999	13119	-	641	21	09	5398	-	636	601	-	392	9	121.1	1018	14738	
FE013	20A	105	65	08	4379	104	1	53	196	20C	48	15	09	258	1	48	22	23A	146	5	-	-	-
	21B	169	60	08	6896	183	1	85	391	23A	146	5	08	320	1	73	15	24E	16	10	-	-	-
	22	39.7	50	09	10879	528	1	39.7	1378	25B	6.6	15	09	547	1	33	33	27B	55	10	-	-	-
	23B	31.9	40	09	9188	338	1	31.9	1112	28A	162	20	09	1199	1	81	81	122D	84	5	-	-	-
	23C	193	25	10	5076	201	2	290	728	-	-	-	-	-	-	-	-	122F	13	15	-	-	-
	24A	78	30	09	794	59	1	78	181	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	24C	63	45	09	1682	79	1	63	249	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	24D	29.1	45	09	7508	314	2	43.7	1392	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	25A	135	40	09	3443	178	1	135	520	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	25B	66	15	09	547	32	1	66	97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	28A	162	20	09	1199	91	1	162	212	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	28B	294	40	10	11966	306	2	44.1	1520	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	28D	139	40	09	2613	170	1	70	208	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	29	41.4	45	09	12710	497	1	41.4	1520	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	30A	396	50	09	13939	440	1	31.7	1291	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	31A	196	40	10	7251	319	2	294	969	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	31C	224	45	09	8355	273	2	336	1088	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	32A	292	55	09	12556	374	1	292	1298	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	118E	5.7	35	09	1208	71	1	5.7	188	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	120E	21	35	10	420	29	2	3.6	75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
122C	172	30	09	2993	193	2	258	589	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Totaldrum:	4183	43	09	125602	-	-	4600	15172	-	422	13	09	2324	-	235	151	-	314	6	153	123	15446	
FE015	83D	98	45	08	3509	112	1	78	321	-	-	-	-	-	-	-	-	83E	137	15	-	-	-
	Totaldrum:	98	45	08	3509	-	-	78	321	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	137	15	00	0
FE016	5A	55	60	09	2036	62	1	55	234	-	-	-	-	-	-	-	-	5D	42	20	-	-	-
	5C	73	65	09	3292	80	1	5.1	207	-	-	-	-	-	-	-	-	7B	130	10	-	-	-
Totaldrum:	128	63	09	5328	-	-	106	441	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	172	12	00	0	441
FE017	100A	1.7	30	09	204	16	1	1.7	32	100E	132	15	08	818	1	92	69	103A	123	15	-	-	-
	101A	109	30	09	1209	99	2	164	272	103A	123	15	08	210	1	123	11	104D	131	10	-	-	-
	101D	50	65	08	1225	34	1	25	59	104C	7.1	20	09	738	1	7.1	59	-	-	-	-	-	-
	102B	38	35	09	525	36	2	5.7	98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
104C	7.1	20	09	738	60	1	7.1	79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Totaldrum:	285	34	09	3901	-	-	334	540	-	326	16	08	1766	-	286	139	-	254	12	26	20	699	
FE019	118A	63	55	09	2665	89	1	44	131	119A	42	10	08	206	1	21	13	118C	22	20	-	-	-
	118B	250	35	09	4300	335	1	250	718	122A	04	5	09	11	1	02	0	119A	42	10	-	-	-
	118D	1.7	20	08	247	15	1	09	8	125D	183	15	1.0	366	1	183	55	122A	04	5	-	-	-
	119B	200	35	10	2680	296	2	340	631	126B	15	15	09	74	1	15	6	123A	287	5	-	-	-
	120A	30	35	09	813	37	1	30	110	-	-	-	-	-	-	-	-	124A	178	5	-	-	-
	120B	7.7	55	08	2402	80	1	39	126	-	-	-	-	-	-	-	-	125C	89	10	-	-	-
120D	167	30	1.0	2088	195	2	284	525	-	-	-	-	-	-	-	-	126B	15	15	-	-	-	

Drum	Rărituri								Curățiri								Degajări			Igienă		Total Volum deextras mc	
	U.A.	Supra- fața ha	Vâr- sta ani	Con- sis	Volum actual mc	Creșt mc	Nr. int	Spr. deparc ha	Volum deextr mc	U.A.	Supra- fața ha	Vâr- sta ani	Con- sis	Vol. act. mc	Nr. int	Spr. deparc ha	Volum deextr mc	U.A.	Supraf ha	Varsta ani	Supra- fața parc ha		Volum deextras mc
	121C	21.7	35	09	4405	250	2	326	683	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	121D	14	30	10	215	18	2	28	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	122B	169	35	10	2349	203	2	254	465	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	122E	10	45	09	246	13	1	10	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	125D	183	15	10	366	113	1	183	131	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Totaldum:	139.7	34	09	22776	-	-	179.7	3632	-	244	14	1.0	657	-	22.1	74	-	63.7	7	9.6	74	3780
FE020	113A	55.3	20	09	4087	431	1	27.7	117	113A	55.3	20	0.9	4087	1	55.3	323	109A	193	15	-	-	-
	114A	11.7	30	10	1649	132	2	17.6	329	114B	386	20	1.0	386	1	386	58	109D	58	10	-	-	-
	115B	24.1	40	09	4483	280	1	24.1	705	115A	8.7	20	0.9	679	1	8.7	54	114C	39	10	-	-	-
	115D	15	60	08	602	15	1	1.1	28	-	-	-	-	-	-	-	-	117B	27	5	-	-	-
	115E	28	60	08	1123	29	1	1.4	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	116A	6.7	60	09	2694	80	1	3.4	77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	116B	4.7	35	10	757	53	2	8.0	143	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	116C	19.3	45	09	4632	222	2	29.0	595	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	116D	18.6	30	09	2902	190	2	27.9	572	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	117A	12.7	55	08	4775	136	1	6.4	136	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	117C	0.7	30	10	139	9	2	1.4	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	117D	0.7	55	08	196	7	1	0.5	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	117E	19.1	40	09	3782	214	1	19.1	582	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	117F	11.1	25	10	2643	134	2	16.7	587	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	117G	4.7	35	10	790	67	2	7.1	156	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Totaldum:	193.7	34	09	35204	-	-	191.4	4118	-	102.6	20	0.9	5102	-	102.6	435	-	31.7	13	5.7	44	4597
FE021	110B	5.2	25	09	578	54	2	7.8	147	111A	11.3	15	0.8	452	1	7.9	13	110A	300	10	-	-	-
	112B	5.0	25	10	565	50	2	7.5	114	112A	38.9	10	1.0	2140	1	38.9	321	112A	389	10	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	112D	6.6	15	1.0	265	1	6.6	40	112D	66	15	-	-	-
	Totaldum:	10.2	25	09	1143	-	-	15.3	261	-	56.8	12	1.0	2857	-	53.4	374	-	75.5	10	2.9	26	661

SU.P. „K”

Drum	Rărituri								Curățiri								Degajări			Igienă		Total Volum deextras mc		
	U.A.	Supra- fața ha	Vâr- sta ani	Con- sis	Volum actual mc	Creșt mc	Nr. int	Spr. deparc ha	Volum deextr mc	U.A.	Supra- fața ha	Vâr- sta ani	Con- sis	Vol. act. mc	Nr. int	Spr. deparc ha	Volum deextr mc	U.A.	Supraf ha	Varsta ani	Supra- fața parc ha		Volum deextras mc	
FE019	121B	13.8	65	09	7065	170	1	6.9	237	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Totaldum:	13.8	65	09	7065	-	-	6.9	237	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0	237

RECAPITULAȚIA POSIBILITĂȚII DECALENALE DIN LUCRĂRI DE ÎNGRIJIRE PE SPECII

	Rărituri		Curățiri		Degajări	Igienă		Total
Posibilitatea decenală	1974.4 ha	63387 mc	330.2 ha	2025 mc	386.4 ha	258.1 ha	2143 mc	67555
FA		19250 mc		446 mc	-		701 mc	20397
MO		40055 mc		1335 mc	-		1409 mc	42799
DM		1097 mc		47 mc	-		14 mc	1158
DT		295 mc		2 mc	-		- mc	297
BR		1495 mc		96 mc	-		6 mc	1597
SR		253 mc		1 mc	-		- mc	254
DR		242 mc		10 mc	-		4 mc	256
PAM		655 mc		59 mc	-		9 mc	723
SAC		45 mc		29 mc	-		- mc	74
ME		- mc		- mc	-		- mc	-
Posibilitatea anuală	197.4 ha	6339 mc	33.0 ha	203 mc	38.6 ha	258.1 ha	214 mc	6756

PLANUL LUCRĂRILOR DE REGENERARE ȘI ÎMPĂDURIRE

Lucrări	Unități amenajistice în care se execută lucrări	Suprafața totală -ha-	Suprafața efectivă -ha-
A1. Lucrări de ajutorarea regenerării naturale			
A1.1. - Mobilizarea solului	28 C, 34 B, 34 C, 82 A, 84 B, 85 C, 86 C, 87 C, 89 C, 90 C, 91 C, 92 C, 94 D, 100 C, 100 D, 102 C, 104 B, 108 A, 109 C, 109 D, 109 F, 111 B, 112 C, 113 B, 123 B, 125 B	296.7	29.9
A.1.2. Înlăturarea păturii vii sau a literei groase	3 A, 5 B, 6 A, 9 B, 12 C, 15 D, 26 , 27 A, 31 D, 35 C, 36 B, 37 B, 85 B, 87 B, 90 D, 92 A, 94 C, 95 A, 97 D, 102 A, 103 B, 104 A	418.1	21.1
A.1.3. Îndepărtarea subarboretului, a semințișului și a tineretului neutilizabil	8 D, 9 B	7.9	2.4
Total A1		722.7	53.4
A.2. Lucrări de îngrijire a regenerării naturale			
A.2.1. Descopleșirea semințișurilor	2 C, 3 A, 4 C, 5 B, 6 A, 7 E, 8 B, 8 D, 9 B, 12 C, 15 D, 26 , 27 A, 28 C, 31 D, 34 B, 34 C, 35 C, 36 B, 37 B, 82 A, 83 A, 84 A, 84 B, 85 B, 85 C, 86 B, 86 C, 87 C, 87 D, 89 C, 90 C, 90 D, 91 C, 92 A, 93 C, 94 C, 95 A, 97 D, 100 C, 100 D, 101 C, 102 A, 103 B, 104 A, 108 A, 109 C, 109 F, 111 B, 112 C, 113 B, 121 A, 123 A, 123 B, 124 B, 125 A, 125 B, 126 A, 126 C	835.4	375.1
A.2.2. Receperea semințișului vătămat, îndepărtarea lăstarilor care copleșesc semințișurile și drajonii	5 B, 6 A, 7 E, 8 B, 12 C, 15 D, 26 , 27 A, 35 C, 83 A, 84 A, 85 B, 90 D, 92 A, 94 C, 95 A, 97 D, 100 C, 102 A, 103 B, 104 A, 123 A, 126 C	475.7	23.1
Total A2		1311.1	398.2
D. Îngrijirea (întreținerea) culturilor			
D1. Îngrijirea culturilor tinere existente	96 D, 96 E, 97 G, 97 H, 100 B, 109 B, 109 D	48.2	31.8
D2. Îngrijirea culturilor tinere nou create	1 D, 2 C, 4 C, 5 D, 7 B, 8 B, 8 C, 8 D, 9 B, 10 B, 10 C, 10 D, 12 D, 13 F, 23 A, 24 E, 27 B, 34 D, 35 B, 35 D, 83 B, 83 E, 87 D, 89 B, 89 F, 90 D, 92 B, 94 B, 94 E, 95 C, 96 C, 96 D, 96 E, 97 G, 97 H, 100 B, 103 B, 104 A, 104 D, 108 B, 109 A, 109 B, 109 D, 110 A, 114 C, 117 B, 118 C, 122 D, 123 A, 124 A, 124 B, 125 A, 125 C, 126 A, 126 C	449.6	204.7
Total D		497.8	236.5
TOTAL GENERAL		2531.6	688.1

Unitatea		T.S.	Compoziția țel	Indice	Suprafața	Suprafața efectivă de împădurit - ha								
amenajistică			Formula de împădurire	de	efectivă	SPECII								
Nr.	Supraf	T.P.	Compoziția semințișului utilizabil	acoperire	ha	MO	BR	FA	PAM	LA	DT	FR	SR	DR
B. Lucrări de regenerare și împădurire														
B.1. Suprafețe de parcurs integral cu lucrări de împădurire														
B.1.2. Împăduriri în terenuri parcurse cu tăieri de regenerare														

Unitatea		T.S.	Compoziția țel	Indice	Suprafața	Suprafața efectivă de împădurit - ha								
amenajistică			Formula de împădurire	de	efectivă	SPECII								
Nr.	Supraf	T.P.	Compoziția semințișului utilizabil	acoperire	ha	MO	BR	FA	PAM	LA	DT	FR	SR	DR
		1413	-	-										
10 B	2	2311	7MO 2SR 1LA	0.4	1.2	1	-	-	-	0.2	-	-		-
			8MO 2LA											
		1153	-	-										
10 C	2.5	2311	7MO 2LA 1SR	0.3	1.7	1.1	-	-	-	0.5	-	-	0.1	-
			6MO 3LA 1SR											
		1153	-	-										
10 D	0.3	2322	8MO 2DT	0.6	0.2	0.1	-	-	-	-	0.1	-	-	-
			5MO 5DT											
		1151	-	-										
12 D	1.2	3332	4MO 2BR 2PAM 2FA	0.8	0.1	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-
			10MO											
		1413	-	-										
13 F	3.6	3332	9MO 1FA	0.5	1.8	1.8	-	-	-	-	-	-	-	-
			10MO											
		1413	-	-										
23 A	14.6	3332	5FA 4MO 1DT	0.8	4.1	2.3	-	0.3	-	-	1.5	-	-	-
			1FA 6MO 4DT											
		1341	-	-										
24 E	0.8	3332	6MO 2BR 2PAM	0.6	0.4	-	0.2	-	0.2	-	-	-	-	-
			5BR 5PAM											
		1413	-	-										
27 B	5.5	3333	9MO 1DT	0.9	2.1	2	-	-	-	-	0.1	-	-	-
			10MO 0DT											
		1311	-	-										
34 D	1.8	2322	9MO 1LA	0.8	0.4	0.2	-	-	-	0.2	-	-	-	-

Unitatea		T.S.	Compoziția țel	Indice	Suprafața	Suprafața efectivă de împădurit - ha									
amenajistică			Formula de împădurire	de	efectivă	SPECII									
Nr.	Supraf	T.P.	Compoziția semințisului utilizabil	acoperire	ha	MO	BR	FA	PAM	LA	DT	FR	SR	DR	
124 A	17.8	3332	4MO 4FA 2BR	0.4	10.7	3.5	2.9	4.3	-	-	-	-	-	-	
			3MO 4FA 3BR												
		1413	-	-											
125 C	8.9	3332	4MO 4FA 2BR	0.6	3.6	0.4	0.7	2.5	-	-	-	-	-	-	
			1MO 7FA 2BR												
		1341	-	-											
126 A	8.2	3332	6MO 3FA 1BR	0.5	4.1	2.8	-	1.3	-	-	-	-	-	-	
			7MO 3FA												
		1341	-	-											
Total C1					146.2	95.2	14.7	21.4	1.3	6.8	5.3	0.8	0.4	0.3	
Total B+C1					205.9	125.4	20.2	34.0	1.3	13.3	10.0	0.8	0.4	0.5	
C.2. Completări în arboretele tinere nou create (20%)															
Total C2					41.18	25.08	4.04	6.80	0.26	2.66	2.00	0.16	0.08	0.10	
Total de împădurit					247.08	150.48	24.24	40.80	1.56	15.96	12.00	0.96	0.48	0.60	
Nr. puieți necesari (mii buc./ha)					-	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	
Nr. total de puieți (mii buc)					1235.40	752.40	121.20	204.00	7.80	79.80	60.00	4.80	2.40	3.00	

EVIDENȚA ARBORETELOR AFECTATE DE FACTORI DESTABILIZATORI ȘI LIMITATIVI

Specificări	Intensitate	UNITĂȚI AMENAJISTICE AFECTATE	
Alunecare	slabă	112 A	
		TOTAL A1: 1 UA 38.9 HA	
	puternică	1 D	
		TOTAL A3: 1 UA 1.8 HA	
TOTALA: 2 UA 40.7 HA			
Atac	slab	83 B 84 A 84 B 84 C 85 C 86 C 116 B 120 E 121 A	
		TOTAL I1: 9 UA 123.8 HA	
	mediu	51 A 85 B	
		TOTAL I2: 2 UA 71.7 HA	
TOTAL I: 11 UA 195.5 HA			
Roca la suprafață	/0,1S	7 A 7 D 8 A 8 D 10 D 11 B 13 F 16 A 20 A 22 30 A 31 D 35 A 39 B 41 48 A 49 A 56 B 83 D 86 A 87 A 87 B 92 C 94 A 94 D 97 E 98 B 99 A 100 E 100 F 100 G 101 D 109 A 116 D 122 B TOTAL R1: 35 UA 604.5 HA	
	/0,2S	5 A 7 F 9 A 10 A 10 B 12 B 12 D 21 B 23 B 36 A 40 A 42 A 49 B 50 A 51 B 54 B 55 A 55 B 55 D 56 A 57 B 58 C 82 A 83 B 83 C 84 A 85 A 86 B 87 C 87 D 88 91 A 91 C 92 B 94 C 97 F 100 B 101 B 102 C 103 B 104 A 104 B 104 C 109 F 121 C 121 D 123 C 124 B 159 164 B 166 C TOTAL R2: 51 UA 857.8 HA	
	/0,3S	2 B 2 C 3 B 4 A 6 B 10 C 12 A 13 B 20 B 21 A 34 B 42 B 44 45 A 46 A 48 B 54 C 55 C 57 D 57 E 57 F 84 C 85 B 85 C 89 C 95 A 95 B 97 A 97 G 98 A 100 C 100 D 101 C 108 A 126 A 126 C 130 TOTAL R3: 37 UA 633.1 HA	
	/0,4S	1 D 2 A 5 B 5 C 6 A 7 B 12 C 21 C 46 D 47 A 47 B 51 A 52 A 53 A 53 E 54 A 56 C 56 D 57 A 57 C 57 G 84 B 92 A 122 E 125 A 125 B 127 TOTAL R4: 27 UA 468.1 HA	
	/0,5S	3 A 15 C 43 52 B 58 A 58 B 94 N TOTAL R5: 7 UA 181.6 HA	
	/0,6S	46 B TOTAL R6: 1 UA 3.0 HA	
	/0,7S	45 B TOTAL R7: 1 UA 14.5 HA	
	/0,8S	46 C 87 N TOTAL R8: 2 UA 13.2 HA	
	TOTAL R: 161 UA 2775.8 HA		
	Eroziune	în suprafață puternică	46 C
TOTAL S2: 1 UA 11.9 HA			
în suprafață f. puternică		1 D	
		TOTAL S3: 1 UA 1.8 HA	
TOTAL S: 2 UA 13.7 HA			
Tulpini nesănătoase	10%	26	
		TOTAL T1: 1 UA 39.3 HA	
	20%	94 C	
		TOTAL T2: 1 UA 17.4 HA	
TOTAL T: 2 UA 56.7 HA			
Uscare	slabă	1 B 1 C 3 A 3 B 4 A 4 B 5 A 5 B 5 C 6 A 6 B 7 C 7 D 7 E 8 A 9 A 10 A 10 C 11 B 13 A 13 B 13 C 13 D 13 G 14 A 14 B 15 A 15 B 15 C 16 A 17 A 17 B 18 A 19 20 A 20 B 26 27 A 28 A 28 B 28 D 29 30 A 30 B 31 A 31 B 31 C 32 A 33 A 34 A 34 C 35 A 35 C 35 D 36 A 36 B 37 A 37 B 38 39 A 40 A 42 A 42	

Specificări	Intensitate	UNITĂȚI AMENAJISTICE AFECTATE
		B 43 44 45 A 45 B 46 A 46 B 46 D 47 A 47 B 48 B 49 B 49 C 50 A 50 B 51 B 52 A 52 B 53 A 53 B 53 C 53 D 53 E 54 A 54 B 54 C 55 C 56 B 56 D 57 A 57 C 57 D 57 E 57 F 57 G 58 A 83 A 83 B 83 C 83 D 84 B 84 C 85 B 85 C 86 A 86 C 87 A 87 B 89 A 89 C 89 D 89 E 90 B 90 C 91 D 92 A 92 C 93 C 94 A 94 C 94 D 95 B 96 A 97 C 98 A 98 B 99 A 100 B 100 C 100 D 100 F 100 G 101 C 104 B 109 C 110 D 111 A 111 B 112 B 112 D 113 A 114 A 114 B 115 A 115 E 116 A 116 B 116 C 117 A 117 G 118 A 118 B 118 E 120 A 120 B 120 C 120 D 120 E 121 A 121 C 121 D 122 B 122 C 122 E 122 F 123 B 124 B 125 A 125 C 126 A 126 B 129 157 158 159 162 163 B 164 A 164 C 165 B 165 C 166 A 166 B 166 C 167 A 167 B 168 A TOTAL U1: 189 UA 3181.3 HA
	mijlocie	2 C 9 B 28 C 34 B 41 51 A 58 B 82 A 87 C 95 A 108 A 109 F 112 C 113 B 168 B TOTAL U2: 15 UA 359.5 HA
TOTAL U: 204 UA 3540.8 HA		
Doborâturi	izolate	1 A 1 B 1 C 3 B 4 A 4 B 5 A 5 B 5 C 6 A 6 B 7 C 7 D 8 A 8 B 8 D 9 A 10 A 11 B 12 B 12 C 13 A 13 B 13 C 13 D 13 E 13 G 14 A 14 B 15 A 15 B 15 C 15 D 16 A 17 A 17 B 18 A 19 20 A 20 B 21 A 21 B 21 C 22 24 B 24 D 28 D 29 30 A 30 B 31 A 31 B 31 C 32 A 33 A 34 A 34 C 35 A 35 C 35 D 37 A 37 B 39 A 40 A 41 42 A 43 45 A 45 B 46 A 46 B 46 C 46 D 47 A 47 B 48 A 48 B 49 A 49 B 49 C 50 A 50 B 51 B 52 A 52 B 53 A 53 B 53 C 53 D 53 E 54 A 54 C 55 A 55 B 55 C 55 D 56 B 56 C 56 D 57 A 57 C 57 E 57 F 57 G 58 A 83 A 83 B 83 C 84 A 84 B 86 A 87 A 87 B 88 89 A 89 C 89 D 89 E 90 B 93 C 94 A 94 C 95 A 95 B 96 A 97 A 97 C 97 F 98 A 98 B 99 A 100 C 100 D 101 C 101 D 102 A 104 A 108 A 110 A 110 D 114 C 116 A 116 C 117 G 118 B 118 E 120 A 120 B 120 C 121 A 121 B 122 B 122 C 122 E 123 B 124 B 125 B 128 129 157 158 159 162 163 B 164 C 165 A 165 B 167 A 167 B 168 A TOTAL V1: 170 UA 2998.3 HA
	dest. de frecv.	7 E 9 B 26 27 A 28 C 36 B 44 58 B 82 A 86 C 87 C 90 C 91 C 92 A 109 C 109 F 111 B 112 C 112 D 125 A 164 A 165 C 166 A 166 B 168 B TOTAL V2: 25 UA 408.9 HA
TOTAL V: 195 UA 3407.2 HA		
Rupturi	izolate	1 A 2 A 2 B 2 C 8 B 12 C 13 A 13 C 13 D 13 E 13 G 14 A 14 B 15 A 15 B 21 B 24 B 24 D 25 A 28 A 28 B 28 C 28 D 29 31 C 33 A 35 C 36 A 37 B 38 39 A 42 B 46 C 49 A 50 B 51 B 52 A 52 B 53 A 53 B 53 C 53 D 53 E 54 A 54 B 55 A 55 B 55 C 55 D 56 B 56 C 56 D 57 E 57 F 58 A 58 B 83 A 83 D 90 C 90 D 92 B 92 C 94 A 94 D 95 A 95 B 96 A 97 A 97 C 100 B 100 C 100 D 100 F 103 B 104 A 104 B 109 C 110 A 112 C 116 B 116 C 116 D 121 B 125 B 125 D 127 128 129 157 158 162 163 B 164 A 165 A 165 B 165 C 166 C 167 A 167 B 168 A TOTAL Z1: 100 UA 1707.0 HA
	dest. de frecv.	36 B 49 C 51 A 57 A 57 C 57 D 57 G 91 C 166 A 166 B 168 B TOTAL Z2: 11 UA 175.9 HA
	f. frecvente	48 A TOTAL Z4: 1 UA 18.1 HA
TOTAL Z: 112 UA 1901.0 HA		

**ACCESIBILITATEA FONDULUI FORESTIER ȘI A POSIBILITĂȚII DECENALE DE
PRODUSE PRINCIPALE ȘI SECUNDARE**

Drum	KM	Total Supraf. deser- vita (ha)	Acc. med (km)	Fond forestier productiv				Posibilitatea decenală (mc)												
				Total supraf. (ha)	Exploatabil		Pre- expl (ha)	Ne- expl. (ha)	Produse principale					Tăieri Con- ser- vare	Produse secundare				Total	
					Supraf. (ha)	Volum (mc)			Grăd + Trans- grăd	Cvasi- gră- dină- rit	Suc- cesive + progres	Rase	Crâng		Total Princi- pale	Rări- turi	Cură- țiri	Igi- enă		Total Sec + Igienă
FE012	-	1501.6	1.04	678.3	84.7	33629	210.8	382.8	-	-	5017	224	-	5241	6112	27494	758	1704	29956	41309
FE013	-	935.2	0.56	498.6	43.5	16400	-	455.1	-	-	5238	-	-	5238	5056	23174	213	232	23619	33913
FE014	-	1028.2	0.74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1494	-	-	-	-	1494
FE015	-	238.3	0.62	23.5	-	-	-	23.5	-	-	-	-	-	-	4177	1906	-	43	1949	6126
FE016	-	102.9	0.31	30.0	-	-	7.3	22.7	-	-	-	-	-	-	2005	1621	22	-	1643	3648
FE017	-	221.2	1.64	176.5	106.8	24252	1.3	68.4	-	-	14600	-	-	14600	532	548	149	20	717	15849
FE019	-	276.3	0.67	257.2	36.0	8109	-	221.2	-	-	5938	-	-	5938	170	3869	74	74	4017	10125
FE020	-	372.9	0.64	283.0	-	-	-	283.0	-	-	-	-	-	-	3756	4342	435	44	4821	8577
FE021	-	139.6	0.40	99.9	-	-	-	99.9	-	-	-	-	-	-	1889	433	374	26	833	2722
FE034	-	292.6	2.18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
T.FE	-	5108.8	0.88	2047.0	271.0	82390	219.4	1556.6	-	-	30793	224	-	31017	25191	63387	2025	2143	67555	123763
TOTAL	-	5108.8	0.88	2047.0	271.0	82390	219.4	1556.6	-	-	30793	224	-	31017	25191	63387	2025	2143	67555	123763

**SITUAȚIA FONDULUI FORESTIER ȘI A POSIBILITĂȚII DE PRODUSE
PRINCIPALE ȘI SECUNDARE ÎN RAPORT CU DISTANȚA DE COLECTARE**

Accesib.	Total Supraf. deser- vita (ha)	Acc. med (km)	Fond forestier productiv				Posibilitatea decenală (mc)												
			Total supraf. (ha)	Exploatabil		Pre- expl (ha)	Ne- expl. (ha)	Produse principale					Tăieri Con- ser- vare	Produse secundare				Total	
				Supraf. (ha)	Volum (mc)			Grăd + Trans- grăd	Cvasi- gră- dină- rit	Suc- cesive + progres	Rase	Crâng		Total Princi- pale	Rări- turi	Cură- țiri	Igi- enă		Total Sec + Igienă
0,1-0,3	1323.4	0.23	496.6	45.0	13574	5.9	445.7	-	-	4784	119	-	4903	5611	21765	267	288	22320	32834
0,4-0,6	1088.3	0.46	481.0	66.6	26256	11.6	402.8	-	-	5238	-	-	5238	2353	13366	478	496	14340	21931
0,7-0,9	993.0	0.79	449.3	62.4	17082	84.9	302.0	-	-	9593	-	-	9593	7724	9373	988	486	10847	28164
1,0-1,2	530.3	1.10	291.7	49.2	7504	-	242.5	-	-	7554	-	-	7554	4371	8281	8	43	8332	20257
1,3-1,6	386.6	1.49	56.8	15.6	4682	7.8	33.4	-	-	480	105	-	585	4662	3696	205	72	3973	9220
>1,6	787.2	2.24	271.6	32.2	13292	109.2	130.2	-	-	3144	-	-	3144	470	6906	79	646	7631	11245
TOTAL	5108.8	0.88	2047.0	271.0	82390	219.4	1556.6	-	-	30793	224	-	31017	25191	63387	2025	2031	67443	123651