S.C. BIOS&CO S.R.L. TIMIŞOARA

AMENAJAMENTUL SILVIC

AL FONDULUI FORESTIER PROPRIETATE PUBLICĂ A COMUNEI PRUNDU BÂRGĂULUI JUDEȚUL BISTRIȚA-NĂSĂUD

U.P. II COLIBIȚA

2025

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

AMENAJAMENTUL SILVIC
AL FONDULUI FORESTIER PROPRIETATE PUBLICĂ APARȚINÂND COMUNEI PRUNDU BÂRGĂULUI JUDEȚUL BISTRIȚA-NĂSĂUD

U.P. II COLIBIȚA

DIRECTOR:
dr. ing. [redacted]

ŞEF PROIECT:
dr. ing. [redacted]

SPECIALIST CTAP:
dr. ing. [redacted]

PROIECTANT:
Ing. [redacted]

2025

Sediu: Str. Dunărea, Nr.16
Etaj 1
Timişoara, Judeţul Timiş

www.bios-co.ro; e-mail: proiectare@bios-co.com
Tel/fax: 0256/475959; 0744/635062; 0731/839224;
C.U.I. RO 4691456; J35/3323/1993

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

MEMORIU DE PREZENTARE

Amenajamentul fondului forestier proprietate publică aparţinând COMUNEI PRUNDU BÂRGĂULUI, JUDEȚUL BISTRIȚA NĂSĂUD

– U.P. II COLIBIȚA –

Şef proiect: dr.ing. [redacted]

Teren: 2024
Redactare: 2024/2025
Depus M.M.A.P.
Data intrarii in vigoare a amenajamentului: Amenajamentul silvic intră în vigoare la data aprobării acestuia și este valabil până la data de 31 decembrie a anului al zecelea, începând cu anul în care a avut loc ședința de preavizare a soluțiilor tehnice.
Administrator: : Ocolul Silvic Tihuța Colibița RA și Ocolul Silvic Comunal Josenii Bârgăului RA

2025

1. SUPRAFAȚA FONDULUI FORESTIER

Suprafaţa totală a fondului forestier proprietate publică aparţinând comunei Prundu Bârgăului , judeţul Bistrița Năsăud, cuprinsă în UP II Colibița, care face obiectul amenajării actuale este de **4766,42 ha** conform documentelor de proprietate anexate.

Documentele de proprietate anexate prin care proprietarii fac dovada proprietății, sunt următoarele:

Amenajament actual							Observații
Denumire U.P.	Acte de proprietate	Suprafața acte de proprietate				Denumire proprietar	
		Sold 2015	Intrări	Ieșiri	Sold 2025		
U.P. II Colibița	P.V. 3/22.08.2000	3401,19	-		3400,42	COMUNA PRUNDU BÂRGĂULUI	Suprafața totală din P.V este de 3403,65 ha, dar s-a inclus numai suprafața de 3400,42 ha, diferenta de 3,23 ha fost predată unor persoane fizice astfel: 0,84 ha conform P.V.P.P.24/07.11.2005 0,74 ha conform P.V.P.P. 65/17.09.2007 0,88 ha conform P.V.P.P. 13/07.11.2005 0,77 ha conformP.V.P.P.543/25.03.2022
			-	0,77			
	T.P. 2214/13.06.2003	1000,10	-		1000,10		-
	P.V. 1149/10.07.2013	323,50	-		323,50		-
	T.P. 2215/13.06.2003	16,20	-	-	16,20		Suprafața totală din T.P este de 1114,69 ha, dar s-a inclus numai suprafața de 16,2 ha, diferența de 1098,49 ha fiind inclusă in U.P. I Tihuța.
	T.P. 542333/03.08.2004	12,40	-	-	12,40		Suprafața totală din T.P este de 113,26 ha, dar s-a inclus numai suprafața de 12,4 ha, diferența de 100,86 fiind inclusă in U.P. I Tihuța.
	T.P. 573794/31.03.2010	0,80	-	-	0,80		Suprafața totală din T.P este de 10,2 ha, dar s-a inclus numai suprafața de 0,8 ha, diferența de 9,4 fiind inclusă in U.P. I Tihuța.
	H.G 503/18.05.2011	-	13,0	-	13,00		Drumuri forestiere: 573D, 574D, 575D, 576D, 577D, 578D.
TOTAL U.P. II COLIBIȚA		**4754,19**	**13,0**	**0,77**	**4766,42***		**U.P. II COLIBIȚA (rotunjit la 4766,40)**

T.P. – TITLU DE PROPRIETATE
P.V -PROCES VERBAL DE PUNERE ÎN POSESIE
H.G- HOTĂRÂRE DE GUVERN

Fondul forestier studiat a fost organizat într-o singură unitate de producție numită U.P. II Colibița, împărțită în parcele 162 şi 548 de unități amenajistice.

Suprafaţa totală a fondului forestier proprietate publică aparţinând comunei Prundu Bârgăului , judeţul Bistrița Năsăud, care face obiectul amenajării este de **4766,42 ha**, organizat în U.P. II Colibița, este egală cu cea din actele de proprietate.

Date generale

Tabelul 1.3

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)	Pepiniere, plantații semincere (P)	Administrativ (A)	Total				
Precedent (2015)	4590,0	4,5	4594,50	4,90	0,30	0,10	0,20	0,80	6,30	4,40	149,0	159,70	4754,20
Actual (2025)	4631,90	0,00	4631,90	4,70	13,00	0,30	0,40	0,70	19,10	4,00	111,40	134,50	4766,40

Tabelul 1.4

Anul amenaj.	Grupa I											Grupa a II-a	Total general
	Tip funcțional / categoria funcțională											Tip funcțional / categ funcț.	
	III	IV	II	II	I	II	II	II	III	IV	I	Total	Total	
	1B	1C	2A	3H	5C	5H	5U	5I	5L	5Q	6B	Grupa I	Grupa II	
Precedent (2015)	118,3	3332,0	456,4	73,9	274,2	52,1	-	67,0	161,8	1,8	57,0	4594,5	0,0	4594,5
Actual (2025)	104,6	-	449,2	25,9	282,5	55,7	2,2	138,9	-	3513,9	59,0	4631,9	0,0	4631,9

2. PREVEDERILE ŞI REALIZĂRILE AMENAJAMENTULUI EXPIRAT

PREVEDERILE ANUALE

IMPĂDURIRI:12,4 ha/an

DEGAJARI: 13,9 ha/an

CURATIRI: 11,2 ha; 114 mc

RARITURI: 167,7 ha; 6054 mc

TAIERI DE REGENERARE: 28,8 ha; 5373 mc

LUCRARI DE CONSERVARE: 25,4 ha; 881 mc

TAIERI DE IGIENA: 1551,8 ha; 1274 mc

UP	Anul	Suprafata U.P. ha	Impaduriri ha	Degajari ha	Curatiri S ha	Curatiri V mc	Rarituri S ha	Rarituri V mc	Taieri de regenerare S ha	Taieri de regenerare V mc	Acc. I S ha	Acc. I V mc	Pagube V mc	Acc. I + Pagube V mc	Acc. I + Pagube + Taieri de Reg. V mc	Decizie depasire Pos./Nr./An	Lucrari de conservare S ha	Lucrari de conservare V mc	Igiena S ha	Igiena V mc	Acc. II S ha	Acc. II V mc
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
II COLIBIȚA	2015	4754,42	3,2	10	16	164	122,29	4127	18,66	3788	23,9	1214	25	1239	5027	0	13.03	544	162.2	688	28,1	206
	2016	4754,42	13,7	11,4	10	122	107,68	5853	9,89	2449	8,7	628	46	674	3123	0	16.89	465	267.9	1138	0	0
	2017	4754,42	9,39	13,7	10,3	111,56	75,19	2805	7,3	1840	47,72	1252	23	1275	3115	0	29.38	196	47.72	2240.66	71,6	501
	2018	4754,42	9,01	13	7,4	93	33,36	1544	0	0	27,5	3734	10	3744	3744	0	6	213	272.7	1118	70,2	547
	2019	4754,42	2,12	6,7	10,3	103	34	1434	3,1	631	74,3	3530	22	3552	4183	0	19.4	721	177	1258	124,4	1166
	2020	4754,42	0,9	20,8	12,6	128	17,1	429	4,2	912	59,2	10547	53	10600	11512	306,398,516/2020	0	0	47.4	466	58,05	933
	2021	4754,42	1,9	14	11,8	110	8,1	245,69	34,8	0	193,24	22987.59	23,6	23011,19	23011,19	32,120,205,321,376/2021	0	0	0	0	58,65	2278,12
	2022	4754,42	15,21	10,9	12,5	121	14	478,95	0	0	235,05	21212.49	9,8	21222,29	21222,29	25,131,215,458/2022	0	0	0	0	1,1	50,37
	2023	4754,42	13,06	15	14,3	142	0,7	23,96	0	0	301,12	11344.47	69,08	11413,55	11413,55	90/141/182/245/280	0	0	0	0	10,02	136,68
	2024	4754,42	19,77	8	7,8	70,13	3	49,13	0	0	824,41	27576.1	0	27576,1	27576,1	80/137/253/346/363	0	0	0	0	16,4	656,56
Total			**88,26**	**132,5**	**113**	**1164,69**	**415,42**	**16989,73**	**77,95**	**9620**	**1795,14**	**104025,7**	**281,48**	104307,13	113927,13	-	**84,7**	**2139**	**974,92**	**6908,66**	**438,52**	**6474,73**
PREVEDERILE ANUALE			124,0	138,8	111,6	1136	1676,8	60536	288,1	**53730**	**Posibilitatea Decenala**				**53730**		254,5	8810	1551,8	12738		
%			72%	95%	101%	102%	25%	28%	27%	18%	**Volum cu care se depaseste Posibilitatea Decenala**				**78016,79**		33%	24%	63%	54%		

NOTĂ: Întocmit conform Memoriu justificativ din DECIZIA GF Cluj nr.18081 din 05.12.2024.

2.1.1. Evoluția compoziției

Anul amenajării	Specii - % -					Total
	MO	FA	BR	PAM	DT	
2005	**75**	**12**	**11**	**2**	**-**	100
2015	**76**	**11**	**11**	**2**	**-**	100
2025	**75**	**12**	**11**	**2**	**-**	100

2.1.2 Evoluția claselor de producție

Anul amenajării	Clase de producție -%-					Clasa de producție medie
	I	II	III	IV	V	
2005	**1**	**44**	**48**	**7**	**-**	II6
2015	**0**	**38**	**55**	**7**	**0**	II.5
2025	**0**	**53**	**46**	**1**	**0**	II.7

2.1.3 Evoluția densității arboretelor

Anul amenajării	Categorii de consistență -%-			Consistența medie
	0,1 – 0,3	0,4 – 0,6	0,7 – 1,0	
2005	**7**	**10**	**83**	0,76
2015	**4**	**12**	**84**	0,80
2025	**5**	**13**	**82**	0,80

3. STRUCTURA FONDULUI FORESTIER

Specificări	Fond forestier	UM	Specii										
			Total	MO	FA	BR	PAM	LA	SAC	PLT	ANN	DM	DT
Compoziţia	A11-A13	%	100	76	11	11	2	-	-	-	-	-	-
	A21-A22		100	73	12	12	2	1	-		-	-	-
	Total		100	75	12	11	2	-	-	-	-	-	-
Clasa de producţie	A11-A13	-	II5	II5	II7	II2	II6	III3	III0	-	-	III0	-
	A21-A22		III1	III2	III1	II6	II6	III5	IV3	IV	II	-	-
	Total		II6	II6	II8	II3	II6	III3	IV2	IV0	III0	III0	-
Consistenţa	A11-A13	-	0,84	0,84	0,81	0,82	0,88	0,92	0,90	-	-	0,30	-
	A21-A22		0,68	0,67	0,71	0,70	0,70	0,76	0,51	0,60	0,75	-	-
	Total		0,80	0,81	0,79	0,79	0,83	0,88	0,53	0,60	0,75	0,30	-
Ind. creştere curentă	A11-A13	mc/ an/ ha	9,5	10,1	7,0	9,4	3,0	11,7	-	-	-	1,7	-
	A21-A22		5,0	5,0	4,8	5,9	1,8	8,3	1,1	2,0	2,5	-	-
	Total		9,5	10,1	7,0	9,4	3,0	11,7	-	-	-	-	-
Volum unitar	A11-A13	mc/ ha	434	455	274	486	242	235	70	-	-	-	-
	A21-A22		385	395	290	479	230	120	73	142	237	-	-
	Total		423	442	278	484	238	209	73	142	237	-	-
Vârsta medie	A11-A13	ani	67	66	72	74	61	40	20	-	-	-	-
	A21-A22		102	101	102	115	86	40	52	65	55	-	-
	Total		75	73	79	83	68	40	51	65	55	5	-
Clase de vârstă	A11-A13	%	I-9%; II-11%; III-28%; IV-22%; V-17%; VI-13%.										
	A21-A22		I-4%; II-2%; III-4%; IV-23%; V-16%; VI-51%.										
	Total		I-8%; II-9%; III-23%; IV-22%; V-17%; VI-21%.										

4. ZONAREA FUNCŢIONALĂ

Potrivit prevederilor normelor tehnice şi corespunzător obiectivelor economice, sociale şi ecologice fixate, s-a stabilit zonarea funcţională astfel:

Anul amenaj.	Grupa I												Grupa a II-a	Total general
	Tip funcţional / categoria funcţională												Tip funcţional / categ funcţ.	
	III	IV	II	II	I	II	II	II	III	IV	I	Total	Total	
	1B	1C	2A	3H	5C	5H	5U	5I	5L	5Q	6B	Grupa I	Grupa II	
Precedent (2015)	118,3	3332,0	456,4	73,9	274,2	52,1	-	67,0	161,8	1,8	57,0	4594,5	0,0	4594,5
Actual (2025)	104,6	-	449,2	25,9	282,5	55,7	2,2	138,9	-	3513,9	59,0	4631,9	0,0	4631,9

Se face precizarea că suprafaţa de 4631,90 ha, respectiv unităţile amenajistice: 1, 2, 3, 4 A, 4 B, 5 A, 5 B, 6, 7 A, 7 B, 8, 9 A, 9 B, 9 C, 10 A, 10 B, 10 C, 11 A, 11 B, 11 C, 110 A, 110 B, 110 C, 110 D, 110 E, 111 A, 111 B, 111 C, 112 A, 112 B, 112 C, 112 D, 113 A, 113 B, 113 C, 114, 115, 116, 117 A, 117 B, 117 C, 117 D, 117 E, 117 F, 118 A, 118 B, 118 C, 119 A, 119 B, 120 A, 120 B, 121 A, 121 B, 121 C, 122, 123 A, 123 B, 124 A, 124 B, 124 C, 125 A, 125 B, 125 C, 125 D, 125 E, 126 A, 126 B, 126 C, 127 A, 127 B, 127 C, 128 A, 128 B, 128 C, 128 D, 128 E, 129 A, 129 B, 130 A, 130 B, 130 C, 131 A, 131 B, 132 A, 132 B, 132 C, 133 A, 133 B, 134 A, 134 B, 134 C, 134 D, 134 E, 135 A, 135 B, 135 C, 136 A, 136 B, 136 C, 137 A, 137 B, 137 C, 137 D, 138 A, 138 B, 138 C, 138 D, 138 E, 139 A, 139 B, 139 C, 139 D, 139 E, 140 A, 140 B, 141 A, 141 B, 141 C, 141 D, 141 E, 142 A, 142 B, 142 C, 142 D, 142 E, 143 A, 143 B, 144 A, 144 B, 144 C, 145 A, 145 B, 146 A, 146 B, 146 C, 147 A, 147 B, 147 C, 147 D, 148 A, 148 B, 149 A, 149 B, 149 C, 150 A, 150 B, 150 C, 150 D, 151 A, 151 B, 151 C, 152 A, 152 B, 152 C, 153, 154 A, 154 B, 154 C, 155 A, 155 B, 155 C, 156 A, 156 B, 156 C, 156 D, 157 A, 157 B, 157 C, 158 A, 158 B, 159 A, 159 B, 159 C, 160 A, 160 B, 160 C, 160 D, 160 E, 160 F, 160 G, 160 H, 161 A, 161 B, 161 C, 162 A, 162 B, 162 C, 163 A, 163 B, 163 C, 163 D, 163 E, 164 A, 164 B, 164 C, 164 D, 164 E, 165 A, 165 B, 165 C, 166 A, 166 B, 166 C, 166 D, 166 E, 167 A, 167 B, 167 C, 167 D, 167 E, 168 A, 168 B, 169 A, 169 B, 169 C, 169 D, 169 E, 169 F, 169 G, 170 A, 170 B, 170 C, 170 D, 170 E, 170 F, 171 A, 171 B, 171 C, 171 D, 171 E, 171 F, 171 G, 172 A, 172 B, 172 C, 172 D, 172 E, 172 F, 173, 174, 175 A, 175 B, 176 A, 176 B, 176 C, 176 D, 177 A, 177 B, 177 C, 177 D, 178 A, 178 B, 178 C, 179, 180 A, 180 B, 180 C, 181 A, 181 B, 181 C, 182 A, 182 B, 182 C, 182 D, 182 E, 182 F, 183 A, 183 B, 184 A, 184 B, 184 C, 185 A, 185 B, 185 C, 186 A, 186 B, 186 C, 186 D, 186 E, 186 F, 186 G, 186 H, 401 A, 401 B, 401 C, 401 D, 401 E, 402 A, 402 B, 402 C, 402 D, 402 E, 403 A, 403 B, 403 C, 403 D, 403 E, 404 A, 404 B, 404 C, 404 D, 405 A, 405 B, 405 C, 406 A, 406 B, 406 C, 406 D, 406 E, 406 F, 406 G, 407 A, 407 B, 407 C, 407 D, 407 E, 407 F, 407 G, 407 H, 408 A, 408 B, 409 A, 409 B, 409 C, 410 A, 410 B, 410 C, 410 D, 410 E, 410 F, 410 G, 410 H, 410 I, 411 A, 411 B, 411 C, 411 D, 411 E, 411 F, 412 A, 412 B, 412 C, 413 A, 413 B, 413 C, 413 D, 413 E, 413 F, 413 G, 413 H, 413 I, 413 J, 413 K, 414 A, 414 B, 414 C, 414 D, 414 E, 414 F, 414 G, 414 H, 414 I, 415 A, 415 B, 415 C, 415 D, 415 E, 415 F, 416 A, 416 B, 416 C, 417 A, 417 B, 417 C, 417 D, 418 A, 418 B, 418 C, 418 D, 419 A, 419 B, 420 A, 420 B, 420 C, 420 D, 420 E, 420 F, 420 G, 512 A, 512 B, 512 C, 512 D, 513 A, 513 B, 514 A, 514 B, 515 A, 515 B, 517 A, 517 B, 518 A, 519 A, 519 B, 520 A, 520 B, 520 C, 521 A, 521 B, 521 C, 521 D, 522, 523 A, 523 B, 524 A, 524 B, 525 A, 525 B, 525 C, 525 D, 526 A, 527 A, 528, 529 A, 529 B, 530 A, 531 A, 533 A, 534 A, 535 A, 535 B, 535 C, 536 A, 536 B, 536 C, 537 A, 537 B, 538 A, 538 B, 539 A, 539 B, 540 A, 540 B, 541, 542 A, 542 B, 543 A, 543 B, 543 C, 544 A, 544 B, 544 C, 545 A, 546, 547 A, 547 B, 551 A, 551 B, 551 C, 551 D, 551 E, 552, 556 A, 556 B, 556 C, 557 A, 557 B, 558 A, 558 B, 558 C, 559 A, 560 A, 560 B, 561 A, 561 B, 562, 563 A, 564, se suprapune cu situl de protecţi:

- RONPA0009 PARCUL NAȚIONAL CĂLIMANI
- RONPA0231 REZERVAȚIA NATURALĂ VALEA REPEDEA
- ROSCI0051 CUȘMA
- ROSPA0133 MUNȚII CĂLIMANI

Toată această suprafaţă este inclusă în grupa I funcţională fiind încadrată în principal sau în secundar (funcţie de tipul funcţional al celorlalte categorii funcţionale) în categoriile funcţionale :

5C - Arboretele cuprinse în rezervaţii naturale, cu regim strict de protecţie (RONPA0231 Rezervația Naturală Valea Repedea), se suprapune efectiv pe suprafața de **263,13 ha (inclusiv terenuri afectate/terenuri neproductive/terenuri scoase temporar din fond forestier - ocupaţii şi litigii**)(T.I)

5Q - Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar şi specii de interes deosebit incluse în arii speciale de conservare/situri de importanţă comunitară în scopul conservării habitatelor (din reţeaua ecologică Natura 2000 - ROSCI0051 Cușma) se suprapune efectiv pe suprafața de **4757,21 ha (inclusiv terenuri afectate/terenuri neproductive/terenuri scoase temporar din fond forestier - ocupaţii şi litigii)((T. IV)**

5R - Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru specii de interes deosebit incluse în arii de protecţie specială avifaunistică, în scopul conservării speciilor de păsări (din reţeaua ecologică Natura 2000 - ROSPA0133 Munții Călimani) se suprapune efectiv pe suprafața de 58,03 ha (inclusiv terenuri afectate/terenuri neproductive/terenuri scoase temporar din fond forestier - ocupaţii şi litigii (T. IV)

6B - Arboretele din parcurile naţionale incluse, prin planurile de management, în zona de protecţie integrală. RONPA0009 Parcul Național Călimani se suprapune efectiv pe suprafața de **58,03 ha (inclusiv terenuri afectate/terenuri neproductive/terenuri scoase temporar din fond forestier - ocupaţii** (T. I)

5. SUBUNITĂŢI DE GOSPODĂRIRE

Anul amenaj.	Subunităţi de producţie/protecţie (ha)				Total ha
	A	E	K	M	
Precedent (2005)	3652,1	-	74,0	638,8	4364,9
Precedent (2015)	3611,50	331,20	52,10	595,20	4590,00
Actual (2025)	3618,50	341,50	55,70	616,20	4631,90

6. BAZELE DE AMENAJARE

6.1. Regimul de gospodărire (pentru subunităţi în producţie)

Amenajament	Suprafata tratata in regim : -ha-			
	codru			crang
	regulat	cvasigradinarit	gradinarit	
2005	3652,1	-	-	-
2015	3611,5	-	-	-
2025	3618,5	-	-	-

6.2. Compoziția țel

Amenajament	SU.P.	Compoziția țel
Precedent (2015)	A	53MO23BR20FA3LA1PAM
	E	52MO23BR22FA3LA
	K	48MO24FA24BR2PAM2LA
	M	60MO17BR16FA7LA
Actual (2025)	A	52MO23BR21FA3LA1PAM
	E	54MO21BR21FA4LA1PAM
	K	51MO21FA21BR3PAM3LA
	M	59MO17BR15FA8LA1PI

6.3. Tratamente

Anul amenaj	Regimul de gospodărire				Compoziția tel		Tratamente						Vârsta exploat.		Ciclu	
	Suprafața tratată în regim…..(ha)				SU.P	Comp țel	Suprafața de parcurs cu tăieri……(ha)						SU.P	Vârsta medie a expl	SU.P	Ani
	Codru			Crâng			progr	succ	rase	crâng	jardin	grădin.				
	regulat	cvasigrăd	grădin.													
2005	4364,9	-	-	-	A	55MO21BR20FA 4LA	156,4	-	64,8	-	-	-	A	116	A	120
					M	-	-	-	-	-	-	-	M	-	M	-
					K	-	-	-	-	-	-	-	K	-	K	-
Precedent	4590,0	-	-	-	A	53MO23BR20FA 3LA 1PAM	164,30	123,80	-	-	-	-	A	106	A	110
					E	52MO23BR22FA 3LA	-	-	-	-	-	-	E	-	E	-
(2015)					K	48MO24FA24BR 2PAM2LA	-	-	-	-	-	-	K	-	K	-
					M	60MO17BR16FA 7LA	-	-	-	-	-	-	M	-	M	-
Actual	4631,90	-	-	-	A	52MO23BR21FA 3LA 1PAM	171,40	52,60	-	-	-	-	A	106	A	110
(2025)					E	54MO21BR21FA 4LA 1PAM	-	-	-	-	-	-	E	-	E	-
					K	51MO21FA21BR 3PAM3LA	-	-	-	-	-	-	K	-	K	-
					M	59MO17BR15FA 8LA 1PI	-	-	-	-	-	-	M	-	M	-

6.4. Vârsta exploatabilității

Amenajament	SU.P.	Vârsta medie a exploatabilității (ani)
Precedent (2005)	A	116
Precedent (2015)	A	111
Actual (2025)	A	106

6.5. Ciclul

Amenajament	SU.P.	Ciclu (ani)
Precedent (2005)	A	120
Precedent (2015)	A	110
Actual (2025)	A	110

7. REGLEMENTAREA PROCESULUI DE PRODUCȚIE

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

7.1.1.1 Calculul indicatorului de posibilitate prin metoda creşterii indicatoare

Indicatori de posibilitate

Anul amenaj.	Prin intermediul creşterii indicatoare								După criteriul claselor de vârstă		Posibilitatea adoptată
	Ci	Q	m	VD/10	VE/20	VF/40	VG/60	PCi	Inductiv	Deductiv	
Precedent (2005)	17631	0,1	-	9767	5697	10261	13241	5697	9124	8395	6276
Precedent (2015)	18456	0,2	-	6587	5373	12004	18510	5373	6060	5511	5373
Actual (2025)	20534	0,5	-	10330	12894	22189	25407	10330	15174	14234	5890
Actual cu vol recoltat adăugat	20652	0,5	-	13699	14229	22893	25487	13700	-	-	5890

SPECIA	MO	FA	BR	PAM	LA	SAC	ANN	DM	TOTAL
CI	16304	1539	2489	172	78				20534
VD									103306
VD1	31076	15992	16971	1429					34113
VD2	24981	9461	6599	1097					37479
VD3	122915	13327	14819						151363
VD4									
VE									257883
VE1	44653	6027	7036	227					34398
VE2	28530	13064	6654	1097					44624
VE3	315270	28295	43900						387472
VF	710713	67107	109573	4928					887599
VG	1190893	116479	206573	14469	812				1524429
DD1									-204068
DD2									-152797
DD3									66239
DD4									292389
DM									-204068
Q									0,5
VD/10									10330
VE/20									12894
VF/40									22189
VG/60									25407
POSIB.									10330

A : 0.0000 ; M : 0,000	-
CICLUL – ANI	110
SUPRAFATA TOTALA – HA	3618,50
SUPRAFATA IN GR. I FUN C. – HA	3618,50
SUPRAFATA IN GR.II FUNC.(CU TEL2 SAU3) HA	0,0

7.1.1.2 Calculul indicatorului de posibilitate prin metoda creşterii indicatoare cu volumul recoltat adăugat

SPECIA	MO	FA	BR	PAM	LA	SAC	ANN	DM	TOTAL
CI	16304	1539	2489	172	78				20582
VD									136990
VD1	31076	15992	16971	1429					65468
VD2	24981	9461	6599	1097					42138
VD3	122915	13327	14819						151361
VD4									
VE									284572
VE1	44653	6027	7036	227					57943
VE2	28530	13064	6654	1097					49345
VE3	315270	28295	43900						387465
VF	710713	67107	109573	4928					892321
VG	1190893	116479	206573	14469	812				1529226
DD1									-200074
DD2									-150473
DD3									69041
DD4									294306
DM									-200074
Q									0,5
VD/10									13699
VE/20									14229
VF/40									22893
VG/60									25487
POSIB.									13699

A : 0.0000 ; M : 0,000	-
CICLUL – ANI	110
SUPRAFATA TOTALA – HA	3618,50
SUPRAFATA IN GR. I FUN C. – HA	3618,50
SUPRAFATA IN GR.II FUNC.(CU TEL2 SAU3) HA	0,0

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

O.S. Tihuța Colibița RA	ORGANIZAREA PROCESULUI DE PRODUCȚIE ȘI	Ciclul 110 ani	
O.S. C. Josenii Bârgăuluii RA	STABILIREA POSIBILITĂȚII DUPĂ CRITERIUL	Perioada 20 ani	
U.P. II COLIBITA	C LASELOR DE VÂRSTĂ	S.P. normală (20 ani) 657,9 ha	
SU.P. A	SITUAȚIE RECAPITULATIVĂ	S.P. normală (30 ani) 986,9 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	Total	Suprafața	Suprafața	Suprafața

											pe .... ani				
	ha	mc	mc	ha	mc	mc	mc	mc	ha	mc	mc	mc	ha	ha	ha
I	318,9	12552	1316	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	318,9
II	409,1	111032	5329	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	409,1
III	1022,1	477944	13575	1,2	0	0	164	0	0	0	0	0	196,2	573,4	251,3
IV	793,0	393685	8230	4,3	0	0	352	0	245,6	132095	23810	155905	458,8	84,3	0,0
V	602,3	362955	4340	186,1	113421	0	1140	0	412,7	253090	30790	283880	4	0	0
VI	383,0	178720	1545	383,0	142955	22506	20984	0	0	0	0	0	0	0	0
VII	36,7	13167	98	36,7	0	8940	4717	0	0	0	0	0	0	0	0
VIII	53,4	19906	110	53,4	0	13309	7147	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	**3618,5**	**1569961**	**34543**	**664,7**	**256376**	**44755**	**34504**	**0**	**658,3**	**385185**	**54600**	**439785**	**658,5**	**657,7**	**979,3**
Normal				**657,9**					**657,9**				**657,9**	**657,9**	**986,9**
Diferența				**6,8**					**0,4**				**0,6**	**-0,2**	**-7,6**
Indicator de posibilitate prin procedeul deductiv: PCLV=Vi/30+Vk/20+Vj´/10+Vj˝/20=256376/30+44755/20+34504/10+0/20=14234															

7.2. Urgențe de regenerare

Subunitate	Urgența	Suprafața (ha)	Volum total (mc)	Volum de extras (mc)	% de extras
A	1	147,0	33524	33524	57
	2	77,0	37398	25376	43
	3	-	-	-	-
Total		224,0	70922	58900	100

7.3. Lucrări de îngrijire

Natura lucrării	Suprafața de parcurs		Volum de extras	
	Total (ha)	Anual (ha)	Total (mc)	Anual (mc)
Răriturі	2106,9	210,7	103134	10313
Curăţiri	230,1	23,0	2915	292
Total prod. sec.	2337,0	233,7	106049	10605
Degajări	37,9	3,8	-	-
Tăieri de igienă	1011,8	1011,8	8795	880

7.4. Volum rezultat din tăieri de conservare (SU.P. M și SU.P. K- conservare deosebită)

SU.P	Suprafața (ha)		Volum (mc)		
	Totală	De parcurs	Total	De extras	
				%	mc
M	616,2	447,4	184810	15*	28326

*Notă: Multe din arborete au fost afectate puternic de factori destabilizatori (uscare, doborâturi, rupturi de vânt, atac de ipide) motiv pentru care procentul de extras a fost majorat funcție de situație.

SU.P	Suprafața (ha)		Volum (mc)		
	Totală	De parcurs	Total	De extras	
				%	mc
K	55,7	39,9	21341	10	2134

Conform H.G. 167/05.03.2024, 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, se va face conform prevederilor legale la data depunerii cererii.

8. SUPRAFEŢE AFECTATE DE FACTORI DESTABILIZATORI ŞI MĂSURILE DE GOSPODĂRIRE

Factori destabilizatori	Grade de manifestare	Suprafața (ha)	Măsuri de gospodărire (ha)						
			Tăieri de regenerare	Lucrări de conserv.	Rărituri	Curăţiri	Completări/ Degajări	T. igienă	Împăd
Uscare	slabă	3210,0	115,9	363,0	1837,0	80,8	42,4	770,9	-
	mijlocie	197,5	54,2	87,6	55,7	-	-	-	-
	puternică	7,2	7,2	-	-	-	-	-	-
	f. puternică	6,0	-	6,0	-	-	-	-	-
Doborâturi de vânt	izolate	3272,7	123,5	247,7	1857,1	30,8	41,2	972,4	-
	destul de frecv	490,3	82,2	183,3	224,8	-	-	-	-
	frecvente	11,0	9,5	1,5	-	-	-	-	-
	f. frecvente	48,9	-	48,9	-	-	-	-	-
Rupturi de zăpadă şi vânt	izolate	1474,3	98,4	38,9	805,0	22,0	9,8	500,2	-
	destul de frecv	55,5	26,3	9,3	-	19,9	-	-	-
Vătămări de exploatare	slabă	31,3	-	-	-	-	-	31,3	-
Vătămări de vânat	slabă	135,3	1,5	-	123,7	-	-	10,1	-
Atacuri de dăunători	mediu	2,3	2,3	-	-	-	-	-	-
Total		8942,3*	521,0*	986,2*	4903,3*	153,5*	93,4*	2284,9*	-

Notă: Suprafața totală este mai mare de cat suprafața studiată, totală sau la nivel de arboret, deoarece aceeași suprafață este afectată de unul sau mai mulți factori destabilizatori.

Se poare observa, din tabelul de mai sus, că arboretele afectate de factori destabilizatori sunt propuse a fi parcurse cu toată gama de lucrări necesare gospodăririi fondului forestier: tăieri de regenerare(521,0), lucrări de conservare(986,2), lucrări de îngrijire(5150,2) şi igienă(2284,9).

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

9. SITUAŢIA LUCRĂRILOR DE ÎMPĂDURIRE, DE ASIGURARE A REGENERĂRII NATURALE ŞI DE ÎNGRIJIRE A CULTURILOR

Specificări	Suprafaţa efectivă	Specii (ha)						
	(ha)	MO	LA	DT	BR	AN	PAM	FA
Împăduriri integrale	-	-	-	-	-	-	-	-
Completări	146,1	119,9	13,8	8,6	0,8	0,1	2,6	146,1
Total de împădurit	146,1	119,9	13,8	8,6	0,8	0,1	2,6	146,1
Ajutorarea regenerării naturale	39,6	-	-	-	-	-	-	-
Îngrijirea regenerării naturale	258,8	-	-	-	-	-	-	-
Îngrijirea culturilor	152,2	-	-	-	-	-	-	-

10. INSTALAŢII DE TRANSPORT

Categoria drum	**Lungime de deservire Km**	**Suprafaţa deservită ha**
TOTAL DRUMURI FORESTIERE EXISTENTE (FE)	**41,1**	**4762,9**
TOTAL DRUMURI EXISTENTE (DE)	**42,4**	**4766.4**
TOTAL GENERAL	**42,4**	**4766,4**

Accesibilitatea

Specificări	Accesibilitatea (%)	
	Actuală	La sfârşitul dec.I
Fond forestier (ca suprafaţă)	97	97
Posibilitatea, din care:	98	98
- produse principale	100	100
- tăieri de conservare	97	97
- produse secundare	97	97
- din tăieri de igienă	98	98

Pentru primul deceniu, în urma analizei rentabilităţii economice şi a structurii masei lemnoase accesibilizate, nu se propune construirea a nici unui drum autoforestier din cele necesare.

11. COORDONATELE „STEREO 70” ALE PUNCTELOR CARE ÎNCADREAZĂ SUPRAFAŢA INCLUSĂ ÎN „AMENAJAMENTUL FONDULUI FORESTIER PROPRIETATE PUBLICĂ APARŢINÂND COMUNEI PRUNDU BÂRGĂULUI, JUDEȚUL BISTRIȚA NĂSĂUD

– U.P. II COLIBIȚA –

Se face precizarea că suprafaţa de 4631,90 ha, (fără terenuri afectate/terenuri neproductive/terenuri scoase temporar din fond forestier - ocupaţii şi litigii), respectiv unităţile amenajistice: 1, 2, 3, 4 A, 4 B, 5 A, 5 B, 6, 7 A, 7 B, 8, 9 A, 9 B, 9 C, 10 A, 10 B, 10 C, 11 A, 11 B, 11 C, 110 A, 110 B, 110 C, 110 D, 110 E, 111 A, 111 B, 111 C, 112 A, 112 B, 112 C, 112 D, 113 A, 113 B, 113 C, 114, 115, 116, 117 A, 117 B, 117 C, 117 D, 117 E, 117 F, 118 A, 118 B, 118 C, 119 A, 119 B, 120 A, 120 B, 121 A, 121 B, 121 C, 122, 123 A, 123 B, 124 A, 124 B, 124 C, 125 A, 125 B, 125 C, 125 D, 125 E, 126 A, 126 B, 126 C, 127 A, 127 B, 127 C, 128 A, 128 B, 128 C, 128 D, 128 E, 129 A, 129 B, 130 A, 130 B, 130 C, 131 A, 131 B, 132 A, 132 B, 132 C, 133 A, 133 B, 134 A, 134 B, 134 C, 134 D, 134 E, 135 A, 135 B, 135 C, 136 A, 136 B, 136 C, 137 A, 137 B, 137 C, 137 D, 138 A, 138 B, 138 C, 138 D, 138 E, 139 A, 139 B, 139 C, 139 D, 139 E, 140 A, 140 B, 141 A, 141 B, 141 C, 141 D, 141 E, 142 A, 142 B, 142 C, 142 D, 142 E, 143 A, 143 B, 144 A, 144 B, 144 C, 145 A, 145 B, 146 A, 146 B, 146 C, 147 A, 147 B, 147 C, 147 D, 148 A, 148 B, 149 A, 149 B, 149 C, 150 A, 150 B, 150 C, 150 D, 151 A, 151 B, 151 C, 152 A, 152 B, 152 C, 153, 154 A, 154 B, 154 C, 155 A, 155 B, 155 C, 156 A, 156 B, 156 C, 156 D, 157 A, 157 B, 157 C, 158 A, 158 B, 159 A, 159 B, 159 C, 160 A, 160 B, 160 C, 160 D, 160 E, 160 F, 160 G, 160 H, 161 A, 161 B, 161 C, 162 A, 162 B, 162 C, 163 A, 163 B, 163 C, 163 D, 163 E, 164 A, 164 B, 164 C, 164 D, 164 E, 165 A, 165 B, 165 C, 166 A, 166 B, 166 C, 166 D, 166 E, 167 A, 167 B, 167 C, 167 D, 167 E, 168 A, 168 B, 169 A, 169 B, 169 C, 169 D, 169 E, 169 F, 169 G, 170 A, 170 B, 170 C, 170 D, 170 E, 170 F, 171 A, 171 B, 171 C, 171 D, 171 E, 171 F, 171 G, 172 A, 172 B, 172 C, 172 D, 172 E, 172 F, 173, 174, 175 A, 175 B, 176 A, 176 B, 176 C, 176 D, 177 A, 177 B, 177 C, 177 D, 178 A, 178 B, 178 C, 179, 180 A, 180 B, 180 C, 181 A, 181 B, 181 C, 182 A, 182 B, 182 C, 182 D, 182 E, 182 F, 183 A, 183 B, 184 A, 184 B, 184 C, 185 A, 185 B, 185 C, 186 A, 186 B, 186 C, 186 D, 186 E, 186 F, 186 G, 186 H, 401 A, 401 B, 401 C, 401 D, 401 E, 402 A, 402 B, 402 C, 402 D, 402 E, 403 A, 403 B, 403 C, 403 D, 403 E, 404 A, 404 B, 404 C, 404 D, 405 A, 405 B, 405 C, 406 A, 406 B, 406 C, 406 D, 406 E, 406 F, 406 G, 407 A, 407 B, 407 C, 407 D, 407 E, 407 F, 407 G, 407 H, 408 A, 408 B, 409 A, 409 B, 409 C, 410 A, 410 B, 410 C, 410 D, 410 E, 410 F, 410 G, 410 H, 410 I, 411 A, 411 B, 411 C, 411 D, 411 E, 411 F, 412 A, 412 B, 412 C, 413 A, 413 B, 413 C, 413 D, 413 E, 413 F, 413 G, 413 H, 413 I, 413 J, 413 K, 414 A, 414 B, 414 C, 414 D, 414 E, 414 F, 414 G, 414 H, 414 I, 415 A, 415 B, 415 C, 415 D, 415 E, 415 F, 416 A, 416 B, 416 C, 417 A, 417 B, 417 C, 417 D, 418 A, 418 B, 418 C, 418 D, 419 A, 419 B, 420 A, 420 B, 420 C, 420 D, 420 E, 420 F, 420 G, 512 A, 512 B, 512 C, 512 D, 513 A, 513 B, 514 A, 514 B, 515 A, 515 B, 517 A, 517 B, 518 A, 519 A, 519 B, 520 A, 520 B, 520 C, 521 A, 521 B, 521 C, 521 D, 522, 523 A, 523 B, 524 A, 524 B, 525 A, 525 B, 525 C, 525 D, 526 A, 527 A, 528, 529 A, 529 B, 530 A, 531 A, 533 A, 534 A, 535 A, 535 B, 535 C, 536 A, 536 B, 536 C, 537 A, 537 B, 538 A, 538 B, 539 A, 539 B, 540 A, 540 B, 541, 542 A, 542 B, 543 A, 543 B, 543 C, 544 A, 544 B, 544 C, 545 A, 546, 547 A, 547 B, 551 A, 551 B, 551 C, 551 D, 551 E, 552, 556 A, 556 B, 556 C, 557 A, 557 B, 558 A, 558 B, 558 C, 559 A, 560 A, 560 B, 561 A, 561 B, 562, 563 A, 564, suprapune cu situlurile de protecţie:

- RONPA0009 PARCUL NAȚIONAL CĂLIMANI
- RONPA0231 REZERVAȚIA NATURALĂ VALEA REPEDEA
- ROSCI0051 CUȘMA
- ROSPA0133 MUNȚII CĂLIMANI

Nr. pct	Coordonate STEREO '70 pct. de contur	
	x	y
1	499035.4265	634189.9123
2	501752.7795	634174.7316
3	505305.0733	633036.1759
4	505411.3385	626508.4564
5	498519.2812	625734.2385
6	494799.9992	625172.551
7	491082.6148	626760.8363
8	489076.8592	629935.5091
9	493707.0486	630145.9673
10	498130.2747	631007.6491

Reprezentanți APM și A.N.A.N.P. (ANMAP după fuziune) care au participat la conferințele de amenajare:

Conferința I de amenajare:

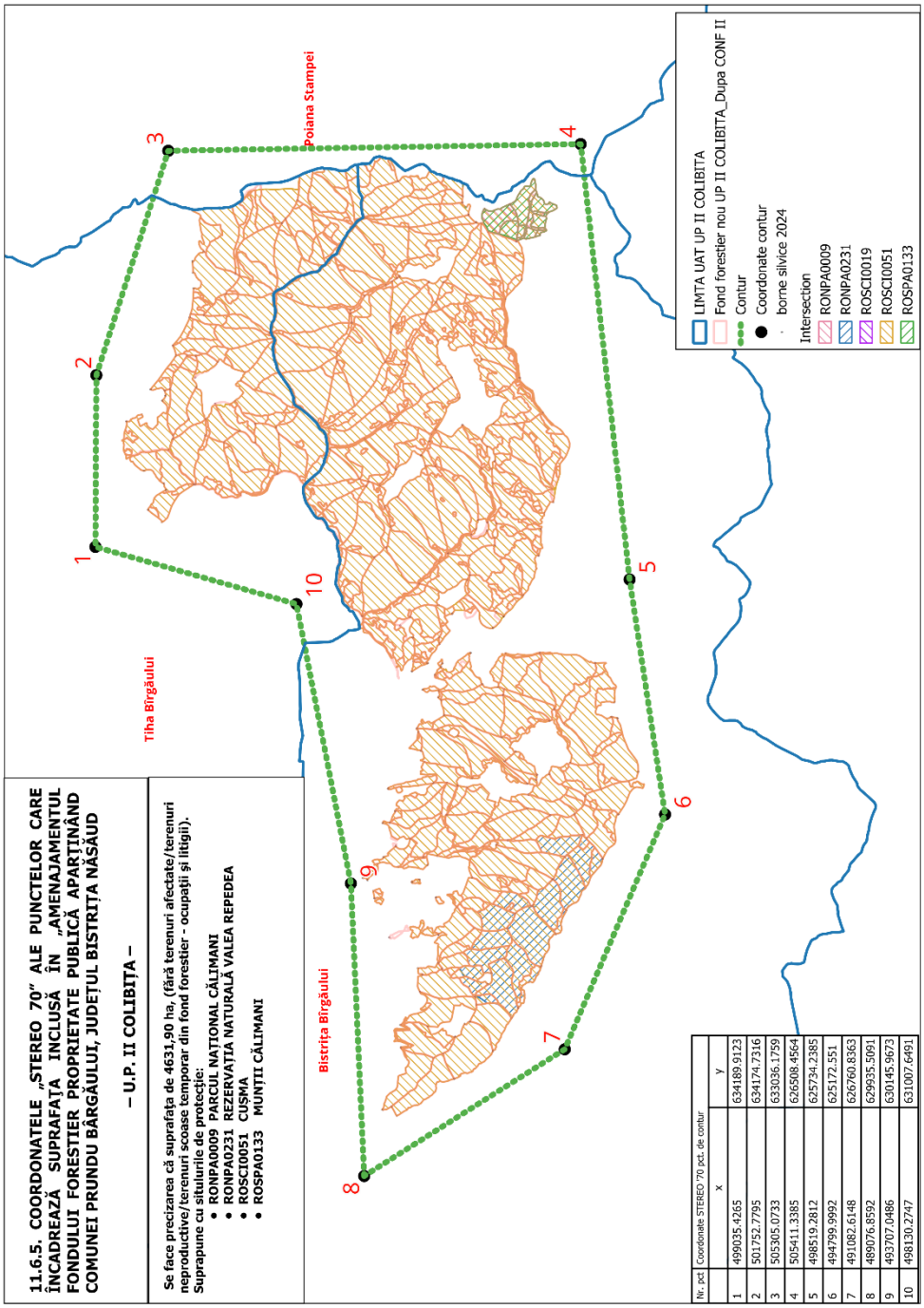
Reprezentații APM Bistrița-Năsăud, APM Bistrița, Parcului Național Călimani RA, A.N.A.N.P , O.S. Bistrița Bârgăului, O.S. Josenii Bârgăului au fost invitați să participe la lucrările Conferinței I de amenajare, prin adresa nr. 415/23.08.2024 (transmisă pe e-mail), la care nu au participat, dar au lăsat un punct de vedere prin următoarele adrese nr. 10302/27.08.2024 (APM) și nr. 2290ie/L.B.B/28.08.2024 (Parcului Național Călimani RA).

Conferința a II-a de amenajare:

Reprezentanții Agenție Naționale pentru Mediu și Arii Protejate - ANMAP Bistrița-Năsăud, precum și reprezentați ai Parcului Național Călimani au fost invitați să participe la lucrările Conferinței a II-a de amenajare, prin adresa/invitația nr. 196/25.04.2025, l-a care au participat.

Întocmit,
ŞEF DE PROIECT
Dr. ing. [redacted],
Semnătura

Certific datele tehnice
EXPERT C.T.A.P.
Dr. Ing. [redacted],



Nr. pct	Coordonate STEREO 70 pct. de contur	
	x	y
1	499035.4265	634189.9123
2	501752.7795	634174.7316
3	505305.0733	633036.1759
4	505411.3385	626508.4564
5	498519.2812	625734.2385
6	494799.9992	625172.551
7	491082.6148	626760.8363
8	489076.8592	629935.5091
9	493707.0486	630145.9673
10	498130.2747	631007.6491

A

Proces verbal C.T.A.P. nr.5
Avizare de recepţie din 26.05.2025

A. Obiectul avizării

Redactarea şi definitivarea amenajamentului fondului forestier proprietate publică a comunei Prundu Bârgaului, judeţul Bistrița – Năsăud, organizat în UP II Colibița.

Beneficiar: Comuna Prundu Bârgăului , judeţul Bistrița Năsăud;

Administrator: Ocolul Silvic Tihuța Colibița RA și Ocolul Silvic Comunal Josenii Bârgăului RA

Şef proiect: dr.ing. [redacted];

Faza de proiectare: studiu;

Contract nr. 4038 din 21.06.2024;

Proces verbal Conferința I de amenajare nr.424/29.08.2024;

Proces verbal de recepție teren nr. 701/11.12.2024;

Proces verbal Conferința II de amenajare nr.213/07.05.2025

B. Participanţi

Specialist C.T.A.P. dr. ing. [redacted] _____

Şef proiect S.C. BIOS&CO S.R.L. ing. [redacted] _____

Proiectant ing. [redacted] _____

C. Constatari, concluzii

Din analiza documentaţiei şi discuţiile purtate au rezultat următoarele:

Suprafaţa fondului forestier proprietate publica a comunei Prundu Bârgaului , judeţul Bistrița - Năsăud care face obiectul amenajării este de **4766,42 ha (rotunjit la 4766,4)**, conform documentelor de proprietate anexate.

Documentele de proprietate anexate prin care proprietarul face dovada proprietăți sunt următoarele:

Amenajament actual							Observații
Denumire U.P.	Acte de proprietate	Suprafața acte de proprietate				Denumire proprietar	
		Sold 2015	Intrări	Ieșiri	Sold 2025		
U.P. II Colibița	P.V. 3/22.08.2000	3401,19	-		3400,42	COMUNA PRUNDU BÂRGĂULUI	Suprafața totală din P.V este de 3403,65 ha, dar s-a inclus numai suprafața de 3400,42 ha, diferenta de 3,23 ha fost predată unor persoane fizice astfel: 0,84 ha conform P.V.P.P.24/07.11.2005 0,74 ha conform P.V.P.P. 65/17.09.2007 0,88 ha conform P.V.P.P. 13/07.11.2005 0,77 ha conformP.V.P.P.543/25.03.2022
			-	0,77			
	T.P. 2214/13.06.2003	1000,10	-		1000,10		-
	P.V. 1149/10.07.2013	323,50	-		323,50		-
	T.P. 2215/13.06.2003	16,20	-	-	16,20		Suprafața totală din T.P este de 1114,69 ha, dar s-a inclus numai suprafața de 16,2 ha, diferența de 1098,49 ha fiind inclusă in U.P. I Tihuța.
	T.P. 542333/03.08.2004	12,40	-	-	12,40		Suprafața totală din T.P este de 113,26 ha, dar s-a inclus numai suprafața de 12,4 ha, diferența de 100,86 fiind inclusă in U.P. I Tihuța.
	T.P. 573794/31.03.2010	0,80	-	-	0,80		Suprafața totală din T.P este de 10,2 ha, dar s-a inclus numai suprafața de 0,8 ha, diferența de 9,4 fiind inclusă in U.P. I Tihuța.
	H.G 503/18.05.2011	-	13,0	-	13,00		Drumuri forestiere: 573D, 574D, 575D, 576D, 577D, 578D.
TOTAL U.P. II COLIBIȚA		**4754,19**	**13,0**	**0,77**	**4766,42***		**U.P. II COLIBIȚA (rotunjit la 4766,40)**

B

Amenajament actual							Observații
Denumire U.P.	Acte de proprietate	Suprafața acte de proprietate				Denumire proprietar	
		Sold 2015	Intrări	Ieșiri	Sold 2025		

T.P. – TITLU DE PROPRIETATE; P.V -PROCES VERBAL DE PUNERE ÎN POSESIE; H.G- HOTĂRÂRE DE GUVERN

*Proiectantul a ținut cont de răspunsul beneficiarului, la adresa nr. 158/04.04.2025, prin adresa nr. 5260/16.04.2025, referitor la încadrarea la ocupații și litigii a suprfețelor cu suprapunere de acte de proprietate situate pe UAT Tiha Bârgăului și UAT Bistrița Bârgăului.

Amenajamentul se supune evaluării de mediu (EA, RM) conform adresei nr. 13630 din 20.11.2024 emisă de MMAP AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRIȚA - NĂSĂUD

Suprafaţa fondului forestier studiat este de 4766,4 ha, fiind repartizată pe grupe subgrupe şi categorii funcţionale astfel:

Grupa funcţională	Categoria funcţională	Tipul funcţional	Suprafaţa ha	Semnificaţia categoriei funcţionale
I	1B	3	104,6	Arboretele situate pe versanţii direcţi ai lacurilor e acumulare şi naturale (T.III)
	2A	2	449,2	Arboretele situate pe stâncării, pe grohotişuri şi pe terenuri cu eroziune în adâncime şi pe terenuri cu înclinarea mai mare de 30 grade pe substrate de fliş (facies marnos, marno-argilos şi argilos), nisipuri, pietrişuri şi loess, precum şi cele situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade, pe alte substrate litologice (T.II)
	3H	2	25,9	Arboretele situate în condiţii foarte grele de regenerare (T.II)
	5C	1	282,5	Arboretele cuprinse în rezervaţii naturale, cu regim strict de protecţie (T.I)
	5H	2	55,7	Arboretele constituite ca rezervaţii seminologice (T.II)
	5I	2	138,9	Arboretele destinate protecţiei unor specii ocrotite din faună (T.II)
	5Q	4	3513,9	Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar şi specii de interes deosebit incluse în arii speciale de conservare/situri de importanţă comunitară în scopul conservării habitatelor (din reţeaua ecologică Natura 2000 - SCI) (T. IV)
	5U	2	2,2	Arboretele din ecosisteme forestiere rare, ameninţate sau periclitate (T. II)
	6B	1	59,0	Arboretele din parcurile naţionale incluse, prin planurile de management, în zona de protecţie integrală. (T. I)
Total grupa I			4631,9	-

Suprafaţa de 134,50 ha din totalul de 4766,40 ha, care nu a fost încadrată în nici o categorie funcţională o reprezintă terenuri afectate gospodăririi pădurilor – 19,10 ha, terenuri neproductive – 4,00 ha şi terenuri scoase temporar din fondul forestier – 111,40 ha.

Se face precizarea că suprafaţa de 4631,9 ha, se suprapune cu următoarele situri de protecţie:

- RONPA0009 PARCUL NAȚIONAL CĂLIMANI
- RONPA0231 REZERVAȚIA NATURALĂ VALEA REPEDEA
- ROSCI0051 CUȘMA
- ROSPA0133 MUNȚII CĂLIMANI

Toată această suprafaţă este inclusă în grupa I funcţională fiind încadrată în principal sau în secundar (funcţie de tipul funcţional al celorlalte categorii funcţionale) în categoriile funcţionale:

5C - Arboretele cuprinse în rezervaţii naturale, cu regim strict de protecţie (RONPA0231 Rezervația Naturală Valea Repedea), se suprapune efectiv pe suprafața de **263,13 ha (inclusiv terenuri afectate/terenuri neproductive/terenuri scoase temporar din fond forestier - ocupaţii şi litigii**)(T.I)

5Q - Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar şi specii de interes deosebit incluse în arii speciale de conservare/situri de importanţă comunitară în scopul conservării habitatelor (din reţeaua ecologică Natura 2000 - ROSCI0051 Cușma)

se suprapune efectiv pe suprafața de **4757,21 ha (inclusiv terenuri afectate/terenuri neproductive/terenuri scoase temporar din fond forestier - ocupaţii şi litigii)((T. IV)**

5R - Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru specii de interes deosebit incluse în arii de protecţie specială avifaunistică, în scopul conservării speciilor de păsări (din reţeaua ecologică Natura 2000 - ROSPA0133 Munții Călimani) se suprapune efectiv pe suprafața de 58,03 ha (inclusiv terenuri afectate/terenuri neproductive/terenuri scoase temporar din fond forestier - ocupaţii şi litigii (T. IV)

6B - Arboretele din parcurile naţionale incluse, prin planurile de management, în zona de protecţie integrală. RONPA0009 Parcul Național Călimani se suprapune efectiv pe suprafața de **58,03 ha (inclusiv terenuri afectate/terenuri neproductive/terenuri scoase temporar din fond forestier - ocupaţii** (T. I)

S-a utilizat baza cartografica formată din cele mai recente planuri restituite cu curbe de nivel dar și ortofotoplanuri recente cu rezoluție spațială submetrică (0,5m). De asemenea, s-au folosit și coordonatele pe contur ale suprafețelor, din documentațiile cadastrale aferente intabulărilor.

Planul de bază folosit se înacrează în următorul trapez:

L3527Ca1III	L3526Db2II	L3526Bd4IV
L3526Db2IV	L3527Ca1II	L3527Ac3IV
L3527Ca1IV	L3526Db2I	L3526Bd4III
L3526Db2III	L3527Ca2I	L3527Ac4III
L3527Ca2III	L3526Db1II	L3526Bd3IV
L3526Db1IV	L3526Db1I	L3527Ac3I
L3526Db1III	L3526Da2II	L3526Bd4II
L3527Ca1I	L3527Ac3III	L3527Ac3II

Vegetaţia forestieră se încadrează în 2 etaje fitoclimatice, astfel:

Etajul montan de molidişuri (FM3)	1280,0 ha	28 %
Etajul montan de amestecuri de fag cu răşinoase (FM2)	3351,9 ha	72 %

Din punct de vedere al bonităţii, staţiunile sunt în proporţie de 47% de bonitate mijlocie, 46% de bonitate superioară şi 7% de bonitate inferioară.

Tipul de staţiune cel mai răspândit este 3333 - „Montan de amestec Bs, brun edafic mare, cu Asperula-Dentaria” (42%), fiind urmat de 3332 - „Montan de amestec Bm, brun edafic mijlociu, cu Asperula - Dentaria” (29%) şi 2322 - „Montan de molidişuri Bm, brun podzolic-podzol brun, edafic mijlociu cu Luzula silvatica” (14%).

Formaţiile forestiere prezente sunt:

Amestecuri molid-brad-fag	3138,3 ha	68 %
Molidişuri pure	1491,4 ha	32 %
Aninişuri de anin alb	2,2 ha	- %

În raport cu caracterul actual al tipului de pădure, majoritatea arboretelor (56 %) sunt artificiale, restul fiind natural fundamentale (39 %), nedefinite (2 %).

Compoziţia de ansamblu a arboretelor este 75MO 12FA 11BR 2PAM, clasa de producţie medie II6, consistenţa medie 0,80, volumul mediu la hectar 423 m3/ha, vârsta medie 75 ani, creşterea curentă medie 8,6 m3/an/ha.

În cadrul acestei unităţi de producţie s-au constituit 4 subunităţi de gospodărire

SU.P.„**A**” - codru regulat - sortimente obişnuite	3618,5 ha;
SU.P.„**E**” - rezervaţii pentru ocrotirea integrală a naturii, potrivit legii	341,5 ha;
SU.P.„**K**” - rezervaţii de seminţe	55,7 ha;
SU.P.„**M**” - păduri supuse regimului de conservare deosebită	616,2 ha;
Total	**4631,9 ha;**

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

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

Compoziţia ţel 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 15-25 ani şi cel al tăierilor succesive, cu perioada medie de regenerare 15-25 ani.

Pentru arboretele cu funcţii de producţie şi protecţie (din tipul VI funcţional), se adoptă exploatabilitatea tehnică.

Pentru arboretele cu rol de protecţie şi producţie (din tipul III şi IV funcţional), exploatabilitatea adoptată este cea de protecţie pentru funcţii multiple.

Pentru arboretele cu funcţii speciale şi exclusive de protecţie, excluse de la reglementarea procesului de producţie, nu s-au stabilit vârste ale exploatabilităţii, ele urmând să fie supuse regimului de conservare deosebită.

Vârsta exploatabilităţii medii pentru SU.P. „A” este de 106 ani.

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

În urma analizei situației aplicării Amenajamentului Silvic anterior editia 2015, prezentată în memoriul de prezentare la „Anexa 8 - Prevederile amenajamentului expirat și realizările din deceniu” și Memoriului de prezentare anexat la Decizia GF Cluj nr. 363 din 02.12.2024, s-a constatat că **s-a deposit posibilitatea decenala cu 78017 mc**.

Prin aplicarea prevederilor OM766/2018 din Anexa nr. 2 – Metodologie privind aprobarea depășirii posibilității/posibilității anuale în vederea recoltării produselor accidentale I s-a precomptat depășirea de posibilitate din posibilitatea Amenajamentului ediția 2025 după cum urmează:

Posibilitate după Ci cu volum recoltat adăugat = 136990 mc - 78017 mc (depasire posibilitate editie 2015) = 58.973 mc posibiliate rămasă de recoltat pe 10 ani.

Posibilitatea **adoptată (rămasă de recoltat) de 58.900 mc** va fi recoltată majoritar (57%) din arborete încadrate în urgența 1= 33.524 mc și urgența a 2 -a = 25376 mc (43%), arborete afectate de uscare și doborâturi de vânt.

In concluzie, posibilitatea totală adoptată, după stare, pentru SU.P A, este de 5890 mc/an.

Posibilitatea decenală totală de produse principale pentru SU.P. „A” este de 58900 mc;

Posibilitatea de produse secundare se prezintă astfel:

- Răriturі 103134 mc (10313 mc/an) 2106,9 ha (210,7 ha/an).
- Curăţiri 2915 mc (292 mc/an) 230,1 ha (23,0 ha/an).
- Degajări au fost prevăzute a se executa pe 37,9 ha (3,8 ha/an).

Cu tăieri de igienă se va parcurge anual o suprafaţă de 1011,8 ha/an, urmând a se recolta un volum anual de 880 mc/an).

Tăieri de conservare au fost prevăzute a se executa pe 487,3 ha, urmând a se recolta un volum de 30460 mc (3046 mc/an).

Posibilitatea adoptată se va recolta din următoarele ua:

Produse principale: 110 D, 117 F, 120 A, 121 A, 123 B, 125 B, 126 A, 127 B, 132 B, 134 B, 134 C, 136 B, 137 A, 137 C, 139 A, 144 C, 159 C, 163 C, 164 B, 165 C, 170 B, 170 E, 182 D, 186 B, 186 G, 403 D, 407 D, 407 F, 410 C, 411 A, 411 F, 414 I, 512 C, 563 A.

Tăieri de conservare: 1, 2, 112 C, 113 B, 128 E, 134 D, 135 C, 137 D, 138 B, 139 D, 141 B, 142

D, 143 B, 144 B, 145 B, 146 B, 146 C, 147 B, 148 B, 149 C, 150 D, 152 C, 156 C, 157 C, 158 B, 159 B, 162 A, 167 B, 172 A, 408 A, 409 A, 414 C, 414 D, 416 B, 417 B, 418 C, 525 D, 536 C, 539 B, 551 D, 560 B, 561 B.

Răriturі: 10 A, 10 B, 10 C, 11 A, 11 B, 110 A, 110 B, 110 C, 111 A, 112 B, 112 D, 113 A, 113 C, 114, 115, 116, 117 B, 117 C, 117 D, 118 B, 118 C, 119 A, 120 B, 121 B, 122, 123 A, 124 B, 125 A, 125 C, 125 D, 125 E, 126 C, 127 C, 128 A, 128 B, 128 C, 128 D, 129 A, 129 B, 130 A, 130 B, 130 C, 131 A, 131 B, 132 A, 132 C, 133 A, 134 A, 134 E, 135 B, 136 A, 136 C, 138 D, 139 B, 139 C, 139 E, 140 A, 140 B, 141 A, 142 A, 142 C, 143 A, 144 A, 145 A, 146 A, 147 A, 147 D, 148 A, 149 A, 150 A, 150 C, 151 A, 152 A, 152 B, 153, 154 A, 154 B, 155 A, 155 B, 156 A, 157 A, 158 A, 159 A, 163 A, 163 B, 164 A, 168 B, 169 B, 169 C, 170 C, 171 C, 172 D, 172 E, 176 B, 181 B, 186 A, 186 D, 401 A, 401 B, 401 C, 402 C, 403 B, 403 C, 406 A, 406 C, 406 D, 406 E, 407 B, 407 C, 407 E, 410 B, 410 D, 411 B, 411 C, 413 A, 413 D, 415 A, 512 A, 513 A, 513 B, 514 A, 514 B, 515 A, 515 B, 518 A, 519 A, 519 B, 520 A, 520 C, 521 A, 521 B, 521 D, 522, 523 A, 523 B, 524 A, 525 A, 525 B, 525 C, 526 A, 527 A, 528, 530 A, 531 A, 533 A, 535 A, 535 B, 535 C, 536 A, 536 B, 537 A, 537 B, 538 A, 539 A, 540 A, 541, 542 A, 542 B, 543 A, 543 C, 544 A, 544 C, 551 A, 551 C, 551 E, 552, 556 A, 558 A, 558 B, 559 A, 560 A, 562.

Curăţiri: 11 A, 112 D, 118 C, 121 C, 125 C, 126 C, 127 A, 138 D, 141 C, 149 B, 168 B, 169 C, 171 D, 172 B, 172 D, 172 E, 180 C, 182 B, 186 A, 401 D, 401 E, 402 D, 403 A, 404 B, 404 D, 405 A, 405 C, 407 C, 407 G, 409 B, 410 E, 410 F, 411 C, 411 D, 411 E, 412 B, 413 E, 413 F, 414 E, 414 G, 415 D, 415 E, 512 B, 512 D, 517 B.

Degajări: 11 C, 110 E, 111 B, 111 C, 117 E, 124 A, 124 C, 141 D, 142 B, 149 B, 150 B, 155 C, 169 D, 183 B, 406 F, 406 G, 408 B, 410 G, 410 H, 410 I, 521 C.

S-au prevăzut lucrări de împădurire pe o suprafaţă totală de 146,016 ha (cu MO, BR, FA, DT, LA, PAM), fiind necesari circa 730,08 mii puieţi.

Conform H.G. 167/05.03.2024, 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 se va face conform prevederilor legale la data depunerii cererii.

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

Natura lucrării	Posibilitatea (mc/an)	Indici de recoltare (mc/an/ha)
Principale + conservare, din care	8936	1,93
- principale	5890	1,27
- conservare	3046	0,66
Secundare	10605	2,29
Igiena	879	0,19
Total	20420	4,41
Indicele de creştere curentă U.P. = 8,6 mc/an/ha		8,6

Indicele de recoltare total pe UP (4,41 m.c./an/ha) este mult mai mic decât indicele de creştere curentă 8,6 mc/an/ha, ceea ce înseamnă că în următorii 10 ani se va produce o acumulare a masei lemnoase valorificabilă ulterior.

În deceniul de aplicare a prezentului amenajament, în condițiile aplicării prevedrilor acestuia, este posibilă acumularea unui volum total de masă lemnoasă de **19214 m3/an**, calculat prin relaţia:

A = I - (Pp + Ps +Tc+ Ti), în care:

A - acumulare de masă lemnoasă anuală;

I - creşterea curentă **39635** m3/an;

Pp - posibilitatea de produse principale **5890** m3/an;

Ps - posibilitatea de produse secundare **10605** m3/an;

Tc - volumul rezultat din tăieri de conservare **3046** m3/an;

Ti - volumul rezultat din tăieri de igienă **880** m3/an

Pădurile sunt accesibile în proporţie de 97% şi nu se propune construirea a nici unui drum

autoforestier.

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

FIŞA INDICATORILOR DE CARACTERIZARE A FONDULUI FORESTIER

Folosinţe		Suprafaţa (ha)		
		Grupa **I**	Grupa **II**	Total
A	Păduri şi terenuri destinate împăduririi şi reîmpăduririi	4631,9	-	4631,9
A1	Păduri şi terenuri destinate împăduririi şi reîmpăduririi pentru care se reglementează recoltarea de produse principale (Total rând A1.1.-A1.7.) din care:	3618,5	-	3618,5
A1.1-A1.3	Păduri, plantaţii cu reuşită definitivă, regenerări pe cale artificială sau naturală cu reuşită parţială	3618,5	-	3618,5
A1.4	Terenuri de reîmpădurit în urma tăierilor rase, a doborâturilor de vânt sau a altor cauze	-	-	-
A1.5	Poieni sau goluri destinate împăduririi	-	-	-
A1.6	Terenuri degradate prevăzute a se împăduri	-	-	-
A1.7	Răchitării naturale sau create prin culturi	-	-	-
A2	Păduri şi terenuri destinate împăduririi şi reîmpăduririi pentru care nu se reglementează recoltarea de produse principale (Total rând A2.1-A2.5)	1013,4	-	1013,4
A2.1-A2.2	Păduri, plantaţii cu reuşită definitivă, regenerări pe cale artificială sau naturală cu reuşită parţială	1013,4	-	1013,4
A2.3	Terenuri de reîmpădurit în urma tăierilor rase, a doborâturilor de vânt sau a altor cauze	-	-	-
A2.4	Poieni sau goluri destinate împăduririi	-	-	-
A2.5	Terenuri degradate prevăzute a se împăduri	-	-	-
B	Terenuri afectate gospodăririi silvice	-	-	19,1
C	Terenuri neproductive (stâncării, nisipuri, sărături, mlaştini, râpe, ravene)	-	-	4,0
D	Terenuri scoase temporar din fond forestier	-	-	111,4
D1	Terenuri transmise prin acte normative altor organizaţii	-	-	-
D2	Ocupaţii şi litigii	-	-	111,4
Total		4766,4		
Enclave		Nr.enclave = 33		397,9

Repartiţia suprafeţelor din grupa I pe subgrupe şi categorii funcţionale								
Categoria	1B	2A	3H	5C	5H	5I	5Q	Total
Suprafaţa	104,6	449,2	25,9	282,5	55,7	138,9	3513,9	4631,9
Categoria	5U	6B	-	-	-	-	-	-
Suprafaţa	2,2	59,0	-	-	-	-	-	-

Subunităţi de gospodărire						
SU.P.	A	E	K	M	T.D.S.	Total
Supr.(ha)	3618,5	341,5	55,7	616,2	134,5	4766,4
Ciclu (ani)	110	-	-	-	-	

Densitatea reţelelor de drumuri					Accesibilitatea fondului forestier		
Publice	Industriale	Forestiere	Căi ferate forest.	Total	La începutul deceniului	La sfârşitul deceniului	În perspectivă
m/ha					% din suprafaţă		
0.3	-	8.6	-	8.9	97	97	100

INDICATORUL		SPECII									
		Total	MO	FA	BR	PAM	LA	SAC	PLT	ANN	DM
Păduri pentru care se reglementează recoltarea de produse principale (ha)	GR I	3618,5	2737,0	406,0	405,3	53,8	15,7	0,1	-	-	0,6
	GR II	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total A1 GR I + GR II	(ha)	3618,5	2737,0	406,0	405,3	53,8	15,7	0,1	0,0	0,0	0,6
TOTAL A1+A2	(ha)	4631,9	3477,4	530,4	520,9	75,5	20,3	3,6	2,0	1,2	0,6
Proporţia speciilor	A1	100	76	11	11	2	-	-	-	-	-
%	U.P.	100	75	12	11	2	-	-	-	-	-
Clasa de producţie medie	A1	II5	II5	II7	II2	II6	III3	III0	-	-	III0
	U.P.	II6	II6	II8	II3	II6	III3	IV2	IV0	III0	III0
Consistenţa medie	A1	0,84	0,84	0,81	0,82	0,88	0,92	0,90	0,00	0,00	0,30
	U.P.	0,80	0,81	0,79	0,79	0,83	0,88	0,53	0,60	0,75	0,30
Vârsta medie	A1	67	66	72	74	61	40	20	0	0	5
ani	U.P.	75	73	79	83	68	40	51	65	55	5
Fond lemnos total	A1	1569961	1245103	111329	196824	13009	3689	7	0	0	0
(mc)	U.P.	1960269	1537642	147412	252151	17997	4239	261	283	284	0
Volum lemnos pe ha	A1	434	455	274	486	242	235	70	-	-	-
(mc/ha)	U.P.	423	442	278	484	238	209	73	142	237	-
Indice de creşt crt. (mc/an/ha)	A1	9,5	10,1	7,0	9,4	3,0	11,7	0,0	0,0	0,0	0,0
Pos. anuală din produse princ.	mc/an	5890	3499	1196	1101	94	-	-	-	-	-
Pos. anuală din produse secundare	mc/an	10605	8665	651	1114	114	59	2	-	-	-
din care răriturii	mc/an	10313	8427	628	1088	110	58	2	-	-	-

Indici de recoltare (mc/an/ha)	Principale	Secundare	Total
	1,27	2,29	3,56

Lucrări de îngrijire şi conser-vare	Lucra-rea	Degajări	Curăţiri		Răriturii		Tăieri de igienă		Lucrări de conservare	
		ha	ha	mc	ha	mc	ha	mc	ha	mc
	Total	37,9	230,1	2915	2106,9	103134	1011,8	8795	487,3	30460
	Anual	3,8	23,0	292	210,7	10313	1011,8	880	48,7	3046

Lucrări de împădurire (ha)	Specia	Total	MO	BR	FA	DT	LA	PAM
		hectare						
	Integrale	-	-	-	-	-	-	-
	Completări	146,1	119,9	13,8	8,6	0,8	0,1	2,6
	Total	146,1	119,9	13,8	8,6	0,8	0,1	2,6

STRUCTURA PE CLASE DE VÂRSTĂ														
Clasa de vârstă	I (1-20)		II (21-40)		III (41-60)		IV (61-80)		V (81-100)		VI (>100)		Total	
Păduri(A11-A13)	318,9	9	409,1	11	1022,1	28	793,0	22	602,3	17	473,1	13	3618,5	100
Păduri(A21-A22)	36,1	4	18,5	2	39,6	4	232,4	23	165,9	16	520,9	51	1013,4	100
Total (A11-A22)	355,0	8	427,6	9	1061,7	23	1025,4	22	768,2	17	994,0	21	4631,9	100

OS: TIHUȚA – COLIBIȚA R.A.
UP II COLIBIȚA
SU.P.: „A” - codru regulat - sortimente obişnuite
Ciclul: 110 ani

INDICATORUL		SPECII							
		Total	MO	FA	BR	PAM	LA	DM	SAC
Păduri pentru care se reglementează recoltarea de produse principale (ha)	GR **I**	3618,5	2737,0	406,0	405,3	53,8	15,7	0,6	0,1
	GR **II**	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	(ha)	3618,5	2737,0	406,0	405,3	53,8	15,7	0,6	0,1
Proporţia speciilor	%	100	76	11	11	2	-	-	-
Clasa de producţie medie	-	II5	II5	II7	II2	II6	III3	III0	III0
Consistenţa medie	-	0,84	0,84	0,81	0,82	0,88	0,92	0,30	0,90
Vârsta medie	ani	67	66	72	74	61	40	5	20
Fond lemnos total	(mc)	1569961	1245103	111329	196824	13009	3689	0	7
Volum lemnos pe ha	(mc/ha)	434	455	274	486	242	235	0	70
Indice de creşt crt.	(mc/an/ha)	9,5	10,1	7,0	9,4	3,0	11,7	1,7	0,0
Indice de creşt indicatoare.	(mc/an/ha)	5,7	5,9	3,8	6,2	3,2	4,9	0,0	0,0
Pos. anuală din produse princ.	mc/an	5890	3499	1196	1101	94	-	-	-
Indice de recoltare produse principale		1,63							

STRUCTURA SUPRAFEŢELOR ŞI VOLUMELOR PE CLASE DE VÂRSTĂ								
Clasa de vârstă	I	II	III	IV	V	VI	VII şi peste	Total
Suprafaţa (ha)	318,9	409,1	1022,1	793,0	602,3	383,0	90,1	3618,5
%	9	11	28	22	17	11	2	100
Volumul (mc)	12552	111032	477944	393685	362955	178720	33073	1569961
%	1	7	31	25	23	11	2	100

PROGNOZA POSIBILITĂŢII DE PRODUSE PRINCIPALE					
Nivel prognoză	Supraf. în producţie - ha -	Creşt. indic. mc/an	Volumul arboretelor exploatabile		Posibilitatea anuală mc/an
			În dec I (mc)	În dec II - III (mc)	
2025-2034	3618.5	20534	103306	469435	5890
2035-2044	3618.5	20534	198983	629716	19898
2045-2054	3618.5	20534	314858	633273	24641
2055-2064	3618.5	20534	383306	636830	24641
2065-2074	3618.5	20534	455311	-	24641

OS: TIHUȚA – COLIBIȚA R.A.
UP II COLIBIȚA

SU.P.: „E” - rezervaţii pentru ocrotirea integrală a naturii, potrivit legii

INDICATORUL		SPECII							
		Total	MO	FA	BR	PAM	SAC	PLT	LA
Păduri pentru care nu se reglement. recoltarea de produse principale (ha)	GR **I**	341,5	235,3	47,7	44,4	6,9	3,2	2,0	2,0
	GR **II**	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	(ha)	341,5	235,3	47,7	44,4	6,9	3,2	2,0	2,0
Proporţia speciilor	%	100	69	14	13	2	1	1	-
Clasa de producţie medie	-	III0	III1	III0	II4	II6	IV4	IV0	IV0
Consistenţa medie	-	0,65	0,62	0,70	0,71	0,72	0,49	0,60	0,60
Vârsta medie	ani	99	97	100	119	70	53	65	65
Fond lemnos total	(mc)	123982	87557	12775	21345	1411	227	283	384
Volum lemnos pe ha	(mc/ha)	363	372	268	481	204	71	142	192
Indice de creşt crt.	(mc/an/ha)	5,2	5,2	5,1	6,4	2,2	0,9	2,0	6,0
Pos. anuală din tăieri de conservare.	mc/an	-	-	-	-	-	-	-	-
Indice de recoltare tăieri de conservare		-							

-

STRUCTURA SUPRAFEȚELOR ȘI VOLUMELOR PE CLASE DE VÂRSTĂ								
Clasa de vârstă	I	II	III	IV	V	VI	VII și peste	Total
Suprafaţa (ha)	2,3	5,3	15,0	144,8	24,9	43,9	105,3	341,5
%	1	2	4	42	7	13	31	100
Volumul (mc)	51	667	2499	53761	7997	18583	40424	123982
%	-	-	2	43	7	15	33	100

OS: TIHUȚA – COLIBIȚA R.A.
UP II COLIBIȚA
SU.P.: „K" - rezervaţii de seminţe

INDICATORUL		SPECII				
		Total	MO	BR	PAM	FA
Păduri pentru care nu se reglement. recoltarea de produse principale (ha)	GR **I**	55,7	44,2	5,9	4,0	1,6
	GR **II**	-	-	-	-	-
Total	(ha)	55,7	44,2	5,9	4,0	1,6
Proporţia speciilor	%	100	79	11	7	3
Clasa de producţie medie	-	I7	I8	I3	I5	II0
Consistenţa medie	-	0,63	0,64	0,57	0,61	0,70
Vârsta medie	ani	127	128	137	118	90
Fond lemnos total	(mc)	30366	25377	3173	1263	553
Volum lemnos pe ha	(mc/ha)	545	574	538	316	346
Indice de creșt crt.	(mc/an/ha)	3,6	3,7	4,1	1,0	5,6
Pos. anuală din tăieri de conservare.	mc/an	213	167	33	13	-
Indice de recoltare tăieri de conservare		3,83				

STRUCTURA SUPRAFEȚELOR ȘI VOLUMELOR PE CLASE DE VÂRSTĂ								
Clasa de vârstă	I	II	III	IV	V	VI	VII și peste	Total
Suprafața (ha)	-	-	-	-	-	39,9	15,8	55,7
%	-	-	-	-	-	72	28	100
Volumul (mc)	-	-	-	-	-	20696	9670	30366
%	-	-	-	-	-	68	32	100

OS: TIHUȚA – COLIBIȚA R.A.
UP II COLIBIȚA

SU.P.: „M" - păduri supuse regimului de conservare deosebitäen

INDICATORUL		SPECII							
		Total	MO	FA	BR	PAM	LA	ANN	SAC
Păduri pentru care nu se reglement. recoltarea de produse principale (ha)	GR **I**	616,2	460,9	75,1	65,3	10,8	2,6	1,2	0,3
	GR **II**	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	(ha)	616,2	460,9	75,1	65,3	10,8	2,6	1,2	0,3
Proporţia speciilor	%	100	75	12	11	2	-	-	-
Clasa de producţie medie	-	III2	III3	III2	II8	III0	III1	III0	III0
Consistenţa medie	-	0,70	0,69	0,71	0,70	0,73	0,88	0,75	0,80
Vârsta medie	ani	101	100	103	111	84	21	55	35
Fond lemnos total	(mc)	235960	179605	22755	30809	2314	166	284	27
Volum lemnos pe ha	(mc/ha)	383	390	303	472	214	64	237	90
Indice de creşt crt.	(mc/an/ha)	5,0	5,1	4,5	5,7	1,9	10,0	2,5	3,3
Pos. anuală din tăieri de conservare.	mc/an	2833	2015	277	530	11	-	-	-
Indice de recoltare tăieri de conservare		4,60							

STRUCTURA SUPRAFEŢELOR ŞI VOLUMELOR PE CLASE DE VÂRSTĂ								
Clasa de vârstă	I	II	III	IV	V	VI	VII şi peste	Total
Suprafaţa (ha)	33,8	13,2	24,6	87,6	141,0	29,7	286,3	616,2
%	5	2	4	14	23	5	47	100
Volumul (mc)	1713	2207	8056	42233	60707	11534	109510	235960
%	1	1	3	18	26	5	46	100

PARTEA I - MEMORIU TEHNIC

1. SITUAŢIA TERITORIAL-ADMINISTRATIVĂ
2. ORGANIZAREA TERITORIULUI
3. GOSPODĂRIREA DIN TRECUT
4. STUDIUL STAŢIUNII ŞI AL VEGETAŢIEI FORESTIERE
5. STABILIREA FUNCŢIILOR ECOLOGICE, ECONOMICE ŞI SOCIALE ALE PĂDURII ŞI A BAZELOR DE AMENAJARE
6. REGLEMENTAREA PROCESULUI DE PRODUCŢIELEMNOASĂ ŞI MĂSURI DE GOSPODĂRIRE A ARBORETELOR CU FUNCŢII SPECIALE DE PROTECŢIE
7. VALORIFICAREA SUPERIOARĂ A ALTOR PRODUSE ÎN AFARA LEMNULUI
8. PROTECŢIA FONDULUI FORESTIER
9. INSTALAŢII DE TRANSPORT, TEHNOLOGII DE EXPLOATARE ŞI CONSTRUCŢII FORESTIERE
10. ANALIZA EFICACITĂŢII MODULUI DE GOSPODĂRIRE A PĂDURILOR
11. DIVERSE

Introducere

Obiectul prezentei lucrări îl constituie amenajarea fondului forestier proprietate publică ce aparţine comunei Prundu Bârgăului, conform contractului nr. 4038 din 21.06.2024, încheiat cu S.C. BIOS&CO S.R.L, abilitată pentru astfel de lucrări de către Comisia de atestare a unităților specializate să elaboreze amenajamente silvice din cadrul Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor prin Autorizaţia nr. 109 din 24.05.2022.

Prezentul proiect de amenajament al suprafeţei păduroase aflate în posesia comunei Prundu Bârgăului şi administrat de Ocolul Silvic Tihuța Colibița RA, urmăreşte asigurarea continuităţii funcţiilor de protecţie şi de producţie, astfel încât să se asigure în mod permanent condiţii normale de mediu şi valorificarea superioară a materialului lemnos, cu respectarea strictă a regimului silvic. În acest fel, pădurea luată în studiu este tratată ca o unitate de producţie şi protecţie (echivalentă celor existente în structura R.N.P.), pentru care reglementarea procesului de bioproducţie şi bioprotecţie se face în mod similar.

Planurile de exploatare şi cultură au fost întocmite pentru următorii 10 ani iar proiectul conţine prevederi ce asigură continuitatea funcţională şi în viitor.

1. SITUAŢIA TERITORIAL – ADMINISTRATIVĂ

Baza juridică a proprietăţii

Suprafaţa totală a fondului forestier proprietate publică aparţinând comunei Prundu Bârgăului , judeţul Bistrița Năsăud, cuprinsă în UP II Colibița, care face obiectul amenajării actuale este de **4766,42 ha** conform documentelor de proprietate anexate.

Documentele de proprietate anexate prin care proprietarii fac dovada proprietății, sunt următoarele:

Amenajament actual							Observații
Denumire U.P.	Acte de proprietate	Suprafața acte de proprietate				Denumire proprietar	
		Sold 2015	Intrări	Ieșiri	Sold 2025		
U.P. II Colibița	P.V. 3/22.08.2000	3401,19	-		3400,42	COMUNA PRUNDU BÂRGĂULUI	Suprafața totală din P.V este de 3403,65 ha, dar s-a inclus numai suprafața de 3400,42 ha, diferenta de 3,23 ha fost predată unor persoane fizice astfel: 0,84 ha conform P.V.P.P.24/07.11.2005 0,74 ha conform P.V.P.P. 65/17.09.2007 0,88 ha conform P.V.P.P. 13/07.11.2005 0,77 ha conformP.V.P.P.543/25.03.2022
			-	0,77			
	T.P. 2214/13.06.2003	1000,10	-		1000,10		-
	P.V. 1149/10.07.2013	323,50	-		323,50		-
	T.P. 2215/13.06.2003	16,20	-	-	16,20		Suprafața totală din T.P este de 1114,69 ha, dar s-a inclus numai suprafața de 16,2 ha, diferența de 1098,49 ha fiind inclusă in U.P. I Tihuța.
	T.P. 542333/03.08.2004	12,40	-	-	12,40		Suprafața totală din T.P este de 113,26 ha, dar s-a inclus numai suprafața de 12,4 ha, diferența de 100,86 fiind inclusă in U.P. I Tihuța.
	T.P. 573794/31.03.2010	0,80	-	-	0,80		Suprafața totală din T.P este de 10,2 ha, dar s-a inclus numai suprafața de 0,8 ha, diferența de 9,4 fiind inclusă in U.P. I Tihuța.
	H.G 503/18.05.2011	-	13,0	-	13,00		Drumuri forestiere: 573D, 574D, 575D, 576D, 577D, 578D.
TOTAL U.P. II COLIBIȚA		**4754,19**	**13,0**	**0,77**	**4766,42***		**U.P. II COLIBIȚA (rotunjit la 4766,40)**

T.P. – TITLU DE PROPRIETATE
P.V -PROCES VERBAL DE PUNERE ÎN POSESIE
H.G- HOTĂRÂRE DE GUVERN

*Proiectantul a ținut cont de răspunsul beneficiarului, la adresa nr. 158/04.04.2025, prin adresa nr. 5260/16.04.2025, referitor la încadrarea la ocupații și litigii a suprfețelor cu suprapunere de acte de proprietate situate pe UAT Tiha Bârgăului și UAT Bistrița Bârgăului.

Amenajamentul precedent U.P. II COLIBIȚA (ediția 2015), a fost întocmit pe suprafața de 4754,20 ha (4754,19 ha rotunjit la o zecimală 4754,20 ha). Actele de proprietate care au stat la baza întocmirii amenajamentului sunt cele prezentate în tabelul de mai sus.

Diferența în plus de 12,23 ha față de amenajamentul precedent se justifică astfel:

- 0,77 ha ieșiri cu acte legale prin operarea în fișa 1E a P.V.P.P. 543/25.03.2022 către persoane fizic;
- 13,0 ha, intrări prin lucrările de cadastru.intabulare H.G 503/18.05.2011 (drumuri forestiere) la nivelul U.A.T-urilor: Bistrița Bârgăului și Tiha Bârgăului conform următoarelor extrase de carte funciară: 26864, 26868, 26871, 26865, 26870, 26867, 26866, 26869, 27240, 27280, 27269 (Bistrița Bârgăului), 26845, 26843, 27675, 27674, 27678 ,27677, 27676, 26840, 26846, 26841, 26844, 26842, 26847 (Tiha Bârgăului).

1.1. Elemente de identificare a unităţii de producţie

Unitatea de Producție II Colibița este administrată de către Ocolul Silvic R.P.L. Tihuța-Colibița R.A şi are o suprafaţă de **4766.4 ha**, fiind situată în partea de sud-est în cadrul ocolului și central-estică a județului Bistrița-Năsăud.

Din punct de vedere administrativ-teritorial, suprafaţa luată în studiu se află pe raza U.A.T. Bistrița Bârgăului și U.A.T. Tiha Bârgăului, judeţul Bistrița-Năsăud.

1.2. Vecinătăţi, limite, hotare

Unitatea de Producție II Colibița are limitele, hotarele şi vecinătăţile prezentate în tabelul de mai jos:

Tabelul 1.2.1.

Puncte cardinale	Vecinătăţi	Limite pădure	Hotare unitate
		Felul	Denumirea
N	Proprietate Com. Tiha Bârgăului	naturală	Pr. Izvorul Lung
	Proprietate Com. Josenii Bârgăului	naturală	Pr. Izvorul Lung, Culmea Locurele
	Proprietate Com. Prundu Bârgăului (U.P. I Tihuța)	naturală	Culme
E	Proprietate Com. Prundu Bârgăului (U.P. III Dornisoara)	naturală	Culme
S	Proprietate Com. Josenii Bârgăului	naturală	Pr. Colbu, Pr. Slătioara
V	Proprietate Com. Bistrița Bârgăului	naturală	Pr. Valea Repedea

Limitele fondului forestier cu terenurile vecine sunt marcate cu vopsea roşie. Marcajul s-a executat de către personalul de teren al Ocolul Silvic R.P.L. Tihuța-Colibița R.A.

1.3. Trupuri de pădure (bazinete) componente

Fondul forestier din cadrul U.P. II Colibița este grupat în bazinete de pădure a căror denumire, parcele componente, suprafaţă şi distanţă medie până la localitatea cea mai apropiată sunt prezentate în tabelul următor:

Tabelul 1.3.1.

Trupuri de pădure (bazinete)	Parcele componente	Suprafaţa - ha	Localitatea cea mai apropiată	Distanţa medie până la localitate (km)
Colibița	110-186, 573-577	2574,8	Colibița	8,0
Colbu	401-420, 562, 572	669,1	Colibița	6,9

Trupuri de pădure (bazinete)	Parcele componente	Suprafaţa - ha	Localitatea cea mai apropiată	Distanţa medie până la localitate (km)
Slătiniţa	512-515, 517-522	382,4	Colibița	4,2
Bonău	523-530	176,6	Colibița	2,6
Pr. Cu Puntea	531, 533-540, 564,578	253	Colibița	2,2
Buzilă	545-547, 549, 563	17,9	Colibița	3,1
Faţa Colibiţei	541-544, 551-552, 554, 556-561	361,7	Colibița	5,2
Repedele	1-11	330,9	Bistrița Bârgăului	9,0
Total	-	4766,4	-	-

1.4. Administrarea fondului forestier

Administrarea fondului forestier proprietate publică a comunei Prundu Bârgăului se face, conform reglementărilor în vigoare, de către Ocolul Silvic R.P.L. Tihuța-Colibița R.A.

1.5. Terenuri acoperite cu vegetaţie forestieră situate în afara fondului forestier proprietate publică al Comunei Prundu Bârgăului

În afara fondului forestier (TDF) luat în studiu dar și în imediata vecinătate se mai află și alte terenuri cu vegetație forestieră, materializate pe harta amenajistică.

Acestea reprezintă suprafețe de fond forestier înscrise în alte amenajamente silvice care aparțin diverșilor proprietari (inclusiv Statul Român) dar și terenuri cu vegetație forestieră (pășune împădurită cu consistența mai mare de 0,4 și pășune cu arbori).

2. ORGANIZAREA AMENAJISTICĂ A TERITORIULUI

2.1. Constituirea unităţii de producţie

Propus prin tema de proiectare avizată în Conferinţa I de amenajare nr. 429/29.08.2024, amenajamentul pădurii ce aparţine comunei Prundu Bârgăului va fi tratat în cadrul unei unităţi de producţie care se va numi „Fondul forestier proprietate publică a comunei Prundu Bârgăului, judeţul Bistriţa-Năsăud - U.P. II Colibiţa” va fi tratat în cadrul unei singure unităţi de gospodărire.

Această unitate de producţie păstrează practic limitele unităţii de producţie constituită şi la amenjarea precedentă (*”Amenajamentul silvic al fondului forestier proprietate publică aparţinând comunei Prundu Bârgăului judetul Bistriţa-Năsăud – ediţia 2014). exceptând micile modificări apărute ca urmare a măsurătorilor de teren, asamblării după lucrările de cadastru finalizate.*

2.2. Constituirea şi materializarea parcelarului şi subparcelarului. Borne

Situaţia constituirii parcelarului şi subparcelarului la amenajarea actuală este prezentată în următorul tabel:

Tabelul 2.2.1.

Anul amenaj.	Nr. parcele	Nr. u.a.	Întinderea minimă				Întinderea maximă				Media		Nr. borne
			Parcela		Subparcela		Parcela		Subparcela		Parc.	U.A.	
			nr	ha	nr	ha	nr	ha	nr	ha	ha	ha	
2015	157	500	572	0,2	138C	0,1	513	58,3	150 A	55,3	30,3	9,5	325
2025	162	548	179	0.3	138C	0.1	134	65.6	150 A	54.8	29.4	8.7	325

Parcelarul, nou constituit, se datorează intrării în fond forestier, în baza H.G 503/18.05.2011, a drumurilor forestiere.

Suprafaţa medie a subparcelei la amenajarea actuală este de 8,7 ha.

La intersecţia limitelor de parcelă, la intersecţia acestora cu liziera pădurii, la limita dintre fondul forestier şi la schimbările de aliniamente, s-au amplasat 325 borne din beton sau piatră, materializate pe arborii cei mai apropiaţi prin trei cercuri alterne între ele (două de culoare roşie şi unul de culoare albă) şi un patrulater în interiorul căruia s-a înscris numărul de ordine al U.P. (cu cifre romane) şi numărul de ordine al bornei (în cifre arabe).

S-au păstrat astfel, cu indicativele din amenajamentul silvic, **325** borne numerotate astfel:

Denumirea trupului de pădure	Numerotarea bornelor	Numărul bornelor	Felul bornelor
Colibiţa	184/II, 185/II, 187/II, 192, II, 219, 226, 227/II, 235-238, 240, 240bis, 241-243, 245-249, 249bis, 251-251, 253, 253bis, 254-255, 262-263, 266-267, 284-285, 289, 304, 382, 3384-394, 396-401, 401bis, 402-404, 404bis, 405-426, 426bis, 427-432, 435-440, 442-446, 446bis, 447, 449-465, 465bis, 466-481, 483-485, 485bis, 487-488, 491, 538-540.	145	Piatră sau beton
Colbu	1, 1bis, 2, 2bis, 3-28, 30-36, 38-42, 42bis, 43-46, 48, 313-316.	52	Piatră sau beton
Slătiniţa	197-198, 200-204, 204bis, 205-209, 209bis, 210-215, 217-223, 282-283.	29	Piatră sau beton
Bonău	224-225, 227, 229-239, 242-244.	17	Piatră sau beton
Pr. Cu Puntea	241, 245-246, 246bis, 247, 249-256, 258-261, 264, 264bis, 265, 267, 277, 320.	23	Piatră sau beton
Buzilă	274-275, 278-282, 306, 321.	9	Piatră sau beton
Faţa Colibiţei	257, 266, 268-269, 271-273, 284-294, 296-301, 308, 312	26	Piatră sau beton
Vl. Repedele	1, 1bis, 2, 2bis, 3-22.	24	
Total		**325**	-

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

Corespondenţa dintre parcelarul şi subparcelarul de la amenajarea actuală şi cea precedentă este prezentată în tabelul următor

Tabelul 2.2.2.

UA (2025)	Suprafața (2025)	Corespondența parcelară
001	29,60	1
002	42,90	2 A + B
003	24,80	3
004 A	29,10	4 A
004 B	4,50	4 B
005 A	6,40	5 A
005 B	20,20	5 B
006	40,80	6 A + B
007 A	2,60	7 A%
007 B	23,50	7 B + A%
008	24,80	8
009 A	14,60	9 A%
009 B	5,30	9 B + A%
009 C	2,30	9 C
010 A	17,30	10 A% + D%
010 B	5,00	10 B + D%
010 C	11,50	10 C + A%
011 A	23,70	11 A + B% + C + 520 A% + 520 B% +525 B%
011 B	0,80	11 B% + 10 C%
011 C	1,20	11 B% + 10 A% + 10 C%
110 A	20,40	110 A+ C%+E%+ M
110 B	11,20	110 B + E%
110 C	12,50	110 C% + 111 B%
110 D	2,30	110 D
110 E	1,40	110 B + F%
111 A	35,40	111 A + B%+ M%
111 B	0,90	111 B%
111 C	2,10	111 B%
112 A	2,80	112 A% + B%
112 B	1,30	112 B% + C%
112 C	3,10	112 C% + 128 E%
112 D	3,90	112 D + A%
113 A	30,60	113 A + 112 A% + 112 B%
113 B	4,40	113 B
113 C	0,70	113 C
114	7,60	114
115	14,70	115
116	29,90	116
117 A	3,00	117 A%
117 B	1,20	117 B %
117 C	31,70	117 C + A%+ B%
117 D	1,50	117 D
117 E	1,10	117 A%
117 F	3,30	117 A%
118 A	22,50	118 A
118 B	3,90	118 B
118 C	0,50	118 C
119 A	0,90	119 A
119 B	25,90	119 B
120 A	14,50	120 A+ B%
120 B	1,00	120 B%
121 A	13,40	121 A
121 B	5,10	121 B
121 C	0,70	121 C
122	20,00	122
123 A	0,50	123 A
123 B	20,80	123 B
123A	0,30	123A
124 A	5,60	124 A% + B + C % + E %
124 B	36,40	124 D% +A% + C% + E%
124 C	0,80	124 D%
124N	0,20	124N
125 A	3,20	125 A
125 B	4,90	125 B + E%
125 C	26,00	125 C%
125 D	1,40	125 D + 125 C%
125 E	3,90	125 E%
126 A	16,40	126 A + C%
126 B	0,50	126 B + A%
126 C	19,90	126 C%
126N	0,30	126N
127 A	20,60	127 A+ C%
127 B	5,50	127 B
127 C	1,10	127 C%
128 A	20,90	128 A+128A%
128 B	1,70	128 B + E%
128 C	10,40	128 C + F%
128 D	3,80	128 D
128 E	13,30	128 E% + D%
128A	0,20	128A%+129 A%+ 130 A%
129 A	10,10	129 A% + B%
129 B	7,00	129 B% + C + D
130 A	29,90	130 A +B% +129 A%+131 B%
130 B	2,20	130 B%+131 B%
130 C	6,20	130 C
130V	0,80	130V
131 A	13,50	131 A%
131 B	0,80	131 B%
131A	0,20	131A
132 A	32,40	132 A + B% + C%
132 B	3,00	132 C% + E% + D% + V%
132 C	4,60	132 C% + D% + E%
132V	0,20	132V%
133 A	40,60	133 A%
133 B	10,10	133 B + A%
134 A	9,10	134 A + C

UA (2025)	Suprafața (2025)	Corespondența parcelară
134 B	8,60	134 B%
134 C	5,60	134 D
134 D	30,70	134 D + F + G + H%
134 E	11,30	134 E + B% + F% + I + H%
134V	0,30	134V
135 A	15,80	135 A + B% + C% + G%
135 B	31,30	135 E + C + D + E + F + G% + H%
135 C	0,60	135 H%
136 A	29,30	136 A%
136 B	5,50	136 C+ B
136 C	2,60	136 D + A%
136V	0,30	136V
137 A	6,80	137 A + B%
137 B	9,20	137 B%
137 C	16,70	137 C
137 D	1,00	137 D
138 A	9,80	138 A%
138 B	3,20	138 B
138 C	2,00	138 C
138 D	11,60	138 D + A%
138 E	0,80	138 E
138C	0,10	138C
139 A	0,50	139 A
139 B	4,90	139 B + C%
139 C	25,00	139 C%
139 D	9,20	139 D
139 E	0,40	139 E + A%
140 A	6,80	140 A%
140 B	10,00	140 B + A%
141 A	27,60	141 A% + C + D + E% + F + J + H
141 B	9,30	141 B + A%
141 C	0,90	141 G
141 D	2,20	141 I + 141 E%
141 E	0,30	141 K
142 A	27,60	142 A% + B%
142 B	8,60	142 B% + E
142 C	8,10	142 C
142 D	5,90	142 D
142 E	0,60	142 A%
143 A	19,40	143 A
143 B	5,90	143 B
144 A	21,00	144 A%
144 B	9,30	144 B
144 C	0,80	144 A%
145 A	8,00	145 A
145 B	5,00	145 B
146 A	19,10	146 A
146 B	12,30	146 B + C + D + F
146 C	10,40	146 E
147 A	35,70	147 A

UA (2025)	Suprafața (2025)	Corespondența parcelară
147 B	1,50	147 B + D%
147 C	2,40	147 C
147 D	0,80	147 D%
147V	0,70	147V
148 A	40,10	148 A
148 B	1,10	148 B
149 A	14,90	149 A
149 B	0,60	149 B
149 C	1,20	149 C
150 A	54,80	150 A
150 B	0,60	150 B
150 C	0,40	150 C%
150 D	1,30	150 D + C%
151 A	46,20	151 A
151 B	0,70	151 B
151 C	0,80	151 C
151V	0,30	151V
152 A	0,70	152 A
152 B	23,90	152 B
152 C	4,30	152 C
153	36,30	153
154 A	41,20	154 A%
154 B	4,60	154 B
154 C	0,30	154 A%
155 A	22,30	155 A%
155 B	1,60	155 B
155 C	1,80	155 A%
156 A	51,20	156 A
156 B	2,40	156 B
156 C	0,30	156 C
156 D	1,00	156 D
156V	0,40	156V
157 A	35,90	157 A
157 B	1,60	157 B
157 C	6,90	157 C
157V1	0,80	157V1
157V2	0,10	157V2
158 A	17,10	158 A
158 B	5,30	158 B
159 A	15,70	159 A%
159 B	6,00	159 B%
159 C	0,40	159 A%
160 A	20,00	160 A% + B%
160 B	0,40	160 B%
160 C	1,10	160 A%
160 D	0,40	160 A%
160 E	0,50	160 A%
160 F	1,60	160 A% + B%
160 G	0,40	160 B%
160 H	1,20	160 A% + B%
161 A	29,60	161%
161 B	4,60	161%
161 C	4,70	161%
162 A	26,80	162 A%

UA (2025)	Suprafața (2025)	Corespondența parcelară
162 B	0,90	162 A%
162 C	1,00	162 A%
162N	1,80	162N
162V	0,60	162V
163 A	3,00	163 A
163 B	26,40	163 B%
163 C	6,60	163 C
163 D	3,20	163 B%
163 E	0,60	163 B%
163N	0,30	163N
164 A	29,10	164%
164 B	1,90	164%
164 C	0,50	164%
164 D	0,40	164%
164 E	0,80	164%
165 A	32,10	165%
165 B	8,30	165%
165 C	0,90	165%
166 A	28,70	166 A%
166 B	6,50	166 B%
166 C	0,50	166 B%
166 D	8,40	166 B%
166 E	0,60	166 A%
167 A	6,60	167 A
167 B	24,00	167 B%
167 C	3,50	167 C%
167 D	2,80	167 C% + B%
167 E	0,50	167 B%
168 A	22,00	168 A
168 B	0,50	168 B
169 A	21,80	169 A% + D
169 B	1,40	169 B
169 C	0,90	169 C + E
169 D	0,90	169 A%
169 E	0,70	169 A%
169 F	0,30	169 A%
169 G	0,50	168 A%
170 A	23,80	170 A%
170 B	2,30	170 B%
170 C	2,90	170 C
170 D	0,40	170 D
170 E	1,80	170 A%
170 F	0,50	170 A%
171 A	34,90	171 A%
171 B	15,40	171 B%
171 C	1,20	171 C
171 D	0,80	171 B%
171 E	1,80	171 B%+175%
171 F	1,40	171 B%
171 G	0,80	171 B%
172 A	24,60	172 A% +B% + E%
172 B	1,40	172 B%
172 C	0,50	172 C
172 D	2,70	172 D
172 E	0,60	172 E% + A%
172 F	4,70	172 A%
173	50,50	173
174	39,70	174
175 A	28,00	175 %
175 B	1,40	175 %
176 A	43,40	176 A%
176 B	2,00	176 B+ A%
176 C	0,80	176 A%
176 D	1,10	176 A%
177 A	43,30	177%
177 B	2,70	177%
177 C	0,20	177%
177 D	0,20	177%
178 A	18,70	178 A%
178 B	0,50	178 A%
178 C	0,40	178 B% + A%
179	0,30	179%
180 A	42,20	180 A% + B% +C%
180 B	3,60	180 B% + A% +C%
180 C	1,10	180 C%+ A%
181 A	16,40	181 A + B%
181 B	2,40	181 B%
181 C	0,60	181 B%
182 A	10,10	182 A%
182 B	0,50	182 B
182 C	1,50	182 A%
182 D	2,00	182 A%
182 E	0,90	182 A%
182 F	5,10	182 A%
183 A	12,80	183%
183 B	0,60	183%
184 A	25,00	184 A%
184 B	3,00	184 B + A%
184 C	0,50	184 A%
185 A	24,40	185 A%
185 B	3,60	185 B% + A% + C
185 C	1,10	185 A%
185M	1,70	185M
186 A	6,50	186 A
186 B	12,50	186 B%
186 C	0,30	186 C
186 D	5,70	186 D%+ M3%
186 E	2,80	186 E+ M5
186 F	1,60	186 B% +185 A%
186 G	1,80	186 B% + 185 A%
186 H	0,30	186 A
186M1	0,60	186M1
186M2	0,40	186M2
186M3	1,60	186M3%
401 A	7,40	401 A% + D%+ M%

UA (2025)	Suprafața (2025)	Corespondența parcelară
401 B	16,60	401 B% + C%
401 C	8,20	401 B% + C%
401 D	1,20	401 D% + A% + M%
401 E	0,20	401 E
401M	0,60	401M%
402 A	5,60	402 A%+ B%+V% + M2
402 B	2,40	402 B%
402 C	1,00	402 C
402 D	0,60	402 D%
402 E	1,60	402 B%
402M1	9,50	402M1
402M2	1,70	402M3%+ 402 D%
402V	0,20	402V%
403 A	4,00	403 D%
403 B	1,50	403 B + C%
403 C	5,70	403 C% + A%
403 D	3,50	403 D% + A%
403 E	15,00	403 E
404 A	20,90	404 A
404 B	15,70	404 B
404 C	3,40	404 C
404 D	0,30	404 D
405 A	21,50	405 A%
405 B	12,80	405 B + A% + C%
405 C	3,00	405 C%
406 A	0,30	406 A%
406 B	14,20	406 B%
406 C	7,50	406 C% + E%
406 D	6,30	406 D%
406 E	5,00	406 E% + 406M1%
406 F	1,40	406 B%
406 G	1,40	406 B%
406M1	2,20	406M1%
406M2	1,50	406M2
407 A	0,80	407 A%
407 B	9,50	407 B% + A% + M% + 408 A%
407 C	1,70	407 C
407 D	9,20	407 D + E%
407 E	1,00	407 E%
407 F	1,60	407 A%
407 G	1,60	407 A%
407 H	0,60	407 B%+ 408 A%
407M	0,70	407M + B%
408 A	21,20	408 A%
408 B	3,20	407 B%+408 A%+409 A%
409 A	18,70	409 A%
409 B	15,00	409 B + C%
409 C	6,00	409 C%
410 A	19,40	410 A% + D%
410 B	4,20	410 B + A%

UA (2025)	Suprafața (2025)	Corespondența parcelară
410 C	0,80	410 C%
410 D	7,10	410 D% + A%
410 E	1,50	410 E%
410 F	1,00	410 F
410 G	0,90	410 C%
410 H	1,00	410 A%
410 I	1,10	410 A%
410M	7,90	410M
411 A	9,20	411 A%
411 B	1,80	411 B
411 C	12,90	411 C% + A%
411 D	1,40	411 D
411 E	0,50	411 E + A%
411 F	6,30	411 C%
412 A	16,30	412 A%
412 B	2,20	412 B + A%
412 C	4,30	412 A%
413 A	1,90	413 A%
413 B	15,00	413 B + A%
413 C	14,00	413 C%
413 D	1,50	413 D
413 E	9,10	413 E% + C%
413 F	0,90	413 A%
413 G	0,90	413 C%
413 H	0,20	413 C%
413 I	0,40	413 C%
413 J	0,60	413 C%
413 K	1,20	413 C% + 413 E%
414 A	7,20	414 A%
414 B	4,30	414 B + F%
414 C	9,30	414 C% + D% + F%
414 D	3,60	414 D%
414 E	0,70	414 E + A%
414 F	4,50	414 F%
414 G	9,90	414 G% + F% + H%
414 H	0,40	414 F%
414 I	0,90	414 F% + G%
415 A	1,80	415 A + D%
415 B	16,60	415 B%
415 C	1,80	415 C + B% + 414 C% + F%
415 D	4,10	415 D% + B%
415 E	3,70	415 E + B% + 414 G%
415 F	0,20	415 B%
415N	0,60	415N
416 A	1,30	416 A%
416 B	34,60	416 B + A% + D + E
416 C	5,00	416 C%
417 A	11,70	417 A%
417 B	4,80	417 B%
417 C	2,50	417 C + A%

UA (2025)	Suprafața (2025)	Corespondența parcelară
417 D	5,10	417 A% + B%
418 A	16,40	418 A% + C%
418 B	1,60	418 B + D%
418 C	12,00	418 C% + A% + D
418 D	3,30	418 E + A%
419 A	7,10	419 A
419 B	15,70	419 B
420 A	2,10	420 A
420 B	13,20	420 B
420 C	6,20	420 C
420 D	7,00	420 D
420 E	4,30	420 E
420 F	0,90	420 F
420 G	2,50	420 G
512 A	3,30	512 A%
512 B	4,90	512 B% + C% + D%
512 C	32,20	512 C% + B% + D%
512 D	4,60	512 C% + A%
513 A	50,60	513 A% + B% + 519 B%
513 B	6,70	513 B%
514 A	45,70	514 A + 513 A%
514 B	14,20	514 B% + 513 A% + 519 B%
515 A	22,80	515 A% + B%
515 B	21,30	515 B% + 515 A%
515M	5,50	515M + A%
517 A	15,80	517 A+517M2%
517 B	2,00	517 B%
517C	0,10	517C
517M1	1,30	517M1
517M2	4,40	517M2%
518 A	15,40	518 A
518M	0,50	518M
519 A	13,00	519 A
519 B	17,20	519 B%
519M	2,70	519M
520 A	17,10	520 A
520 B	5,40	520 B%
520 C	5,00	520 C
520M	0,90	520M
521 A	24,00	521 A% + C%
521 B	0,60	521 B%
521 C	0,50	521 C%
521 D	0,50	521 D
521M1	2,20	521M1%
521M2	1,40	521M2% + 521 A%
522	40,60	522
523 A	2,40	523 A
523 B	23,40	523 B
524 A	8,70	524 A
524 B	0,50	524 B

UA (2025)	Suprafața (2025)	Corespondența parcelară
525 A	14,70	525 A
525 B	3,70	525 B
525 C	18,80	525 C
525 D	5,10	525 D
526 A	14,00	526 A
526M	1,00	526M%
527 A	20,90	527 A
527M1	2,00	527M1
527M2	1,50	527M2
527M3	0,40	527M3
528	35,30	528
529 A	2,70	529%
529 B	0,10	529%
530 A	13,50	530 A
530M1	6,00	530M1
530M2	1,90	530M2
531 A	14,00	531 A
531M	0,60	531M
533 A	18,90	533 A
533M	1,50	533M
534 A	13,20	534 A+ M1%
534M1	0,30	534M1%
534M2	0,30	534M1%
535 A	7,90	535 A%+M2
535 B	17,80	535 B + 545 A%
535 C	4,90	535 C + A%
535M	11,20	535M
536 A	20,20	536 A
536 B	1,60	536 B%
536 C	9,30	536 C
537 A	32,10	537 A
537 B	0,50	537 B
538 A	14,70	538 A +B% + 563 A% + 563M
538 B	27,90	538 B%
539 A	14,00	539 A
539 B	12,50	539 B
540 A	11,00	540 A
540 B	16,90	540 B
541	24,50	541
542 A	9,50	542 A
542 B	27,90	542 B
543 A	12,20	543%
543 B	6,70	543%
543 C	4,50	543%
544 A	14,00	544 A + C% + 543 A%
544 B	11,60	544 B%
544 C	2,80	544 C%
544N	0,80	544N%
545 A	2,20	545 A%
545M1	4,40	545M1
545M2	0,60	545M2
546	2,10	546%

UA (2025)	Suprafața (2025)	Corespondența parcelară
547 A	1,00	547 A%
547 B	0,60	547 A%
547M	0,70	547M
549M	0,80	549M
551 A	1,20	551 A%
551 B	17,30	551 B
551 C	6,50	551 C%
551 D	6,00	551 A% + C%
551 E	0,80	551 C%
552	20,90	552%
554M1	5,10	554M%
554M2	1,10	554M%
556 A	6,30	556 A% + B%
556 B	15,20	556 B%
556 C	5,90	556 A% + B%
557 A	8,60	557 A %+ B%
557 B	16,40	557 B%
557M	3,70	557M
558 A	26,80	558 A%
558 B	1,50	558 B
558 C	6,20	558 A%
558M	8,20	558M

UA (2025)	Suprafața (2025)	Corespondența parcelară
559 A	28,00	559 A + B% + C%
559C	0,10	559 B%
559M	0,90	559M
560 A	1,60	560 A
560 B	23,30	560 B + M1% + M2
560M	7,90	560M1%
561 A	0,20	561 A%
561 B	27,50	561 B%
562	1,60	562
563 A	1,50	563 A%
563M	4,00	563M + 563A%
564	0,70	564
572P	0,40	527P
573D	2,30	
574D	3,10	
575D	3,40	
576D	0,90	
577D	2,30	
578D	1,00	
TOTAL	**4766,40**	

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

Pentru determinarea suprafeţelor s-a folosit baza cartografică, formată din planuri cu curbe de nivel la scara 1:5000.

De asemenea au fost folosite și ortofotoplanuri, precum și măsurătorile aferente intabulărilor, puse la dispoziție de beneficiar.

Planul de bază folosit se încadrează în următorul trapez:

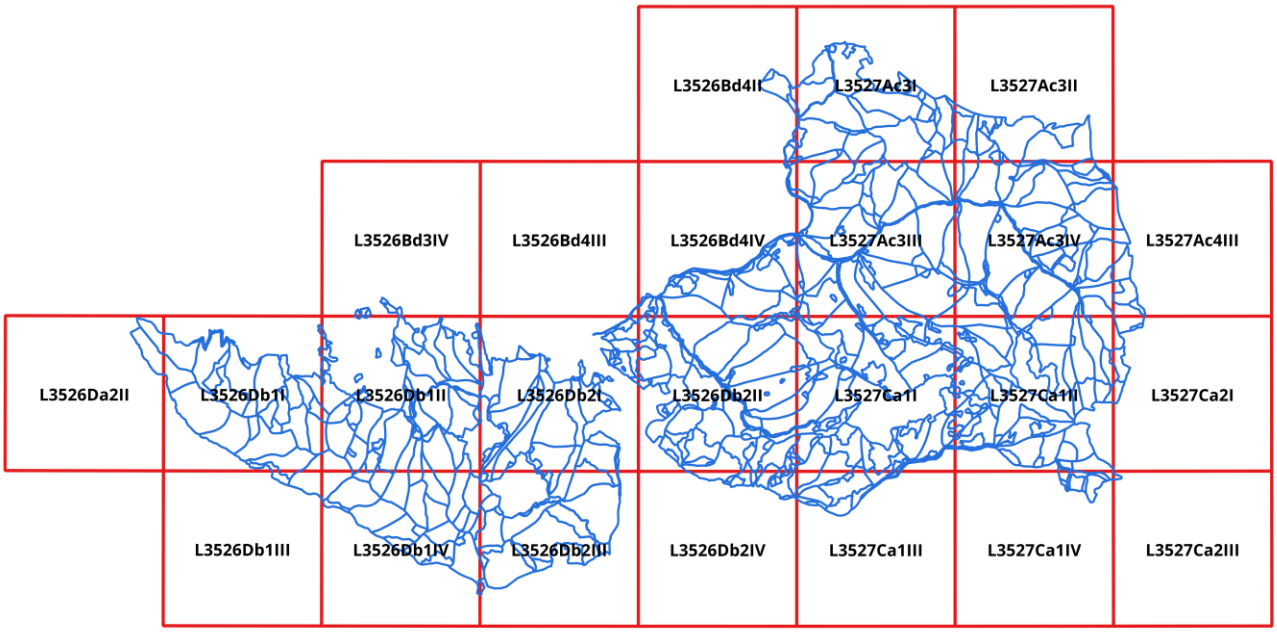
L3527Ca1III
L3526Db2IV
L3527Ca1IV
L3526Db2III
L3527Ca2III
L3526Db1IV
L3526Db1III
L3527Ca1I
L3526Db2II
L3527Ca1II
L3526Db2I
L3527Ca2I
L3526Db1II
L3526Db1I
L3526Da2II
L3527Ac3III
L3526Bd4IV
L3527Ac3IV
L3526Bd4III
L3527Ac4III
L3526Bd3IV
L3527Ac3I
L3526Bd4II
L3527Ac3II

Tabelul 2.3.1

Nr. crt.	Cod trapez	Unități amenajistice aferente	Suprafața aferentă (ha)
1	L-35-26-B-d-3-IV	535M%, 546, 547 A% , 547 B% , 547M%	4,9
2	L-35-26-B-d-4-II	110 A%, 110 B, 110 D%, 110 E, 117 A, 117 C%, 117 D%, 117 E%, 117 F%, 574D%.	22,7
3	L-35-26-B-d-4-III	186A%, 186H%, 573D%.	1,3
4	L-35-26-B-d-4-IV	117 A%,117 D%, 118 A%, 118 B%, 168 A%, 169 A%, 169 B%, 169 C, 169 D,169 E%, 169 F, 170 A, 170 B%, 170 C,170 D,170 E, 170 F 171 A%, 171 B%, 171 C, 171 D%, 171 E%, 171 F%, 171 G% 172 A, 172 B, 172 C, 172 D, 172 E, 172 F, 173%, 185 A%, 185 C%, 186 A%, 186 B%, 186 C, 186 F%, 186 G, 573D%, 574D%, 577D%.	176,5
5	L-35-26-D-a-2-II	1%, 561B%.	24,3
6	L-35-26-D-b-1-I	001%, 002, 003, 004 A, 004 B, 005 A%, 005 B%, 006%, 552%, 554M1%, 554M2% 556 A, 556 B%, 556 C%, 557 A, 557 B, 557M, 558 A, 558 B, 558 C, 558M, 559 A, 559C, 559M, 560 A, 560 B, 560M, 561 A, 561 B%.	324,4
7	L-35-26-D-b-1-II	006%, 525 C%, 530 A%, 530M1%, 531 A%,531M, 533 A%, 533M, 534 A, 534M1, 534M2, 535 A%, 535 B, 535 C, 535M%, 536 A, 536 B%, 536 C, 537 A, 537 B, 538 A, 538 B%, 539 A%, 540 A, 541%, 542 A%, 542 B%, 543 A, 543 B%, 543 C%, 544 A, 544 B%, 544 C, 544N, 545 A, 545M1, 545M2, 547 A%, 547 B%, 547M%, 549M, 551 A, 551 B, 551 C, 551 D, 551 E, 552%, 554M1%, 554M2%, 556 B%, 556 C%, 563 A,563M, 564, 578D%	369,1
8	L-35-26-D-b-1-III	005 A%, 005 B%, 006.	19
9	L-35-26-D-b-1-IV	006%, 007 A, 007 B, 008, 009 A, 009 B, 009 C, 010 A, 010 B, 010 C 011 A%, 011 B, 011 C, 512 B%, 520 A%, 520 B%, 525 A%, 525 B, 525 C%, 525 D, 526M%, 538 B%, 539 A%, 539 B, 540 A%, 540 B, 541%, 542 A%, 542 B%, 543 B%, 543 C%, 544 B%.	263,5
10	L-35-26-D-b-2-I	186 A%, 186 B%, 186 D, 186 E, 186 H%, 186M2, 186M3, 401 A, 401 B%, 401 C%, 401 D, 401 E, 401M, 402 A%, 515 A%, 515 B%, 515M, 517 A, 517 B, 517C, 517M1%, 517M2, 518 A, 518M, 519A%, 521 A%, 521 B%, 521 C, 521M1, 522, 523 A, 523 B, 524 A%, 524 B, 526 A%, 527 A, 527M1, 527M2, 527M3, 528, 529 A,529 B, 530 A%, 530M1%, 530M2, 531 A%, 531M%, 533 A%, 535 A%, 536 B%, 562, 572P, 573D%	303,2
11	L-35-26-D-b-2-II	171 A%, 171 B%, 171 D%, 171 E%, 171 F%, 173%, 174, 175 A, 175B, 176 A%, 176 B , 176 D%, 177 A%, 177 C, 177 D, 178 A%, 179, 180 A%, 182 A%, 182 B, 183 A, 183 B, 184 A , 184 B, 184 C 185 A%, 185 B, 185 C%, 185M, 186 A%, 186 B%,186 F%, 186M1, 401 B %, 401 C%, 402 A%, 402 B, 402 C, 402 D, 402 E, 402M1,402M2, 402V, 403 A, 403 B,403 C, 403 D, 403 E, 404 A, 404 B, 404 C, 404 D, 405 A%, 405 B, 405 C, 406 B%, 406 C%, 406 D%, 406 E%, 406 F, 406 G%, 406M2%, 407 A %, 407 B%, 407C%, 407 D%, 407 F%, 407 G%, 408 A%, 577D%.	471,8
12	L-35-26-D-b-2-III	011 A%, 512 A, 512 B%, 512 C, 512 D, 513 A, 513 B, 514 A,514 B, 515 A%, 515 B%, 519 A%, 519 B, 519M, 520 A%, 520 B%, 520 C, 520M, 521 A%, 521 B%, 521 D, 521M2, 524 A%, 525 A%, 526 A%, 526M%.	249
13	L-35-26-D-b-2-IV	405 A%, 406 A, 406 C%, 406 D%, 406 E%, 406 G%, 406M1, 406M2 %, 407 A%, 407 B%, 407 H, 407M, 408 A%, 409 A%, 410 E%.	34,1
14	L-35-27-A-c-3-I	110 A, 110 C, 110 D%, 111 A, 111 B, 111 C, 112 A, 112 B, 112 C, 112 D, 113 A, 113 B, 113 C, 114, 115, 116, 117 B, 117 C%, 117 D%, 117 E%, 117 F%, 118 A%, 118 C, 119 B%, 120 A%, 120 B, 121A%, 121 B%, 121 C%, 125 C%, 127 A%, 127 B, 127 C, 128 A%, 128B, 128 C%, 128 D%, 128 E, 574D%.	270,7
15	L-35-27-A-c-3-II	128 A%, 128 C%, 128 D%, 129 A%, 129 B, 130 A%, 130 B%, 130C, 131 A%, 131 B%, 132 A%, 132 B, 132 C, 132V, 133 A%, 133 B, 134 A%, 134 C%.	128,2

Nr. crt.	Cod trapez	Unități amenajistice aferente	Suprafața aferentă (ha)
16	L-35-27-A-c-3-III	117 D%, 118 A%, 118 B%, 119 A, 119 B, 120 A%, 121 A%, 121B%, 121 C%, 122, 123 A, 123 B, 123A, 124 A, 124 B, 124 C, 124N, 125A, 125 B, 125 C, 125 D, 125 E, 126 A, 126 B, 126 C, 126N, 127A, 128 A%, 152 B%, 152 C%, 153%, 154 A, 154 B, 154 C, 155 A, 155 B, 155 C, 156 A%, 156 B%, 156 C, 156 D, 157A%, 161 A%, 161 B, 161 C%, 162 A%, 162 B%, 162 C, 162N%, 162V, 166 A%, 167 A, 167 B%, 167 C%, 167 D%, 167 E, 168 A%, 168 B, 169 A%, 169 B%, 169 E%, 169 G, 170 B%, 171 B%, 171 F%, 171 G%, 573D%, 574D%, 575D%, 576D%.	531,7
17	L-35-27-A-c-3-IV	128 A%, 128A, 129 A, 130 A %, 130 B%, 130V, 131 A%, 131 B%, 131A%, 132 A%, 133 A%, 134 A%, 134 B, 134 C%, 134 D% 134 E% ,134V, 135 A , 135 B , 135 C , 136 A, 136 B , 136 C, 136V, 137 A, 137 B, 137 C, 137 D, 138 A, 138 B, 138 C, 138 D, 138 E, 138C, 139 A, 139 B, 139 C%, 139 D%, 139 E, 140 A, 140 B%, 141 A%, 141 B%, 141 E, 142 A%, 142 E% 143 A%, 144 A%, 147 A%, 147 C%, 148 A%, 149 A%, 149 B, 149 C%, 150 A, 150 B, 150 C, 150 D, 151 A, 151 B, 151 C, 151V, 152 A, 152 B%, 152 C, 153%, 156 A% 156 B%, 156V , 157 A%, 157 B%, 157 C, 157V1, 157V2, 575D%.	540
18	L-35-27-A-c-4-III	134 D%, 134 E%, 139 C%, 139 D%, 140 B%, 141 A%, 141 B%, 141 D%, 142 A%.	44,4
19	L-35-27-C-a-1-I	156 A%, 157 A%, 160 A%, 160 C, 160 D, 160 E, 160 F%, 161 A%, 161 C%,, 162 A%, 162 B%, 162N%, 163 A, 163 B, 163 C, 163 D, 163 E, 163N, 164 A%, 164 B%, 164 C, 164 D, 165 A, 165 B, 165 C, 166 A%, 166 B, 166 C, 166 D, 166 E, 167 B%, 167 C%, 167 D%, 176 A%, 176 C, 176 D%, 177 A%, 177 B, 178 A%, 178 B, 178 C, 180 A%, 180 B, 180 C, 181 A, 181 B, 181 C, 182 A%, 182 C, 182 D, 182 E, 182 F, 406 B%, 407 C%, 407 D%, 407 E, 407 F%, 408 A%, 408 B, 409 A%, 409 B, 409 C, 410 A%, 410 F, 411 A%, 411 B%, 411 C%, 411 D%, 411 E, 411 F, 412 A, 412 B, 412 C, 413 A, 413 B, 413 C%, 413 E%, 413 F, 413 I%, 413 K%, 414 A%,414 E%, 414 G%, 415 A%, 415 B%, 415 F%, 576D%, 577D%.	420,6
20	L-35-27-C-a-1-II	142 A%, 142 B%, 142 C%, 142 D%, 142 E%, 143 A%, 143 B, 144 A%, 144 B, 144 C, 145 A, 145 B, 146 A, 146 B , 146 C, 147 A%, 147 B, 147 C%, 147 D, 147V, 148 A%, 148 B, 149 A%, 149 C%, 157 A%, 157 B%, 158 A, 158 B,159 A, 159 B, 159 C, 160 A%, 160 B, 160 F%, 160 G, 160 H, 164 A%, 164 B%, 164 E, 413 C%, 413 D, 413 E%, 413 G, 413 H, 413 I%, 413 J, 413 K%, 414 A%, 414 B, 414 C, 414 D, 414 E%, 414 F%, 414 G%, 414 H, 414 I, 415 A%, 415 B%, 415 C, 415 D, 415 E, 415 F%, 415N, 416 A, 416 B, 416 C, 417 A, 417 B, 417 C, 417 D, 418 A, 418 B, 418 C, 418 D, 419 A, 419 B, 420 A, 420 B%, 420 C%, 420 G%.	455,2
21	L-35-27-C-a-1-III	408 A%, 409 A%, 410 A, 410 B, 410 C, 410 D, 410 E%, 410 G, 410 H, 410 I, 410M, 411 A%, 411 B%, 411 C%, 411 D%	64
22	L-35-27-C-a-1-IV	420 B%, 420 C%, 420 D, 420 E, 420 F, 420 G%.	21,5
23	L-35-27-C-a-2-I	142 B%, 420 B%, 141 C, 141 D%, 142 C%, 142 D%, 141 A%, 142 A%.	25,5
24	L-35-27-C-a-2-III	420 B%	0,8
TOTAL			**4766,4**

Schiţa 2.3.2.



2.4. Suprafaţa fondului forestier

Suprafaţa fondului forestier din U.P. II Colibița este de **4766,4** ha. În tabelul 1E este prezentată evidenţa mişcărilor de suprafaţă din fondul forestier.

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

- vectorizarea elementelor de sprijin (văi, culmi, drumuri, liziere, etc) pe care au fost materializate în teren limitele de O.S, U.P. sau de parcelă;
- materializarea prin vectorizare a parcelarului şi subparcelarului sprijinită pe o reţea de puncte fixe (uşor de identificat în teren dar şi pe planuri şi ortofotoplanuri), determinate prin măsurători, folosite pentru suprapunerea ortofotoplanurilor pe planurile de bază cu curbe de nivel, ambele aduse la scara 1:1.000;
- compensarea suprafeţelor parcelare (determinate pe planurile de bază asamblate la scara 1:1.000) pe trapeze;
- determinarea suprafeţelor pe unităţi amenajistice;
- compensarea suprafeţelor u.a. pe parcele sau grupuri de parcele.

Vectorizările şi compensările s-au executat în cadrul toleranţelor admise de instrucţiunile în vigoare.

Suprafeţele au fost determinate cu o precizie de „metrii pătraţi” dar înscrierile în fişele de descriere parcelară s-au făcut rotunjite la 0,1 ha aşa cum prevăd normele tehnice de amenajare în vigoare.

2.4.1. Utilizarea fondului forestier

Utilizarea fondului forestier din cadrul U.P. II Colibița este prezentată în tabelul următor:

Tabelul 2.4.1.1.

Categorii de folosinţă	Suprafaţa	
	HA	%
A. Păduri şi terenuri destinate împăduririi, din care:	4631,9	97,18
- Păduri, regenerări nat. cu reuş. def., plantaţii	4626,8	97,07
- Regenerări nat. sau artif. fără reuş. def.	5,1	0,11
B. Terenuri afectate gospodăririi pădurilor, din care:	19,1	0,40
- Linii de vânătoare şi terenuri de hrană pt vânat	4,7	0,10
- Instalaţii de transport forestiere: drumuri, cf, funic. perm.	13,0	0,27
- Clădiri, curţi şi depozite permanente	0,3	0,01
- Pepiniere, plantaţii semincere şi culturi de plante mamă	0,4	0,01
- Terenuri cultivate pentru nevoile administraţiei	0,7	0,01
C. Terenuri neproductive: stâncării, nisipuri, sărături, mlaştini, etc.	4,0	0,08
D. Terenuri scoase temporar din fondul forestier din care:	111,4	2,34
- Ocupaţii şi litigii	111,4	2,34
Total B+C+D	134,5	2,82
TOTAL	4766,4	100

Repartiţia suprafeţelor pe categorii de folosinţă forestieră şi grupe funcţionale este prezentată detaliat în tabelele 16.1., 16.2. respectiv în subcapitolele 2.4.2., 2.4.3. precum şi în fişa indicatorilor de bază.

2.4.2. Evidenţa fondului forestier pe destinaţii şi deţinători

Tabelul 2.4.2.1.

Nr. Crt.	Denumirea Indicatorilor	Total HA
1.	FONDUL FORESTIER TOTAL (P)	4766,4
1.1.	Terenuri acoperite cu pădure (PD)	4631,9
1.1.1.	- Răşinoase (PDR)	4018,6
1.1.2.	- Foioase (PDF)	613,3
1.1.3.	- Răchitării (cultivate şi naturale) (PDS)	-
1.2.	Terenuri care servesc nevoilor de cultură (PC)	0,4
1.2.1.	- Pepiniere (PCP)	0,4
1.2.2.	- Plantaje (PCJ)	-
1.2.3.	- Colecţii dendrologice (PCD)	-
1.3.	Terenuri care servesc nevoilor de producţie silv. (PS)	4,7
1.3.1.	- Arbuşti fructiferi (culturi specializate) (PSZ)	-
1.3.2.	- Terenuri pentru hrana vânatului (PSV)	4,7
1.3.3.	- Ape curgătoare (PSR)	-
1.3.4.	- Ape stătătoare (PSL)	-
1.3.5.	- Păstrăvării (PSP)	-
1.3.6.	- Fazanerii (PSF)	-
1.3.7.	- Crescătorii animale cu blană fină (PSB)	-
1.3.8.	- Centre fructe de pădure (PSD)	-
1.3.9.	- Puncte achiziţii fructe, ciuperci (PSU)	-
1.3.10.	- Ateliere de împletituri (PSI)	-
1.3.11.	- Secţii şi puncte apicole (PSA)	-
1.3.12.	- Uscătorii şi depozite seminţe (PSS)	-
1.3.13.	- Ciupercării (PSC)	-
1.4.	Terenuri care servesc nevoilor de admin. forest. (PA)	14,0
1.4.1.	- Spaţii de producţie silvică şi cazare pers. silv.(PAS)	0,3
1.4.2.	- Căi ferate forestiere (PAF)	-
1.4.3.	- Drumuri forestiere (PAD)	13,0
1.4.4.	- Linii de pază contra incendiilor (PAP)	-
1.4.5.	- Depozite forestiere (PAZ)	-

Nr. Crt.	Denumirea Indicatorilor	Total HA
1.4.6.	- Diguri (PAG)	-
1.4.7.	- Canale (PAC)	-
1.4.8.	- Alte terenuri (PAA)	0,7
1.5.	Terenuri afectate împăduririi (PT)	-
1.5.1.	- Clasa de regenerare (PTR)	-
1.5.2.	- Terenuri intrate legal în fond forestier (PTF)	-
1.6.	Terenuri neproductive (PN)	4,0
1.6.1.	- Stâncării, abrupturi (PNS)	4,0
1.6.2.	- Bolovănişuri, pietrişuri (PNP)	-
1.6.3.	- Nisipuri (zburătoare şi marine) (PNN)	-
1.6.4.	- Râpe - Ravene (PNR)	-
1.6.5.	- Straturi cu crustă (PNC)	-
1.6.6.	- Mocirle - Smârcuri (PNM)	-
1.6.7.	- Gropi de împrumut şi depuneri sterile (PNG)	-
1.7.	Fâşie frontieră (PF)	-
1.8.	Terenuri scoase temporar din fond forest. nereprimite (PT)	111,4

2.4.3. Suprafaţa fondului forestier pe categorii de folosinţă şi specii

Tabelul 2.4.3.1.

Nr. Crt.	Denumirea Indicatorilor	Total HA
1.	FONDUL FORESTIER TOTAL (rând 2+33)	4766,4
2	Suprafaţa pădurilor Total (rând 3+10)	4631,9
3	RĂŞINOASE	4018,6
4	Molid	3477,4
5	- din care: în afara arealului	-
6	Brad	520,9
7	Duglas	-
8	Larice	20,3
9	Pini	-
10	FOIOASE (rând 11+12+15+21)	613,3
11	Fag	530,4
12	Stejari	-
13	- pedunculat	-
14	- gorun	-
15	DIVERSE SPECII TARI	75,5
16	- salcâm	-
17	- paltin	75,5
18	- frasin	-
19	- cireş	-
20	- nuc	-
21	DIVERSE SPECII MOI	7,4
22	- Tei	-
23	- Plop	2,0
24	- din care: plopi euramericani	-
25	- Sălcii	3,6
26	- din care: în Lunca şi Delta Dunării	-
27	ALTE TERENURI - TOTAL	134,5
28	TERENURI CARE SERVESC NEVOILOR DE CULTURĂ SILVICĂ	0,4
29	TERENURI CARE SERVESC NEVOILOR DE PRODUCŢIE SILVICĂ	4,7
30	TERENURI CARE SERVESC NEVOILOR DE ADMINISTRARE FOREST.	14,0
31	TERENURI AFECTATE ÎMPĂDURIRII	-
32	- din care: în clasa de regenerare	-
33	TERENURI NEPRODUCTIVE	4,0
34	FÂŞIE FRONTIERĂ	-

Nr. Crt.	Denumirea Indicatorilor	Total HA
35	TERENURI SCOASE TEMPORAR DIN FONDUL FORESTIER	111,4

2.4.4. Evidenţa mişcărilor de suprafaţă din fondul forestier (Fişa 1E)

Acest tabel conține situația actuală a parcelarului, cu actele de proprietate. În cazul modificărilor de suprafață prin intrări sau ieșiri din fondul forestier, el va fi completat de către ocolul silvic Tihuța-Colibița R.A.

Tabelul 2.4.4.

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	
1	P.V	3	22.08.2000	Amenajamentul fondului forestier proprietate publică aparținând COMUNEI PRUNDU BÂRGĂULUI, JUDEȚUL BISTRIȚA NĂSĂUD – U.P. II COLIBIȚA –	1-11, 110-186, 401-420, 512-515, 517-531, 533-547, 549, 551-552, 554, 556-564, 572-578	3401,19	0,77	3400,42			
2	T.P	2214	13.06.2003			1000,10		1000,10			
3	P.V.	1149	10.07.2013			323,50		323,50			
4	T.P.	2215	13.06.2003			16,20		16,20			
5	T.P.	542333	03.08.2004			12,40		12,40			
6	T.P.	573794	31.03.2010			0,80		0,80			
7	H.G	503	18.05.2011			13,0		13,0			
Total Amenajament						**4767,19**	**0,77**	**4766,42**			
1	P.V	3	22,08,2000	Amenajamentul fondului forestier proprietate publică aparținând COMUNEI PRUNDU BÂRGĂULUI, JUDEȚUL BISTRIȚA NĂSĂUD – U,P, II COLIBIȚA – ediția 2025	1			29,6			
	T.P	2214	13,06,2003		2			42,9			
	P.V.	1149	10,07,2013		3			24,8			
	T.P.	2215	13,06,2003		4 A			29,1			
	T.P.	542333	03,08,2004		4 B			4,5			
	T.P.	573794	31,03,2010		5 A			6,4			
	H.G.	508	18,05,2011		5 B			20,2			
					6			40,8			
					7 A			2,6			
					7 B			23,5			
					8			24,8			
					9 A			14,6			
					9 B			5,3			
					9 C			2,3			
					10 A			17,3			
					10 B			5,0			
					10 C			11,5			
					11 A			23,7			
					11 B			0,8			
					11 C			1,2			
					110 A			20,4			

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	
					110 B			11,2			
					110 C			12,5			
					110 D			2,3			
					110 E			1,4			
					111 A			35,4			
					111 B			0,9			
					111 C			2,1			
					112 A			2,8			
					112 B			1,3			
					112 C			3,1			
					112 D			3,9			
					113 A			30,6			
					113 B			4,4			
					113 C			0,7			
					114			7,6			
					115			14,7			
					116			29,9			
					117 A			3,0			
					117 B			1,2			
					117 C			31,7			
					117 D			1,5			
					117 E			1,1			
					117 F			3,3			
					118 A			22,5			
					118 B			3,9			
					118 C			0,5			
					119 A			0,9			
					119 B			25,9			
					120 A			14,5			
					120 B			1,0			
					121 A			13,4			
					121 B			5,1			
					121 C			0,7			
					122			20,0			
					123 A			0,5			
					123 B			20,8			

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fondul forestier	Parcele (unități amenajistice)	Modificări in suprafața fondului forestier (ha)			Scoateri temporare din fond forestier (ha)		Semnatura sef O.S.
	Felul	Nr.	Data			Intrări	Scoateri definitive	Sold	Supraf	Termen valabilitate	
					123A			0,3			
					124 A			5,6			
					124 B			36,4			
					124 C			0,8			
					124N			0,2			
					125 A			3,2			
					125 B			4,9			
					125 C			26,0			
					125 D			1,4			
					125 E			3,9			
					126 A			16,4			
					126 B			0,5			
					126 C			19,9			
					126N			0,3			
					127 A			20,6			
					127 B			5,5			
					127 C			1,1			
					128 A			20,9			
					128 B			1,7			
					128 C			10,4			
					128 D			3,8			
					128 E			13,3			
					128A			0,2			
					129 A			10,1			
					129 B			7,0			
					130 A			29,9			
					130 B			2,2			
					130 C			6,2			
					130V			0,8			
					131 A			13,5			
					131 B			0,8			
					131A			0,2			
					132 A			32,4			
					132 B			3,0			
					132 C			4,6			
					132V			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 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	
					133 A			40,6			
					133 B			10,1			
					134 A			9,1			
					134 B			8,6			
					134 C			5,6			
					134 D			30,7			
					134 E			11,3			
					134V			0,3			
					135 A			15,8			
					135 B			31,3			
					135 C			0,6			
					136 A			29,3			
					136 B			5,5			
					136 C			2,6			
					136V			0,3			
					137 A			6,8			
					137 B			9,2			
					137 C			16,7			
					137 D			1,0			
					138 A			9,8			
					138 B			3,2			
					138 C			2,0			
					138 D			11,6			
					138 E			0,8			
					138C			0,1			
					139 A			0,5			
					139 B			4,9			
					139 C			25,0			
					139 D			9,2			
					139 E			0,4			
					140 A			6,8			
					140 B			10,0			
					141 A			27,6			
					141 B			9,3			
					141 C			0,9			
					141 D			2,2			

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 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	
					141 E			0,3			
					142 A			27,6			
					142 B			8,6			
					142 C			8,1			
					142 D			5,9			
					142 E			0,6			
					143 A			19,4			
					143 B			5,9			
					144 A			21,0			
					144 B			9,3			
					144 C			0,8			
					145 A			8,0			
					145 B			5,0			
					146 A			19,1			
					146 B			12,3			
					146 C			10,4			
					147 A			35,7			
					147 B			1,5			
					147 C			2,4			
					147 D			0,8			
					147V			0,7			
					148 A			40,1			
					148 B			1,1			
					149 A			14,9			
					149 B			0,6			
					149 C			1,2			
					150 A			54,8			
					150 B			0,6			
					150 C			0,4			
					150 D			1,3			
					151 A			46,2			
					151 B			0,7			
					151 C			0,8			
					151V			0,3			
					152 A			0,7			
					152 B			23,9			

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	
					152 C			4,3			
					153			36,3			
					154 A			41,2			
					154 B			4,6			
					154 C			0,3			
					155 A			22,3			
					155 B			1,6			
					155 C			1,8			
					156 A			51,2			
					156 B			2,4			
					156 C			0,3			
					156 D			1,0			
					156V			0,4			
					157 A			35,9			
					157 B			1,6			
					157 C			6,9			
					157V1			0,8			
					157V2			0,1			
					158 A			17,1			
					158 B			5,3			
					159 A			15,7			
					159 B			6,0			
					159 C			0,4			
					160 A			20,0			
					160 B			0,4			
					160 C			1,1			
					160 D			0,4			
					160 E			0,5			
					160 F			1,6			
					160 G			0,4			
					160 H			1,2			
					161 A			29,6			
					161 B			4,6			
					161 C			4,7			
					162 A			26,8			
					162 B			0,9			

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	
					162 C			1,0			
					162N			1,8			
					162V			0,6			
					163 A			3,0			
					163 B			26,4			
					163 C			6,6			
					163 D			3,2			
					163 E			0,6			
					163N			0,3			
					164 A			29,1			
					164 B			1,9			
					164 C			0,5			
					164 D			0,4			
					164 E			0,8			
					165 A			32,1			
					165 B			8,3			
					165 C			0,9			
					166 A			28,7			
					166 B			6,5			
					166 C			0,5			
					166 D			8,4			
					166 E			0,6			
					167 A			6,6			
					167 B			24,0			
					167 C			3,5			
					167 D			2,8			
					167 E			0,5			
					168 A			22,0			
					168 B			0,5			
					169 A			21,8			
					169 B			1,4			
					169 C			0,9			
					169 D			0,9			
					169 E			0,7			
					169 F			0,3			
					169 G			0,5			

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 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	
					170 A			23,8			
					170 B			2,3			
					170 C			2,9			
					170 D			0,4			
					170 E			1,8			
					170 F			0,5			
					171 A			34,9			
					171 B			15,4			
					171 C			1,2			
					171 D			0,8			
					171 E			1,8			
					171 F			1,4			
					171 G			0,8			
					172 A			24,6			
					172 B			1,4			
					172 C			0,5			
					172 D			2,7			
					172 E			0,6			
					172 F			4,7			
					173			50,5			
					174			39,7			
					175 A			28,0			
					175 B			1,4			
					176 A			43,4			
					176 B			2,0			
					176 C			0,8			
					176 D			1,1			
					177 A			43,3			
					177 B			2,7			
					177 C			0,2			
					177 D			0,2			
					178 A			18,7			
					178 B			0,5			
					178 C			0,4			
					179			0,3			
					180 A			42,2			

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 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	
					180 B			3,6			
					180 C			1,1			
					181 A			16,4			
					181 B			2,4			
					181 C			0,6			
					182 A			10,1			
					182 B			0,5			
					182 C			1,5			
					182 D			2,0			
					182 E			0,9			
					182 F			5,1			
					183 A			12,8			
					183 B			0,6			
					184 A			25,0			
					184 B			3,0			
					184 C			0,5			
					185 A			24,4			
					185 B			3,6			
					185 C			1,1			
					185M			1,7			
					186 A			6,5			
					186 B			12,5			
					186 C			0,3			
					186 D			5,7			
					186 E			2,8			
					186 F			1,6			
					186 G			1,8			
					186 H			0,3			
					186M1			0,6			
					186M2			0,4			
					186M3			1,6			
					401 A			7,4			
					401 B			16,6			
					401 C			8,2			
					401 D			1,2			
					401 E			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 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	
					401M			0,6			
					402 A			5,6			
					402 B			2,4			
					402 C			1,0			
					402 D			0,6			
					402 E			1,6			
					402M1			9,5			
					402M2			1,7			
					402V			0,2			
					403 A			4,0			
					403 B			1,5			
					403 C			5,7			
					403 D			3,5			
					403 E			15,0			
					404 A			20,9			
					404 B			15,7			
					404 C			3,4			
					404 D			0,3			
					405 A			21,5			
					405 B			12,8			
					405 C			3,0			
					406 A			0,3			
					406 B			14,2			
					406 C			7,5			
					406 D			6,3			
					406 E			5,0			
					406 F			1,4			
					406 G			1,4			
					406M1			2,2			
					406M2			1,5			
					407 A			0,8			
					407 B			9,5			
					407 C			1,7			
					407 D			9,2			
					407 E			1,0			
					407 F			1,6			

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fondul forestier	Parcele (unități amenajistice)	Modificări in suprafața fondului forestier (ha)			Scoateri temporare din fond forestier (ha)		Semnatura sef O.S.
	Felul	Nr.	Data			Intrări	Scoateri definitive	Sold	Supraf	Termen valabilitate	
					407 G			1,6			
					407 H			0,6			
					407M			0,7			
					408 A			21,2			
					408 B			3,2			
					409 A			18,7			
					409 B			15,0			
					409 C			6,0			
					410 A			19,4			
					410 B			4,2			
					410 C			0,8			
					410 D			7,1			
					410 E			1,5			
					410 F			1,0			
					410 G			0,9			
					410 H			1,0			
					410 I			1,1			
					410M			7,9			
					411 A			9,2			
					411 B			1,8			
					411 C			12,9			
					411 D			1,4			
					411 E			0,5			
					411 F			6,3			
					412 A			16,3			
					412 B			2,2			
					412 C			4,3			
					413 A			1,9			
					413 B			15,0			
					413 C			14,0			
					413 D			1,5			
					413 E			9,1			
					413 F			0,9			
					413 G			0,9			
					413 H			0,2			
					413 I			0,4			

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	
					413 J			0,6			
					413 K			1,2			
					414 A			7,2			
					414 B			4,3			
					414 C			9,3			
					414 D			3,6			
					414 E			0,7			
					414 F			4,5			
					414 G			9,9			
					414 H			0,4			
					414 I			0,9			
					415 A			1,8			
					415 B			16,6			
					415 C			1,8			
					415 D			4,1			
					415 E			3,7			
					415 F			0,2			
					415N			0,6			
					416 A			1,3			
					416 B			34,6			
					416 C			5,0			
					417 A			11,7			
					417 B			4,8			
					417 C			2,5			
					417 D			5,1			
					418 A			16,4			
					418 B			1,6			
					418 C			12,0			
					418 D			3,3			
					419 A			7,1			
					419 B			15,7			
					420 A			2,1			
					420 B			13,2			
					420 C			6,2			
					420 D			7,0			
					420 E			4,3			

Nr. crt.	Documentul de aprobare			Scopul modificării, denumirea unității de la care provine terenul sau beneficiarul scoaterii definitive sau temporare din fondul forestier	Parcele (unități amenajistice)	Modificări in suprafața fondului forestier (ha)			Scoateri temporare din fond forestier (ha)		Semnatura sef O.S.
	Felul	Nr.	Data			Intrări	Scoateri definitive	Sold	Supraf	Termen valabilitate	
					420 F			0,9			
					420 G			2,5			
					512 A			3,3			
					512 B			4,9			
					512 C			32,2			
					512 D			4,6			
					513 A			50,6			
					513 B			6,7			
					514 A			45,7			
					514 B			14,2			
					515 A			22,8			
					515 B			21,3			
					515M			5,5			
					517 A			15,8			
					517 B			2,0			
					517C			0,1			
					517M1			1,3			
					517M2			4,4			
					518 A			15,4			
					518M			0,5			
					519 A			13,0			
					519 B			17,2			
					519M			2,7			
					520 A			17,1			
					520 B			5,4			
					520 C			5,0			
					520M			0,9			
					521 A			24,0			
					521 B			0,6			
					521 C			0,5			
					521 D			0,5			
					521M1			2,2			
					521M2			1,4			
					522			40,6			
					523 A			2,4			
					523 B			23,4			

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	
					524 A			8,7			
					524 B			0,5			
					525 A			14,7			
					525 B			3,7			
					525 C			18,8			
					525 D			5,1			
					526 A			14,0			
					526M			1,0			
					527 A			20,9			
					527M1			2,0			
					527M2			1,5			
					527M3			0,4			
					528			35,3			
					529 A			2,7			
					529 B			0,1			
					530 A			13,5			
					530M1			6,0			
					530M2			1,9			
					531 A			14,0			
					531M			0,6			
					533 A			18,9			
					533M			1,5			
					534 A			13,2			
					534M1			0,3			
					534M2			0,3			
					535 A			7,9			
					535 B			17,8			
					535 C			4,9			
					535M			11,2			
					536 A			20,2			
					536 B			1,6			
					536 C			9,3			
					537 A			32,1			
					537 B			0,5			
					538 A			14,7			
					538 B			27,9			

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	
					539 A			14,0			
					539 B			12,5			
					540 A			11,0			
					540 B			16,9			
					541			24,5			
					542 A			9,5			
					542 B			27,9			
					543 A			12,2			
					543 B			6,7			
					543 C			4,5			
					544 A			14,0			
					544 B			11,6			
					544 C			2,8			
					544N			0,8			
					545 A			2,2			
					545M1			4,4			
					545M2			0,6			
					546			2,1			
					547 A			1,0			
					547 B			0,6			
					547M			0,7			
					549M			0,8			
					551 A			1,2			
					551 B			17,3			
					551 C			6,5			
					551 D			6,0			
					551 E			0,8			
					552			20,9			
					554M1			5,1			
					554M2			1,1			
					556 A			6,3			
					556 B			15,2			
					556 C			5,9			
					557 A			8,6			
					557 B			16,4			
					557M			3,7			

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	
					558 A			26,8			
					558 B			1,5			
					558 C			6,2			
					558M			8,2			
					559 A			28,0			
					559C			0,1			
					559M			0,9			
					560 A			1,6			
					560 B			23,3			
					560M			7,9			
					561 A			0,2			
					561 B			27,5			
					562			1,6			
					563 A			1,5			
					563M			4,0			
					564			0,7			
					572P			0,4			
					573D			2,3			
					574D			3,1			
					575D			3,4			
					576D			0,9			
					577D			2,3			
					578D			1,0			
Total Amenajament ediția 2025								**4766,4**			

2.5. Enclave

În cuprinsul fondului forestier proprietate privată există 33 enclave prezentate în tabelul de mai jos, cu o suprafaţă totală de 397,9 ha.

Nr.	Suprafaţa (ha)	Parcele limitrofe	Proprietarul	Natura folosinţei
E1	3,8	185, 186, 401	persoane fizice	fâneaţă
E2	12,0	184, 185, 402	persoane fizice	fâneaţă
E3	1,3	405	persoane fizice	fâneaţă
E4	2,4	406,407	persoane fizice	fâneaţă
E5	2,8	182, 407, 408, 409	persoane fizice	fâneaţă
E6	70,7	164, 165, 182, 409, 411, 412, 413	persoane fizice	fâneaţă + pășune împădurită
E8	7,0	512, 513	persoane fizice	fâneaţă
E9	51,7	519, 520, 521, 523, 524, 525	persoane fizice	fâneaţă
E10	1,7	526, 527	persoane fizice	fâneaţă
E11	34,1	525, 526, 527, 530, 535, 536	persoane fizice	fâneaţă
E12	2,0	534	persoane fizice	fâneaţă
E13	3,2	534, 535	persoane fizice	fâneaţă
E14	2,1	536	persoane fizice	fâneaţă
E15	1,2	540, 541	persoane fizice	fâneaţă
E16	1,3	544	persoane fizice	fâneaţă
E17	0,2	557, 558	persoane fizice	fâneaţă
E18	2,8	4, 557, 558	persoane fizice	fâneaţă
E19	17,1	2,3, 559, 560	persoane fizice	fâneaţă + pădure
E24	15,2	110	persoane fizice	fâneaţă
E25	1,9	110, 111	persoane fizice	fâneaţă
E26	4,1	111	persoane fizice	fâneaţă
E27	7,7	111, 112	persoane fizice	fâneaţă
E28	3,9	178, 179, 180, 577	persoane fizice	fâneaţă
E29	40,4	113, 114, 115, 120, 121, 125, 126, 127	persoane fizice	fâneaţă
E30	0,9	182, 183, 405	persoane fizice	fâneaţă
E40	2,0	132	persoane fizice	fâneaţă
E41	11,0	132, 133	persoane fizice	fâneaţă
E42	1,1	139, 140	persoane fizice	fâneaţă
E43	11,2	141, 142	persoane fizice	fâneaţă
E44	12,1	142, 143, 144, 145, 146, 416, 417, 419	persoane fizice	fâneaţă
E45	26,5	146, 147, 158, 159, 416	persoane fizice	fâneaţă
E46	20,6	165, 181, 182	persoane fizice	fâneaţă + pășune împădurită
E47	20,6	166, 167, 171, 175, 176, 180	persoane fizice	fâneaţă
Total	**397,9**	**-**	**-**	**-**

2.6. Organizarea administrativă (districte, brigăzi şi cantoane)

Nr. crt.	Denumire Canton	u.a.	Pădure ha
DISTRICTUL III COLIBIȚA			
1	Canton 8 Dascalu	110-142, 573, 574, 575	1084,5
2	Canton 9 Dalbidan	143-172, 576	1061,6
3	Canton 10 Vl. Blagii Colbu	173-186, 401-420, 512-522, 562, 572, 577	1480,2
4	Canton 12 Sub Deal-Repedele	1-11, 523-531, 533-547, 549, 551-552, 554-547, 549,551-522, 554 – 561, 563-564, 578	1140,1
TOTAL District			4766,4
TOTAL UP II COLIBIȚA			**4766,4**

Prezenta arondare este dată de Ocolul Silvic Tihuța – Colibița RA. la nivelul anului în care s-a făcut amenajarea. Ea va fi revizuită în funcţie de necesităţi, în raport cu dinamica lucrărilor şi de alte elemente de ordin administrativ.

2.7. Ocupaţii şi litigii

În cadrul fondului forestier studiat există 41 unităţi amenajistice încadrate la ocupaţii şi litigii cu suprafaţa totală de 111,4 ha.

u.a.	Suprafața	Descriere sumară
185M	1,70	Suprafață încadrată la ocupații/litigii conform amenajamentul precedent – deținător, Majeri Vasile ,Rus Liana Teodora, Majer Cătălin Nicolae, Majeri Vasile și Moldovan Nastasia TP (574151/03.08.2010, 573815/09.04.2010, 573813/09.04.2010, 19685/24.03.1995, 19930/12.03.1999)
186M1	0,60	Suprafață încadrată la ocupații/litigii conform amenajamentul precedent – deținător, Majeri Ioan, Majeri George și alte persoane neidentificate TP (19659/09.12.1994, 574150/03.08.2010, 573815/09.04.2010,)
186M2	0,40	Suprafață încadrată la ocupații/litigii conform amenajamentul precedent – deținător, Majeri Ioan, Majeri George și alte persoane neidentificate TP (19659/09.12.1994, 574150/03.08.2010, 573815/09.04.2010,)
186M3	1,60	Suprafață încadrată la ocupații/litigii conform amenajamentul precedent – deținător, Majeri Ioan, Majeri George și alte persoane neidentificate TP (19659/09.12.1994, 574150/03.08.2010, 573815/09.04.2010,)
401M	0,60	Suprafață încadrată la ocupații/litigii conform amenajamentul precedent – deținător, Mojeri Vasile. și alte persoane neidentificate (TP19787/05.04.1996)
402M1	9,50	Suprafață încadrată la ocupații/litigii conform amenajamentul precedent – deținător, Parasca Constantin Vrasmas Maria Razvanta Grigore Ture Palagica Turja Simion Parasca Ioan Buta Simion Galben Ileana Cioanca Macedon Simion Vasile Orban Ioan Sut Aurica Seretan Ioana. Covaci (CF30923%), TP(19705/24.03.1995 19594/10.06.1994 19593/10.06.1994 19580/10.06.1994 19576/10.06.1994 19572/10.06.1994 573460/04.01.2010 19952/06.10.1999 19996/1/20.04.1998 5119623/30.11.1994 19683/24.03.1995 CF NR. 27819)
402M2	1,70	Suprafață încadrată la ocupații/litigii conform amenajamentul precedent – deținător, Cioaca Toader, Vlad George.TP (19793/05.04.1996 , 609/26.01.2006 19649/02.12.1994)
406M1	2,20	Suprafață încadrată la ocupații/litigii conform amenajamentul precedent – deținător, Cioaca Toader, Vlad George.TP (19793/05.04.1996 , 609/26.01.2006 19649/02.12.1994)
406M2	1,50	Suprafață încadrată la ocupații/litigii conform amenajamentul precedent – deținător, Tomoroga Maria (TP19950/06.10.1999)
407M	0,70	Suprafață încadrată la ocupații/litigii conform amenajamentul precedent – deținător, Direcția Silvică Bistrița Năsăud, RNP- ROMSILVA
410M	7,90	Suprafață încadrată la ocupații/litigii conform amenajamentul precedent – deținător, Dolca Maria Nastacuta, PIntican Maria TP(51607/20.12.2005)
515M	5,50	Suprafață încadrată la ocupații/litigii conform amenajamentul precedent – deținător, Cioaca Nicolae TP(19691/24.03.1995 19682/24.03.1995 PVPP NR 47/02.08.2006)
517M1	1,30	Suprafață încadrată la ocupații/litigii conform amenajamentul precedent – deținător, Cioanca Constantin Cioanca Ileana Hanganut Nicolae Tanase Ioana Tanase Ioana, Cionca Toader TP(19824/09.12.1996571590/26.02.200819646/01.03.2018)
517M2	4,40	Suprafață încadrată la ocupații/litigii conform amenajamentul precedent – deținător, Cioaca ILEANA, Cioaca Todear, Cioaca Constantin (Ana) TP(19762/29.12.199519761/29.12.1995)
518M	0,50	Suprafață încadrată la ocupații/litigii conform amenajamentul precedent – deținător, Neuc Maria TP(573297/06.11.2009)
519M	2,70	Suprafață încadrată la ocupații/litigii conform amenajamentul precedent – deținător, Popandron Ana, Găină Raveca, Coșofreț Constantin TP(19673/06.01.1995 571588/26.02.2008)
520M	0,90	Suprafață încadrată la ocupații/litigii conform amenajamentul precedent – deținător, Georza Teodor, Georza Filomon (TP 18522, TP 19886 TP 19994)
521M1	2,20	Suprafață încadrată la ocupații/litigii conform amenajamentul precedent – deținător, Rusu Simion, Ciurea Nastasia, Bodașca. Maria TP(19674/06.01.1995,19670/06.01.1995,19672/06.01.1995,19510/12.11.1993)
521M2	1,40	Suprafață încadrată la ocupații/litigii conform amenajamentul precedent – deținător, Tănase Ioana TP(19510/12.11.1993)
526M	1,00	Suprafață încadrată la ocupații/litigii conform amenajamentul precedent – deținător, Tigaroi Vasile TP(19858/25.07.199719837/09.12.1996)
527M1	2,00	Suprafață încadrată la ocupații/litigii conform amenajamentul precedent – deținător, Orban Pavel, Condrea Dumitru,OrbanSimion,TP(19886/20.01.1998,/30.06.199919668/06.01.199519590/10.06.199451611/26.01.2006)
527M2	1,50	Suprafață încadrată la ocupații/litigii conform amenajamentul precedent – deținător, Orban Emilia

u.a.	Suprafața	Descriere sumară
		TP(19994/1/20.01.199819941)
527M3	0,40	Suprafață încadrată la ocupații/litigii conform amenajamentul precedent – deținător, Spumă Maria, Ciurea Sabina (TP 19941, TP 19590)
530M1	6,00	Suprafață încadrată la ocupații/litigii conform amenajamentul precedent – deținător, Besa Ioan, Dolca Maria, Rotund Ștefan, Țigaroi Ioan (TP 19938, TP 19598 TP 19599, TP 19602, 19600)
530M2	1,90	Suprafață încadrată la ocupații/litigii conform amenajamentul precedent – deținător, Spumă Teodor, Orban Vasile, Minta Ileana (TP 19590, TP 19878)
531M	0,60	Suprafață încadrată la ocupații/litigii conform amenajamentul precedent – deținător, Zaharie Ioan, Ștef Otilia Sabina, Prașca George (TP 19513, TP 19993)
533M	1,50	Suprafață încadrată la ocupații/litigii conform amenajamentul precedent – deținător, Prașca George (TP 19766)
534M1	0,30	Suprafață încadrată la ocupații/litigii conform amenajamentul precedent – deținător Popandrone Ionel Salagean Octavian, Bertal Dumitru, Hogi Elisabeta, Neuca Andrei. (29422%,29476%, 29421% + LIPSA CF % DIN UA)
534M2	0,30	Suprafață încadrată la ocupații/litigii conform amenajamentul precedent – deținător Popandrone Ionel Salagean Octavian, Bertal Dumitru, Hogi Elisabeta, Neuca Andrei. (29422%,29476%, 29421% + LIPSA CF % DIN UA)
535M	11,20	Suprafață încadrată la ocupații/litigii conform amenajamentul precedent – deținător, Neuca Andrei, Tigăoi Relu, Laba Ioan, Greab Ioan Dumitru (CF 29422%,29476%, 29421%,+ 535M%+ TP 19667)
545M1	4,40	Suprafață încadrată la ocupații/litigii conform amenajamentul precedent – deținător, Ciurea Alexa Ciurea Gavril, Domnici Gavril, Ianis Maria Morar Viorel Puricil Vasile TP(51610/26.01.2006 51627/10.02.2006 51648/21.03.2007 51613/26.01.2006 cf nr. 27578)
545M2	0,60	Suprafață încadrată la ocupații/litigii conform amenajamentul precedent – deținător, Ciurea Panteum TP(51622/26.01.200651615/26.01.2006)
547M	0,70	Suprafață încadrată la ocupații/litigii conform amenajamentul precedent – deținător, Busuioc George Ciurea Ilie Răilean Paraj Ciurea Viorel Pajare Ion (TP 19664, TP 19656 TP 19928, TP 19651, TP 19612)
549M	0,80	Suprafață încadrată la ocupații/litigii conform amenajamentul precedent – deținător, Moișan George (TP 19934)
554M1	5,10	Suprafață încadrată la ocupații/litigii conform amenajamentul precedent – deținător, Popandrone Palania Salagean Marian Railean Paraschiv Zaharie Ioana Prigon Maria Parasca Toader Pavel Vasile Suciu Ioana Pavel Ioan Răilean Paraj (TP 19758, TP 19757TP 19928, TP 19929, TP 19552, TP 19573, TP 19966, TP 19967, TP 19818)
554M2	1,10	Suprafață încadrată la ocupații/litigii conform amenajamentul precedent – deținător, Popandrone Palania Salagean Marian Railean Paraschiv Zaharie Ioana Prigon Maria Parasca Toader Pavel Vasile Suciu Ioana Pavel Ioan Răilean Paraj (TP 19758, TP 19757TP 19928, TP 19929, TP 19552, TP 19573, TP 19966, TP 19967, TP 19818)
557M	3,70	Suprafață încadrată la ocupații/litigii conform amenajamentul precedent – deținător, Busuioc George CIurea Ilie Ciurea Stefan Andrei Rălean Paraj Ciurea VIorel Pajare Ion (TP 19664, TP 19656 TP 19661, TP 19928, TP 19551, TP19612)
558M	8,20	Suprafață încadrată la ocupații/litigii conform amenajamentul precedent – deținător, Busuioc George CIurea Ilie Ciurea Stefan Andrei Rălean Paraj Ciurea VIorel Pajare Ion (TP 19662)
559M	0,90	Suprafață încadrată la ocupații/litigii conform amenajamentul precedent – deținător, Rus Eugenia Vlad Ilie Ranziș Ioana Ciurea Dumitru (TP 19618)
560M	7,90	Suprafață încadrată la ocupații/litigii conform amenajamentul precedent – deținător, Ciurea Viorel Neamt Vasile Neuc Stefan Neuc Ioana Prigon Maria Turja Livia, Ciurea Ioana, Laba Floarea TP(51638/21.03.2007 PVPP NR. 27/07.11.2005 PVPP NR. 26/07.11.2005 51621/26.01.2006 51620/21.03.2006 51626/21.03.2006)
563M	4,00	Suprafață încadrată la ocupații/litigii conform amenajamentul precedent – deținător, NEIDENTIFICAT
TOTAL	111,40*	

*Proiectantul a ținut cont de răspunsul beneficiarului, la adresa nr. 158/04.04.2025, prin adresa nr. 5260/16.04.2025, referitor la încadrarea la ocupații și litigii a suprfețelor cu suprapunere de acte de proprietate situate pe UAT Tiha Bârgăului și UAT Bistrița Bârgăului.

3. GOSPODĂRIREA DIN TRECUT A FONDULUI FORESTIER

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

3.1.1. Evoluţia proprietăţii şi a modului de gospodărire a pădurilor înainte de anul 1948

Până în anul 1948 pădurile care fac obiectul acestui studiu au aparţinut comunei Prundul Bârgăului. Gospodărirea acestor păduri s-a făcut după interesele proprietarilor(obştei), la bază stând studii sumare care priveau numai suprafaţa şi volumul de exploatat.

Amenajamentele după care s-au gospodărit aceste păduri până în prezent au fost elaborate de administratorii acestora ,urmărindu-se o gospodărire cât mai judicioasă a acestora.

3.1.2. Modul de gospodărire a pădurilor după anul 1948

În anul 1948, în baza articolului 7 din Constituţia R.P. Române toate pădurile au trecut în proprietatea statului. În anii 1953-1954 s-a făcut prima amenajare după principii unitare, în care s-au constituit limitele unităţilor de producţie, având la bază principiile de continuitate a fondului forestier şi de îndeplinire cu succes a funcţiilor de protecţie şi de producţie de către acesta. Reamenajările ulterioare au fundamentat bazele de amenajare, ducând la o organizare judicioasă a gospodăririi pădurilor.

3.1.2.1. Evoluţia bazelor de amenajare

Tabelul 3.1.2.1.1.

Anul amenaj	Regimul de gospodărire				SUP	Compoziţia tel	Tratamente						Vârsta exploat.		Ciclu	
	Suprafaţa tratată în regim…..(ha)						Suprafaţa de parcurs cu tăieri……(ha)						SUP	Vârsta medie a expl	SUP	Ani
	Codru			Crâng			progr	succ	rase	crâng	jardin	grădin.				
	regulat	cvasigrăd	grădin.													
2005	4364,9	-	-	-	A	55MO21BR20FA 4LA	156,4	-	64,8	-	-	-	A	116	A	120
					M	-	-	-	-	-	-	-	M	-	M	-
					K	-	-	-	-	-	-	-	K	-	K	-
Precedent (2015)	4590,0	-	-	-	A	53MO23BR20FA 3LA 1PAM	164,30	123,80	-	-	-	-	A	106	A	110
					E	52MO23BR22FA 3LA	-	-	-	-	-	-	E	-	E	-
					K	48MO24FA24BR 2PAM2LA	-	-	-	-	-	-	K	-	K	-
					M	60MO17BR16FA 7LA	-	-	-	-	-	-	M	-	M	-
Actual (2025)	4631,90	-	-	-	A	52MO23BR21FA 3LA 1PAM	171,40	52,60	-	-	-	-	A	106	A	110
					E	54MO21BR21FA 4LA 1PAM	-	-	-	-	-	-	E	-	E	-
					K	51MO21FA21BR 3PAM3LA	-	-	-	-	-	-	K	-	K	-
					M	59MO17BR15FA 8LA 1PI	-	-	-	-	-	-	M	-	M	-

Bazele de amenajare au fost actualizate de la o etapă la alta în conformitate cu normele tehnice în vigoare. Respectarea bazelor de amenajare trebuie să conducă treptat la normalizarea mărimii și structurii fondului de producție.

3.1.2.2. Reglementarea procesului de producţie la amenajările anterioare

Tabelul 3.1.2.2.1.

Anul amenajării	Subunitatea de producţie protecţie	Arborete exploatabile		Arborete preexploatabile		Creşterea indicatoare m³	Posibilitatea m³	Indicele de recoltare m³/an/ha	Indicele de creştere curentă m³/an/ha
		Sup. -ha-	Vol. mii m³	Sup. -ha-	Vol. mii m³				
2005	Codru regulat	389,0	133225	443,1	252326	17631	6276	2,4	9,5
2015	Codru regulat	448,2	158827	544,0	286504	18456	5373	1,50	9,5
2025	Codru regulat	883,1	439728	689,0	2046,4	20534	10330	1,63	9,5

3.1.2.3. Aplicarea amenajamentelor anterioare

Tabelul 3.1.2.3.1.

Anul amenajării	Prevederi	Împăduriri ha/an	Degajări ha/an	Curăţiri		Răriturii		Produse principale		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Acc. I		Acc. II		Indici de recoltare	Indici de creştere curentă
				ha/an	mc/an	ha/an	mc/an	ha/an	mc/an	ha/an	mc/an	ha/an	mc/an	ha/an	mc/an	ha/an	mc/an	mc/an/ha	mc/an/ha
2015	P	124	138,8	11,2	114	167,7	6054	28,8	5373	25,5	881	155,2	1274	-	-	-	-	2,88	5,11
	R	88,2	123,5	11,3	116,5	41,5	1698,9	7.8	962	8,4	213,9	97,5	690,8	179,5	10402,5	43,8	647,4		
	%	71	89	101	102	25	28	27	17	33	24	63	54						
2025	P	146	3,80	11,2	114	167,7	6054	22,4	5890	25,4	881	127	1274					1,63	9,5

3.2. Analiza critică a amenajamentului expirat

3.2.1. Situaţia terenurilor destinate gospodăririi pădurilor la amenajarea precedentă şi amenajarea actuală

Tabelul 3.2.1.

Anul amenaj.	A. Păduri şi 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 reuş. def	Goluri de împăd.	Total	Teren de vânătoare (V)	Drumuri forestiere (D)	Clădiri, curţi şi depozite permanente (C)	Pepiniere, plantaţii semincere (P)	Administrativ (A)	Total				
Precedent (2015)	4590,0	4,5	4594,50	4,90	0,30	0,10	0,20	0,80	6,30	4,40	149,0	159,70	4754,20
Actual (2025)	4631,90	0,00	4631,90	4,70	13,00	0,30	0,40	0,70	19,10	4,00	111,40	134,50	4766,40

3.2.2. Zonarea funcţională la amenajarea precedentă şi amenajarea actuală

Tabelul 3.2.2.

Anul amenaj.	Grupa I												Grupa a II-a	Total general
	Tip funcţional / categoria funcţională												Tip funcţional / categ funcţ.	
	III 1B	IV 1C	II 2A	II 3H	I 5C	II 5H	II 5U	II 5I	III 5L	IV 5Q	I 6B	Total Grupa I	Total Grupa II	
Precedent (2015)	118,3	3332,0	456,4	73,9	274,2	52,1	-	67,0	161,8	1,8	57,0	4594,5	0,0	4594,5
Actual (2025)	104,6	-	449,2	25,9	282,5	55,7	2,2	138,9	-	3513,9	59,0	4631,9	0,0	4631,9

3.2.3. Bazele de amenajare adoptate în comparaţie cu cele de la amenajarea precedentă

Tabelul 3.2.3.

Anul amenaj	Regimul de gospodărire				Compoziţia tel		Tratamente						Vârsta exploat.		Ciclu	
	Suprafaţa tratată în regim…..(ha)				SUP	Comp tel	Suprafaţa de parcurs cu tăieri……(ha)						SUP	Vârsta medie a expl	SUP	Ani
	Codru			Crâng			progr	succ	rase	crâng	jardin	grădin.				
	regulat	cvasigrăd	grădin.													
Precedent (2015)	4590,0	-	-	-	A	53MO 23BR 20FA 3LA 1PAM	164,30	123,80	-	-	-	-	A	106	A	110
					E	52MO 23BR 22FA 3LA	-	-	-	-	-	-	E	-	E	-
					K	48MO 24FA 24BR 2PAM 2LA	-	-	-	-	-	-	K	-	K	-
					M	60MO 17BR 16FA 7LA							M	-	M	-
Actual (2025)	4631,90	-	-	-	A	52MO 23BR 21FA 3LA 1PAM	171,40	52,60	-	-	-	-	A	106	A	110
					E	54MO 21BR 21FA 4LA 1PAM	-	-	-	-	-	-	E	-	E	-
					K	51MO 21FA 21BR 3PAM 3LA	-	-	-	-	-	-	K	-	K	-
					M	59MO 17BR 15FA 8LA 1PI	-	-	-	-	-	-	M	-	M	-

3.2.4. Constituirea subunităţilor de producţie sau protecţie la amenajarea precedentă şi amenajarea actuală

Tabelul 3.2.4.

Anul amenaj.	Subunităţi de producţie/protecţie (ha)				Total ha
	A	E	K	M	
Precedent (2015)	3611,50	331,20	52,10	595,20	4590,00
Actual (2025)	3618,50	341,50	55,70	616,20	4631,90

3.2.5. Calculul indicatorilor de posibilitate în comparaţie cu cei de la amenajarea precedentă (SUP A)

Tabelul 3.2.5.

Anul amenaj.	Prin intermediul creşterii indicatoare								După criteriul claselor de vârstă		Posibilitatea adoptată
	Ci	Q	m	VD/10	VE/20	VF/40	VG/60	PCi	Inductiv	Deductiv	
Precedent (2015)	18456	0,2	-	6587	5373	12004	18510	5373	6060	5511	5373
Actual (2025)	20534	0,5	-	10330	12894	22189	25407	10330	15174	14234	5890
Actual cu vol recoltat adăugat	20652	0,5	-	13699	14229	22893	25487	13700	-	-	5890

3.2.6. Indicatorii de plan propuşi în comparaţie cu cei de la amenajarea precedentă

Tabelul 3.2.6.

Anul amenaj	Produse principale		Tăieri de conservare		Produse secundare					Tăieri de igienă		Total	
					Degajări	Curăţiri		Răriturii					
	Supraf. (ha)	Volum (mc)	Supraf. (ha)	Volum (mc)	Supraf. (ha)	Supraf. (ha)	Volum (mc)	Supraf. (ha)	Volum (mc)	Supraf. (ha)	Volum (mc)	Supraf. (ha)	Volum (mc)
Precedent(2015)	288,10	53730	254,50	8810	138,80	111,60	1136	1676,8	60536	1551,80	12738	4021,5	136950
Actual(2025)	224,00	58900	487,30	30460	37,90	230,10	2915	2106,90	103134	1011,80	8795	4098,0	204204

3.2.7. Prevederile amenajamentului expirat şi realizările din deceniu

Tabelul 3.2.7.1.

PREVEDERILE ANUALE
IMPADURIRI: 12.4 ha/an
DEGAJARI: 13.9 ha/an
CURATIRI: 11.2 ha; 114 mc
RARITURI: 167.7 ha; 6054 mc
TAIERI DE REGENERARE: 28.8 ha; 5373 mc
LUCRARI DE CONSERVARE: 25.4 ha; 881 mc
TAIERI DE IGIENA: 1551.8 ha; 1274 mc

UP	Anul	Suprafata U.P.	Impaduriri	Degajari	Curatiri		Rarituri		Taieri de regenerare		Acc. I		Pagube	Acc. I + Pagube	Acc. I + Pagube + Taieri de Reg.	Decizie depasire Pos./Nr./An	Lucrari de conservare		Igiena		Acc. II	
					S	V	S	V	S	V	S	V	V	V	V		S	V	S	V	S	V
		ha	ha	ha	ha	mc	ha	mc	ha	mc	ha	mc	mc	mc	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
	2024	4754,42	19,77	8	7,8	70,13	3	49,13	0	0	**824,41**	27576,1	0	27576,1	27576,1	80/137/253/346/363	0	0	0	0	16,4	656,56
	2023	4754,42	13,06	15	14,3	142	0,7	23,96	0	0	301,12	11344,47	69,08	11413,55	11413,55	90/141/182/245/280	0	0	0	0	10,02	136,68
	2022	4754,42	15,21	10,9	12,5	121	14	478,95	0	0	235,05	21212,49	9,8	21222,29	21222,29	25,131,215,458/2022	0	0	0	0	1,1	50,37
	2021	4754,42	1,9	14	11,8	110	8,1	245,69	34,8	0	193,24	22987,59	23,6	23011,19	23011,19	32,120,205,321,376/2021	0	0	0	0	58,65	2278,12
	2020	4754,42	0,9	20,8	12,6	128	17,1	429	4,2	912	59,2	10547	53	10600	11512	306,398,516/2020	0	0	47,4	466	58,05	933
II COLIBIȚA	2019	4754,42	2,12	6,7	10,3	103	34	1434	3,1	631	74,3	3530	22	3552	4183	0	19,4	721	177	1258	124,4	1166
	2018	4754,42	9,01	13	7,4	93	33,36	1544	0	0	27,5	3734	10	3744	3744	0	6	213	272,7	1118	70,2	547
	2017	4754,42	9,39	13,7	10,3	111,56	75,19	2805	7,3	1840	47,72	1252	23	1275	3115	0	29,38	196	47,72	2240,66	71,6	501
	2016	4754,42	13,7	11,4	10	122	107,68	5853	9,89	2449	8,7	628	46	674	3123	0	16,89	465	267,9	1138	0	0
	2015	4754,42	3,2	10	16	164	122,29	4127	18,66	3788	23,9	1214	25	1239	5027	0	13,03	544	162,2	688	28,1	206
Total			**88,26**	**123,5**	**113**	**1164,69**	**415,42**	**16989,73**	**77,95**	**9620**	**1795,14**	**104025,7**	**281,48**	**104307,13**	**113927,13**	**-**	**84,7**	**2139**	**974,92**	**6908,66**	**438,52**	**6474,73**
										0		2602,31	0		2602,31							
										0		470	0		470							
										0		8909,98	0		8909,98							
												5837,37	0		5837,37							
										Total autorizat/Exploatat/contractat/Pus in valoare					**131746,79**							
										Posibilitatea Decenala					**53730**							
										Volum cu care se depaseste Posibilitatea Decenala					**78016,79**							

NOTĂ: Întocmit conform Memoriu justificativ din DECIZIA GF Cluj nr.18081 din 05.12.2024.

3.2.8. Evoluţia claselor de vârstă la amenajarea precedentă şi amenajarea actuală:

Tabelul 3.2.8.1.

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 2015	Păduri(A11-A13)	331,6	9	505,5	14	1294,7	36	698,6	19	455,6	13	325,5	9	3611,5	100
	Păduri(A21-A22)	29,7	3	35,9	4	138,8	14	182,7	19	119,7	12	471,7	48	978,5	100
	Total(A11-A22)	361,3	8	541,4	12	1433,5	31	881,3	19	575,3	13	797,2	17	4590,0	100
Actual 2025	Păduri(A11-A13)	318,9	9	409,1	11	1022,1	28	793,0	22	602,3	17	473,1	13	3618,5	100
	Păduri(A21-A22)	36,1	4	18,5	2	39,6	4	232,4	23	165,9	16	520,9	51	1013,4	100
	Total (A11-A22)	355,0	8	427,6	9	1061,7	23	1025,4	22	768,2	17	994,0	21	4631,9	100

3.3. Concluzii privind modul de aplicare a amenajamentelor precedente

Evoluţia claselor de vârstă pentru fondul forestier

Tabelul 3.3.1.

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 2015	Păduri(A11-A13)	331,6	9	505,5	14	1294,7	36	698,6	19	455,6	13	325,5	9	3611,5	100
	Păduri(A21-A22)	29,7	3	35,9	4	138,8	14	182,7	19	119,7	12	471,7	48	978,5	100
	Total (A11-A22)	361,3	8	541,4	12	1433,5	31	881,3	19	575,3	13	797,2	17	4590,0	100
Actual 2025	Păduri(A11-A13)	318,9	9	409,1	11	1022,1	28	793,0	22	602,3	17	473,1	13	3618,5	100
	Păduri(A21-A22)	36,1	4	18,5	2	39,6	4	232,4	23	165,9	16	520,9	51	1013,4	100
	Total (A11-A22)	355,0	8	427,6	9	1061,7	23	1025,4	22	768,2	17	994,0	21	4631,9	100

Evoluţia claselor de producţie pentru fondul forestier

Tabelul 3.3.2.

Anul amenajării	Clase de producţie -%-					Clasa de producţie medie
	I	II	III	IV	V	
2005	1	44	48	7	-	II6
2015	0	38	55	7	**0**	II.5
2025	0	53	46	1	**0**	II.7

Evoluţia compoziţiei pentru fondul forestier

Tabelul 3.3.3.

Anul amenajării	Specii - % -					Total
	MO	FA	BR	PAM	DT	
2005	75	12	11	2	-	100
2015	76	11	11	2	-	100
2025	75	12	11	2	-	100

Evoluţia densităţii arboretelor pentru fondul forestier

Tabelul 3.3.4.

Anul amenajării	Categorii de consistenţă -%-			Consistenţa medie
	0,1 – 0,3	0,4 – 0,6	0,7 – 1,0	
2005	7	10	83	0,76
2015	4	12	84	0,80
2025	5	13	82	0,80

Pentru amenajamentul expirat care a intrat în vigoare la 1 ianuarie 2015, putem trage următoarele concluzii:

- ✓ În urma analizei situației aplicării amenajamentului silvic anterior, prezentată în memoriul de prezentare al Conferinței a II-a de amenajare, la ”Anexa 8 - Prevederile amenajamentului expirat şi realizările din deceniu”, s-a constatat că în anii 2020, 2021, 2022, 2023 și 2024 s-a depășit posibilitatea anuală conform Decizia nr. 18081/05.12.2024, emisă de G.F. Cluj pentru cantitatea de 78016 mc, însă pe total amenajament posibilitatea nu a fost depășită conform situației pusă la dispoziție de O.S.;
- ✓ Au fost realizate împădurile, obținând un procent de 71% din suprafața prevazută. Realizarea împăduririlor în procent de doar 71% se poate datora faptului că în unele cazuri s-au obţinut procente mai mari ale regenerării naturale, decât cele preconizate (în cazul împăduririlor propuse în completarea regenerării naturale după tăieri progresive);
- ✓ Degajări au fost efectuate peste prevederi, pe cca 89% din suprafața prevăzută, acest lucru fiind benefic pentru evoluția arboretelor viitoare;
- ✓ În cazul curățirilor, volumele recoltate au fost cu mult peste cele prevăzute, obținându-se un procent de 102% pe volum. În ceea ce privește suprafața parcursă, curățirile au depășit suprafața prevăzută, fiind realizate în procent de 101%. Procentul de realizare al răriturilor a fost doar pe un sfert fata de valorile prevederilor anuale pe volum, fiind extras 25% din volumul propus iar în ceea ce privește suprafața parcursă, răriturile au fost efectuate pe 28% din suprafața prevăzută;
- ✓ Posibilitatea de produse principale s-a realizat în proporție de 17% pe volum și 27% pe suprafață dar au fost extrase produse accidentale I, ce reprezintă 73% din volumul propus de produse principale, cea ce înseamnă că împreună cu volumul extras din accidentale I, realizările la principale ajung la 99%. Prin tăierile de accidentale I generate de producerea unor calamități (fenomenul de uscare, doborâturi și rupturi de vânt, respectiv atacuri repetate de insecte).
- ✓ În cazul tăierilor de igienă suprafața parcursă este de 975 ha reprezentând 63% din suprafața prevăzută, iar volumul extras este de 6908 m^3 (54%). Din cele prezentate reiese că s-a extras circa 689,8 m^3/ha. Situația sanitară foarte bună a pădurilor naturale se poate datora parcurgerii suprafeței cu mai multe tăieri de igienă și intensități mai mici.

În general, marea majoritate a prevederilor au procente bune de realizare, ceea ce arată o preocupare mulțumitoare a ocolului care asigură administrarea acestor păduri, în ceea ce privește aplicarea lucrărilor propuse prin amenajament.

4. STUDIUL STAŢIUNII ŞI AL VEGETAŢIEI FORESTIERE

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

În cadrul lucrărilor de teren au fost culese informaţii referitoare la relief, staţiune, vegetaţie şi factori perturbatori de mediu. Culegerea datelor de teren s-a făcut în conformitate cu îndrumările şi normele tehnice în vigoare (Norme tehnice pentru amenajarea pădurilor, ediţia 2022), prin măsurători şi estimări. Aceste informaţii au fost înregistrate codificat în fişe de descriere parcelară. Conţinutul acestora a fost inclus în capitolul 15.1. Semnificaţia codurilor folosite în descrierea parcelară privitoare la tipuri de sol, tipuri de staţiune, tipuri de pădure şi subunităţi de gospodărire se găsesc în subcapitolele:

- 4.3. „Soluri";
- 4.4. „Tipuri de staţiune";
- 4.5.1. „Tipuri naturale de pădure";
- 5.1.3. „Subunităţi de producţie şi protecţie constituite".

Adoptarea soluţiilor de amenajament s-a bazat pe studiul amănunţit al staţiunii, în cadrul lucrărilor de cartare staţională. Acestea au constat în amplasarea unei reţele de profile principale de sol şi executarea de profile de control în fiecare unitate amenajistică.

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

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

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

Evidenţa arboretelor marcate de ocol este redată în subcapitolul 15.3.

În subcapitolul 15.4. este redată evidenţa pe u.a. a arboretelor cu preexistenţi.

4.2. Elemente generale privind cadrul natural al unităţii

4.2.1. Geomorfologie

Din punct de vedere geografic, teritoriul studiat este situat în regiunea geomorfologică a Carpaţilor Orientali, extremitatea sudică a diviziunii Carpaţilor Maramureşului şi Bucovinei, în partea nord-vestică a masivului Munţilor Bârgăului situată pe valea superioară a Bistriţei Ardelene.

Din punct de vedere geomorfologic, teritoriul unităţii de producţie, este situat în SE-ul masivelor centrale cristalino-mezozoice Rodna-Maramureş, pe continuarea spre sud-est a acestora – Munţii Rodnei şi Călimani, respectiv Munţii Bârgăului, aceştia din urmă aparţinând flişului transcarpatic.

Versantul este unitatea geomorfologică ce ocupă întreaga suprafaţă.

Din punct de vedere altitudinal, situaţia este următoarea:

1001 - 1200 m - 1828,9 ha (38%)
1201 - 1400 m - 1355,6 ha (28%)
801 - 1000 m - 1006,5 ha (21%)
1401 - 1600 m - 491,5 ha (10%)
1601 - 1800 m - 78,9 ha (2%)
601 - 800 m - 5,0 ha (0%)

Altitudinea minimă, întâlnită în cadrul acestei unităţi este de 730,0 m (u.a. 1), iar cea maximă este de 1800,0 m (u.a. 419 B).

Distribuţia arboretelor pe categorii de înclinare se prezintă astfel :

între 16° - 30° - 2612,5 ha (55%)
între 31° - 40° - 1448,9 ha (30%)

sub 16° - 558,2 ha (12%)
între 41° - 60° - 146,8 ha (3%)

Expoziţia este diversă, atât datorită dispersării trupurilor de pădure cât şi variaţiilor de relief. Situaţia pe categorii de expoziţii, este următoarea:

expoziţie parţial însorită - 1691,3 ha (35%)
expoziţie însorită - 1550,5 ha (33%)
expoziţie umbrită - 1524,6 ha (32%)

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

4.2.2. Geologie - litologie

Aspectul geologic al unităţii de producţie este determinat de structurile geologice ale masivelor muntoase pe care sunt aşezate pădurile unităţii de productie studiate. Microrelieful este format din văi lungi, cu versanţi cu inclinări variate, de la moderate la repezi, cumpenele lor fiind reprezentate de culmi evidente.

Munţii Bârgăului în cea mai mare parte, sunt alcătuiţi din depozite sedimentare de natură vulcanică (lave andezitice şi bazaltice), conglomerate vulcanice. Principalele tipuri de roci sunt şisturile, granitele, gresiile, conglomeratele şi luturile. Rocile vulcanice neogene (riolite, dacite şi andezite), prezente pe flancul sudic, sunt importante din punct de vedere economic, de ele fiind legate mineralizările şi în special, sulfurile metalice aflate în exploatare.

Munţii Bârgăului aparţin flişului transcarpatic, cu formaţiuni din oligocenul superior – miocenul inferior formate din gresii compacte, cu ciment calcaros în alternanţă cu marne. În masa flişului apar numeroase intruziuni vulcanice de andezite cu amfiboli şi câteva iviri de diorite.

4.2.3. Hidrologie

Reţeaua hidrografică este bine reprezentată, apele curgătoare aparţinând bazinului hidrografic al Bistriţei Ardelene. Principalii afluenţi ai acestuia sunt râul Bistriţa, cu pr.Colbu, Repedele, Prislop, Izvorul lung(ca afluenţi ai acestuia Dascălul, Prislop, Făgeţelu-Mare etc.). Bazinul Someşului Mare, îndeosebi pentru cursul superior, prezintă şi un interes hidroenergetic care, până în prezent nu a fost valorificat decât izolat (unele microhidrocentrale pe afluenţii cu debite mari).

Regimul hidrologic este de tipul A, care se caracterizează prin ape cu debite mici iarna, două valuri de ape mari primăvara, urmate de viiturile din ploile de la începutul verii; de o scădere a debitului în plină vară, pentru ca debitele acestora să crească din nou toamna.

4.2.4. Climatologie

Acest teritoriu se înscrie în aria topoclimatelor de culme, de culoare, de vale, etc. În mod evident, pe fondul zonalităţii climatice, relieful imprimă o gradare altitudinală (zonalitate verticală) în variaţia elementelor climatice.

4.2.4.1 Regimul termic

Clima nu are o repartiţie uniformă pe întreaga suprafaţă a unităţii de producţie. Astfel, în zona acoperită cu vegetaţie forestieră se întâlneşte un climat propice dezvoltării acesteia, chiar dacă devine uneori limitativ şi permite dezvoltarea unui număr restrâns de specii.

În Munţii Bârgăului, spre vârfuri, condiţiile climatice devin nefavorabile dezvoltării pădurilor. Acolo temperatura medie anuală se menţine în jur de 7C; numărul anual al zilelor cu îngheţ este de circa 88; acoperirea cu zăpadă are o durată, în jur de 180 zile, iar pe fundul văilor şi al micilor depresiuni de pe versanţii umbriţi, zăpada se menţine până în lunile iulie-august.

Climatul din zona vegetaţiei forestiere este ceva mai blând (este de altfel cunoscută influenţa reciprocă dintre pădure şi microclimatul local). Temperatura medie anuală este de 7C, înregistrându-se în luna ianuarie o medie de –4C, iar în luna iulie +14C. Perioada cu temperaturi medii de peste 0C ţine, în mod obişnuit, din mai până în octombrie. Perioada de vegetaţie este mai scurtă, în amontele

bazinetelor hidrografice, cu circa 15-20 de zile faţă de zonele din aval. Primele îngheţuri se înregistrează în perioada 15 septembrie-1 octombrie, iar ultimele în 15 mai-1 iunie.

4.2.4.2.Regimul pluviometric

Unitatea de producţie U.P. II Colibița este situată într-o regiune bogată în precipitaţii (900-1000 mm/an), acestea înregistrând un maxim în lunile mai-iulie, când cad circa 55% din precipitaţiile anuale. Ploile torenţiale însoţite de descărcări electrice se semnalează în perioada călduroasă când poate cădea (cei drept mai rar) şi grindina. Perioada de secetă se înregistrează la începutul toamnei (septembrie-octombrie). Stratul de zăpadă durează 115-135 zile, primele zăpezi căzând în medie, la sfârşitul lunii octombrie, iar ultimele spre finele lunii aprilie.

4.2.4.3.Regimul eolian

Vânturile cele mai frecvente şi mai puternice sunt cele vestice şi nord-vestice, acestea, în direcţia lor, fiind puternic influenţate de formele de relief. Deşi vânturile ajung în bazinul Rodnei oarecum atenuate datorită izbirii de coamele munţilor, totuşi produc pagube- uneori deosebit de importante, prin impactul cu arboretele de pe versanţii cu orientare N-NV, ori prin devierea lor, de-a lungul văilor, din amonte în aval provocând doborâturi de vânt în deosebi în molidişurile pure.

4.3. Soluri

Pentru identificarea corectă a tipurilor de staţiuni şi păduri, în cadrul lucrărilor de teren au fost executate cartări staţionale la scară mijlocie având drept scop identificarea tipurilor şi subtipurilor de soluri (unul din factorii determinanţi ai tipului de staţiune).

Au fost executate 48 profile principale de sol (un profil la 99 ha) şi profile de control în fiecare u.a. Amplasarea şi studiul profilelor de sol s-a făcut concomitent cu descrierea vegetaţiei forestiere.

În cuprinsul au fost identificate următoarele tipuri şi subtipuri de soluri:

Tabelul 4.3.1.

Clasa de soluri		Tipul şi subtipul de sol		Codul	Succesiunea orizonturilor	Suprafaţa	
Clasificare S.R.C.S. 1980	Clasificare S.T.R.S. 2012	Clasificare S.R.C.S. 1980	Clasificare S.T.R.S. 2012			ha	%
Cambisoluri	Cambisoluri	brun eumezobazic tipic	eutricambosol tipic	3101	Ao-Bv-C	209,7	5
		brun acid tipic	districsmbiosol tipic	3301	Ao-Bv-C	3389,3	73
		brun acid criptospodic	districsmbiosol prespodic	3304	Aou-Bv-R	785,5	17
		brun acid litic	districsmbiosol litic	3305	Ao-Bv-R	88,5	2
Total clasă		-		-	-	4473,0	97
Spodosoluri	Spodosoluri	brun feriiluvial tipic	prepodzol tipic	4101	Ao-Bv-C	104,1	2
		podzol tipic	podzol tipic	4201	Ao-Bv-R	54,8	1
Total clasă		-		-	-	158,9	3
TOTAL		-		-	-	4631,9	100
Alte terenuri						134,5	
TOTAL GENERAL						4766,4	

Solurile identificate sunt în totalitate soluri evoluate, din clasele: cambisoluri şi spodosoluri.

Clasa cambisoluri cuprinde soluri care au ca şi orizont de diagnoză un orizont B cambic (Bv). Orizontul B cambic a rezultat ca urmare a unui proces de alterare a silicaţilor primari şi formare de silicaţi secundari. Aceste soluri sunt specifice pentru etajul nemoral al pădurilor de foioase, fiind întâlnite atât în arealele colinare cât şi în arealul montan inferior.

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

Principalul tip de sol este districsmbiosol tipic (brun acid tipic) – 3389,3 ha (73%) - cu profil Ao-Bv-C, format de regulă pe micaşisturi, pe versanţi cu expoziţii diverse, la altitudini cuprinse între 700-1300 m.Este foarte puternic acid, cu ph=3,3-4,5, moderat la intens humifer, cu un conţinut de humus de 3,9-11,2 de forma moder: oligobazice la suprafaţă cu V=13,22% şi oligomezobazice cu V=29-55%, în profunzime, foarte bine aprovizionate cu azot total (0,20-0,58 grame%),insuficient la suficient aprovizionate cu fosfor mobil (4,1-23,8mg%), foarte slab la bine aprovizionate cu potasiu mobil (2,5-21,8), lutoase, rar lut-nisipoase, de bonitate superioară sau mijlocie pentru molid, iar pentru fag aceste bonităţi le realizează numai la alitudini mai joase 750-900m.

Fctorii limitativi acestui sol pot fi consideraţi aciditatea mare şi troficitatea scăzută, iar factorii pozitivi(favorabili) sunt aerisirea normală şi grosimea fiziologică corespunzătoare molidului. Pe un fond de precipitaţii normale şi o aerisire bună, molidul realizează producţii de masă lemnoasă ridicată mai mult pe seama nuriţiei micotrofe.La altitudini mai joase(700-900m) se recomandă creearea de arborete de amestec molid cu fag, care valorifică mai bine potenţialul staţional şi este răspândit pe 539,9 ha(30%).

Solul eutricambosol tipic (brun eumezobazic tipic) – 209,7 ha (5%) – are profilul Ao-Bv-C și sunt formate pe materiale parentale alcătuite din marne, argile și nisipuri. Relieful este în general variat, cu versanți slab înclinați la repezi. Vegetația sub care s-a format este alcătuită din făgete cu floră de mull. Orizontul Ao este gros de 10-30 cm, are culoare brună închisă, datorită humusului de tip mull forestier și o structură glomerulară degradată sau grăunțoasă. Orizontul Bv prezintă grosimi variabile de la 20 la 120 cm, de culoare brun – gălbuie, cu structură prismatică sau poliedrică. Tranziția dintre orizonturile Ao, Bv și C este difuză. În orizontul Ao conținutul de humus este întotdeauna mai mare de 2 %, ajungând până la 10-12%.Acest humus este bogat în azot. Reacția solului este moderat la slab acidă (pH 5,2-6,0) iar V>50%. Fertilitatea solurilor brune eumezobazice este bună datorită profunzimii, structurii, saturaţiei în cationi de calciu, bogăţiei în substanţe nutritive şi capacităţii mari de apă utilă. Făgetele care vegetează pe aceste soluri sunt de clasă mijlocie sau superioară de productivitate.

Solul prepodzol tipic (brun feriiluvial tipic) - 104.1 ha (2%) care este răspândit pe 5% din suprafaţă şi se defineşte prin prezenţa unui orizont mineral Bs, format sub un orizont A în care se evidenţiază o alterare a materialului potenţial cu conţinut bogat de secvioxizi de Al şi Fe.Acest sol este format pe roci eruptiveşi metamorfice acide(granodiorite, şisturi) ţn condiţiile unei clime reci şi umede, condiţii în care transformarea resturilor organice este anevoioasă, formându-se humus puţin acid şi închis la culoare.Alterarea la acest tip de sol este intensă dar silicaţii primari nu duc la formarea de argilă ci sunt desfăcuţi în componentele lor de bază, silice,oxizi şi hidroxizi de Al şi Fe.O parte din secsvioxizi sunt supuşi migrării, ducând la formarea unui orizont Bs, slab structurat.

Acest tip de sol are profilul format din orizonturile Aou-Bs-R sau C.Orizontul Aou are grosimi de până la 25 cm şi este închis la culoare, orizontul Bs are grosimea de la câţiva cm până la 80-120 cm şi este de culoare roşiatică, textura acestor soluri este grosieră.

Gradul de saturaţie în baze este scăzut 40-60%, reacţie puţin acidă 4,5-5, cu activitate microbiologică şi pot asigura o productivitate mijlocie sau inferioară pentru molid.

4.4. Tipuri de staţiune

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

Evidenţele detaliate privind tipurile de staţiune sunt prezentate în tabelul 17.1.

4.4.1. Evidenţa tipurilor de staţiune

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

Tabelul 4.4.1.1.

Codul	Diagnoza tipului de staţiune	Suprafaţa		Categorii de bonitate		
		ha	%	Sup.	Mijl.	Inf.
Etajul montan de molidişuri (FM3)						
1310	Montan presubalpin de molidişuri Bi, turboscheletic cu Vaccinium Polytrichum.	54,8	1	-	-	54,8
2311	Montan de molidişuri Bi, podzolic cu humus brut edafic submijlociu şi mic cu Vaccinium	78,4	2	-	-	78,4
2312	Montan de molidişuri Bm, brun podzolic-podzol brun, edafic submijlociu mijlociu, cu Hylocomium	25,7	1	-	25,7	-
2321	Montan de molidişuri Bi, podzolic criptopodzolic, edafic mic, cu Calamagrostis-Luzula	132,4	3	-	-	132,4
2322	Montan de molidişuri Bm, brun podzolic-podzol brun, edafic mijlociu cu Luzula silvatica	632,7	14	-	632,7	-
2332	Montan de molidişuri Bm, brun acid edafic submijlociu cu Oxalis Dentaria +/- acidofile	162,0	3	-	162,0	-
2333	Montan de molidişuri Bs, brun acid şi andosol edafic mare şi mijlociu Oxalis Dentaria +/- acidofile	194,0	4	194,0	-	-
Etajul montan de amestecuri de fag cu răşinoase (FM2)						
3331	Montan de amestecuri Bi, brun brun edafic mic cu Asperula-Dentaria +/- acidofile	50,5	1	-	-	50,5
3332	Montan de amestec Bm, brun edafic mijlociu, cu Asperula - Dentaria	1350,7	29	-	1350,7	-
3333	Montan de amestec Bs, brun edafic mare, cu Asperula-Dentaria	1948,5	42	1948,5	-	-
3730	Montan de amestecuri Bm, aluvial moderat humifer	2,2	0	-	2,2	-
Total	ha	4631,9	100	2142,5	2173,3	316,1
	%		100	46	47	7
Alte terenuri		134,5				
TOTAL GENERAL		4766,4				

Se observă că staţiunile de bonitate mijlocie au răspândirea cea mai mare (47 %), fapt reflectat şi în productivitatea arboretelor (clasa de producţie medie fiind II6).

4.5. Vegetaţia forestieră

4.5.1. Tipuri naturale de pădure

Evidenţa tipurilor de pădure (pe tipuri de staţiuni), în raport cu caracterul actual, este prezentată în tabelul ″Evidenţa tipurilor de staţiune şi a tipurilor de pădure″, din partea a III-a şi explicitată în tabelul următor unde este prezentată şi repartizarea tipurilor de pădure pe formaţii forestiere şi categorii de productivitate naturală.

Tabelul 4.5.1.1.

Formaţia forestieră	Codul		Denumirea tipului natural	Suprafaţa		Productivitatea naturală		
	Tip staţiune	Tip pădure		ha	%	sup.	mijl.	inf.
Molidişuri pure	2333	1111	Molidiş normal cu Oxalis acetosella (s)	194,0	4,2	194,0	-	-
Molidişuri pure	3333	1111	Molidiş normal cu Oxalis acetosella (s)	113,8	2,5	113,8	-	-
Molidişuri pure	2332	1114	Molidiş cu Oxalis acetosella pe soluri schelete (m)	161,4	3,5	-	161,4	-
Molidişuri pure	3332	1114	Molidiş cu Oxalis acetosella pe soluri schelete (m)	97,6	2,1	-	97,6	-
Molidişuri pure	2312	1121	Molidiş cu muşchi verzi (m)	25,7	0,6	-	25,7	-
Molidişuri pure	2322	1141	Molidiş cu Luzula sylvatica (m)	632,7	13,7	-	632,7	-

Formaţia forestieră	Codul		Denumirea tipului natural	Suprafaţa		Productivitatea naturală		
	Tip staţiune	Tip pădure		ha	%	sup.	mijl.	inf.
Molidişuri pure	2332	1141	Molidiş cu Luzula sylvatica (m)	0,6	0,0	-	0,6	-
Molidişuri pure	2321	1142	Molidiş de altitudine mare cu Luzula sylvatica de productivitate inferioară (i)	132,4	2,9	-	-	132,4
Molidişuri pure	2311	1152	Molidiş de limita cu Vaccinium myrtillus şi Oxalis acetosella (i)	5,0	0,1	-	-	5,0
Molidişuri pure	2311	1153	Molidiş cu Vaccinium myrtillus de productivitate inferioară (i)	73,4	1,6	-	-	73,4
Molidişuri pure	1310	1154	Molidiş de limită cu Vaccinium de productivitate inferioară (i)	54,8	1,2	-	-	54,8
Amestecuri molid-brad-fag	3333	1311	Amestec normal de răşinoase şi fag cu floră de mull (s)	1834,7	39,6	1834,7	-	-
Amestecuri molid-brad-fag	3332	1341	Amestec de răşinoase şi fag pe soluri schelete (m)	1253,1	27,1	-	1253,1	-
Amestecuri molid-brad-fag	3331	1342	Amestec de brad, molid şi fag pe stâncării cristaline de productivitate inferioară (i)	50,5	1,1	-	-	50,5
Aninişuri de anin alb	3730	9811	Aniniş cu Oxalis acetosella (m)	2,2	0,0	-	2,2	-
Total			ha	4631,9	100	2142,5	2173,3	316,1
			%	100		46	47	7
Alte terenuri				134,5				
TOTAL GENERAL				4766,4				

Aşa cum rezultă din tabelul prezentat anterior, predomină tipurile naturale de pădure de productivitate mijlocie (47 %) şi superioară (46%) în corelaţie cu tipurile de staţiuni.

Cea mai răspândită formaţie forestieră este **„Amestecuri molid-brad-fag”** (68 %).

4.5.2. Formaţii forestiere şi caracterul actual al tipului de pădure

Repartiţia suprafeţelor pe formaţii forestiere în raport cu caracterul actual al tipului de pădure este prezentată în subcapitolul 17.2, iar evidenţa pe u.a. în tabelul 17.7.

În continuare este prezentată structura vegetaţiei pe formaţii forestiere şi în raport cu caracterul actual al tipului de pădure:

Tabelul 4.5.2.1.

Formaţia forestieră	Caracterul actual al tipului de pădure											Total pădure	Terenuri goale	TOTAL	
	Natural Fundamental				Derivat				Artificial de productiv.		Nedefinit				
	de productivitate			Subprod.	Parţial	Total (de productiv)									
	Sup.	Mij.	Inf.			Sup.	Mij.	Inf.	Sup.+ Mij.	Inf.					
	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	%
Terenuri fără staţiune													134,5	134,5	3
													100	100	
11-Molidişuri pure	154,4	201,8	244,8	-	-	-	-	-	818,9	8,6	62,9	1491,4	-	1491,4	31
	10	14	16	-	-	-	-	-	55	1	4	100	-	100	
13-Amestecuri molid-brad-fag	504,0	745,9	26,8	-	-	-	-	-	1850,1	-	11,5	3138,3	-	3138,3	66
	16	24	1	-	-	-	-	-	59	-	0	100	-	100	
98-Aninişuri de anin alb	-	2,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,2	-	2,2	-
	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	100	
Total	658,4	949,9	271,6	-	-	-	-	-	2669,0	8,6	74,4	4631,9	134,5	4766,4	100

%	14	20	6	-	-	-	-	-	56	0	2	97	3	100		
TOTAL	1879,9			-	-	-			2677,6		74,4	4631,9	134,5	4766,4	100	
%	39			-	-	-			56		2	97	3	100		

Din datele de mai sus se observă că majoritatea arboretelor (56 %) sunt artificiale, restul fiind natural fundamentale (39 %), nedefinite (2 %).

4.5.3. Arborete provizorii, slab productive şi necorespunzătoare funcţional

Arboretele necorespunzătoare funcţional ocupă 280,2 ha (6%) și sunt prezentate în tabelul de mai jos:

Caracterul actual al tipului de pădure	UNITĂŢI AMENAJISTICE
Natural fundamental de prod. inferioară	134 D, 137 D, 139 D, 141 B, 142 D, 143 B, 144 B, 145 B, 146 C, 147 B, 148 B, 149 C, 150 C, 150 D, 152 C, 156 B, 156 C, 156 D, 157 B, 158 B, 159 B, 162 A, 414 C, 414 D, 415 C, 416 B, 416 C, 417 B, 418 B, 418 C, 419 A, 419 B, 420 A, 420 B, 420 C, 420 D, 420 E, 420 F, 420 G
	Total CRT: 39 U.A. 271,6 HA
Artificial de prod. inferioară	141 C, 154 B, 155 B, 413 D
	Total CRT: 4 U.A. 8,6 HA
Total: 43 U.A. 280,2 HA	

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

4.5.4. Evidenţa arboretelor brăcuite şi a suprafeţelor de fond forestier neregenerate

În interiorul fondului forestier din U.P II Colibița există suprafeţe neregenerate sau regenerate parţial (cu consistenţa mai mică de 0,7), ce ocupă 818,5 ha.

Evidenţa lor este prezentată în tabelul următor:

Tabelul 4.5.4.1.

U.A.	Supraf. (ha)	Compoziţia	Vârsta (ani)	Consistenţa	Lucrări propuse
2	42,9	4MO 3FA 3BR	125	0,6	T. conservare
3	24,8	5MO 1BR 4FA	165	0,6	SU.P E-conservare integral-fără lucrări
4 A	29,1	2BR 5MO 3FA	165	0,6	SU.P E-conservare integral-fără lucrări
5 B	20,2	7MO 1PLT1SAC1LA	65	0,6	SU.P E-conservare integral-fără lucrări
8	24,8	9MO 1BR	115	0,6	SU.P E-conservare integral-fără lucrări
9 A	14,6	10MO	115	0,5	SU.P E-conservare integral-fără lucrări
9 C	2,3	10MO	15	0,4	SU.P E-conservare integral-fără lucrări
11 C	1,2	10MO	5	0,5	degajări, completări
110 D	2,3	2MO 3BR 5FA	110	0,3	T. progresive (racord.), împăd.
111 B	0,9	10MO	5	0,5	degajări, completări
111 C	2,1	10MO	5	0,5	degajări, completări
112 C	3,1	10MO	105	0,3	T. conservare
113 B	4,4	10MO	105	0,5	T. conservare
117 F	3,3	6MO 2FA 2BR	165	0,3	T. progresive (racord.), împăd.
120 A	14,5	4MO 3FA 3BR	115	0,2	T. progresive (racord.), împăd.
121 A	13,4	4MO 5FA 1BR	165	0,3	T. progresive (racord.), împăd.
123 B	20,8	5MO 3FA 1BR 1PAM	165	0,6	T. progresive (însăm., pun. lumină)
124 A	5,6	7MO 1BR 1FA 1DM	5	0,3	degajări, completări
124 C	0,8	8MO 1BR 1FA	5	0,2	degajări, completări
125 B	4,9	3MO 3BR 4FA	145	0,6	T. progresive (însăm., pun. lumină)
126 A	16,4	2MO 2FA 6BR	115	0,3	T. progresive (racord.), împăd.
127 B	5,5	10MO	150	0,3	T. succesive, împăd. sub masiv
132 B	3,0	10MO	100	0,3	T. succesive, împăd. sub masiv
134 B	8,6	10MO	110	0,2	T. succesive margine de masiv
134 C	5,6	10MO	130	0,2	T. succesive margine de masiv
134 D	30,7	10MO	165	0,6	T. conservare
135 C	0,6	10MO	165	0,6	T. conservare

U.A.	Supraf. (ha)	Compoziţia	Vârsta (ani)	Consistenţa	Lucrări propuse
136 B	5,5	10MO	165	0,3	T. succesive margine de masiv
137 A	6,8	6MO 3BR 1FA	105	0,3	T. progresive, împăd. sub masiv
137 C	16,7	10MO	120	0,3	T. succesive margine de masiv
138 A	9,8	9MO 1BR	10	0,6	îngrijirea semințișului, completări
138 E	0,8	10MO	10	0,6	completări
139 A	0,5	10MO	115	0,3	T. succesive, împăd. sub masiv
142 D	5,9	10MO	145	0,6	T. conservare
142 E	0,6	10MO	5	0,5	completări
143 B	5,9	10MO	155	0,3	T. conservare
144 B	9,3	10MO	155	0,6	T. conservare
144 C	0,8	10MO	60	0,3	T. succesive, împăd. sub masiv
145 B	5,0	10MO	155	0,6	T. conservare
146 B	12,3	10MO	155	0,6	T. conservare
146 C	10,4	10MO	155	0,6	T. conservare
147 B	1,5	10MO	155	0,5	T. conservare
148 B	1,1	10MO	135	0,5	T. conservare
149 C	1,2	10MO	145	0,5	T. conservare
154 C	0,3	10MO	5	0,5	completări
155 C	1,8	10MO	5	0,3	degajări, completări
158 B	5,3	10MO	135	0,6	T. conservare
159 C	0,4	10MO	60	0,2	T. succesive, împăd. sub masiv
160 C	1,1	10MO	5	0,3	îngrijirea semințișului, completări
160 D	0,4	10MO	5	0,3	îngrijirea semințișului, completări
160 E	0,5	7MO 3PAM	5	0,5	îngrijirea culturilor, completări
160 F	1,6	10MO	5	0,4	îngrijirea culturilor, completări
160 G	0,4	10MO	5	0,6	îngrijirea culturilor, completări
160 H	1,2	10MO	5	0,3	îngrijirea culturilor, completări
161 B	4,6	9MO 1FA	5	0,4	îngrijirea semințișului, completări
161 C	4,7	10MO	5	0,4	îngrijirea culturilor, completări
162 B	0,9	10MO	5	0,3	îngrijirea semințișului, completări
162 C	1,0	10MO	5	0,3	îngrijirea semințișului, completări
163 C	6,6	8MO 2FA	135	0,6	T. progresive (însăm., pun. lumină)
163 D	3,2	10MO	10	0,4	îngrijirea semințișului, completări
163 E	0,6	10MO	5	0,3	îngrijirea semințișului, completări
164 B	1,9	10MO	70	0,1	T. succesive margine de masiv
164 C	0,5	10MO	5	0,4	îngrijirea culturilor, completări
164 D	0,4	10MO	5	0,4	îngrijirea culturilor, completări
164 E	0,8	10MO	5	0,4	îngrijirea culturilor, completări
165 B	8,3	10MO	10	0,4	îngrijirea semințișului, completări
165 C	0,9	10MO	75	0,2	T. succesive, împăd. sub masiv
166 C	0,5	10MO	5	0,3	completări
166 D	8,4	10MO	10	0,5	îngrijirea semințișului, completări
166 E	0,6	10MO	5	0,3	îngrijirea semințișului, completări
167 D	2,8	10MO	5	0,5	îngrijirea culturilor, completări
167 E	0,5	10MO	5	0,3	îngrijirea semințișului, completări
169 E	0,7	10MO	5	0,3	îngrijirea culturilor, completări
169 F	0,3	10MO	5	0,3	îngrijirea semințișului, completări
169 G	0,5	10MO	5	0,3	îngrijirea semințișului, completări
170 B	2,3	10MO	85	0,2	T. succesive, împăd. sub masiv
170 E	1,8	4FA 4MO 2PAM	90	0,2	T. progresive, împăd. sub masiv
171 E	1,8	10MO	5	0,3	îngrijirea semințișului, completări
171 F	1,4	10MO	5	0,2	îngrijirea culturilor, completări
171 G	0,8	10MO	5	0,3	îngrijirea semințișului, completări
172 F	4,7	10MO	5	0,4	îngrijirea semințișului, completări
175 B	1,4	10MO	5	0,5	îngrijirea culturilor, completări
176 C	0,8	10MO	5	0,3	îngrijirea culturilor, completări
176 D	1,1	8MO 2FA	5	0,5	îngrijirea culturilor, completări
177 B	2,7	10MO	5	0,3	îngrijirea semințișului, completări
177 C	0,2	10MO	5	0,2	îngrijirea semințișului, completări
177 D	0,2	10MO	5	0,4	îngrijirea semințișului, completări

U.A.	Supraf. (ha)	Compoziţia	Vârsta (ani)	Consistenţa	Lucrări propuse
178 B	0,5	9MO 1FA	5	0,3	îngrijirea seminţişului, completări
178 C	0,4	10MO	5	0,3	îngrijirea seminţişului, completări
180 B	3,6	10MO	5	0,3	îngrijirea seminţişului, completări
181 C	0,6	10MO	5	0,2	îngrijirea seminţişului, completări
182 C	1,5	9MO 1FA	5	0,4	îngrijirea seminţişului, completări
182 D	2,0	7MO 3FA	125	0,3	T. progresive (racord.), împăd.
182 E	0,9	8MO 2FA	5	0,3	îngrijirea seminţişului, completări
183 B	0,6	7MO 3FA	5	0,4	degajări, completări
184 C	0,5	6MO 4FA	5	0,4	îngrijirea culturilor, completări
185 B	3,6	9MO 1BR	90	0,6	T. igienă
185 C	1,1	10MO	5	0,3	îngrijirea culturilor, completări
186 B	12,5	6MO 3BR 1FA	130	0,6	T. progresive (însăm., pun. lumină)
186 F	1,6	9MO 1FA	5	0,4	îngrijirea culturilor, completări
186 G	1,8	7MO 1BR 2FA	115	0,3	T. progresive, împăd. sub masiv
403 D	3,5	7MO 2BR 1FA	110	0,2	T. progresive (racord.), împăd.
407 D	9,2	5MO 4FA 1PAM	115	0,2	T. progresive (racord.), împăd.
407 F	1,6	3MO 5FA 1BR 1PAM	115	0,3	T. progresive (racord.), împăd.
409 A	18,7	7MO 2BR 1PAM	115	0,5	T. conservare
410 C	0,8	8MO 1BR 1FA	125	0,3	T. progresive (racord.), împăd.
411 A	9,2	6MO 2BR 2FA	125	0,3	T. progresive, împăd. sub masiv
411 F	6,3	3MO 4FA 3BR	110	0,2	T. progresive (racord.), împăd.
412 C	4,3	10MO	5	0,2	completări
413 G	0,9	10MO	5	0,3	îngrijirea seminţişului, completări
413 H	0,2	10MO	5	0,3	completări
413 I	0,4	10MO	5	0,4	îngrijirea culturilor, completări
413 J	0,6	10MO	5	0,2	îngrijirea seminţişului, completări
414 H	0,4	10MO	5	0,3	îngrijirea seminţişului, completări
414 I	0,9	10MO	110	0,2	T. succesive margine de masiv
415 F	0,2	10MO	5	0,2	îngrijirea seminţişului, completări
416 B	34,6	10MO	100	0,6	T. conservare
417 B	4,8	10MO	135	0,5	T. conservare
417 C	2,5	10MO	5	0,3	îngrijirea seminţişului, completări
417 D	5,1	10MO	5	0,4	îngrijirea culturilor, completări
418 C	12,0	10MO	135	0,5	T. conservare
418 D	3,3	10MO	5	0,5	îngrijirea seminţişului, completări
419 B	15,7	10MO	145	0,5	SU.P E-conservare integral-fără lucrări
420 A	2,1	10MO	95	0,6	SU.P E-conservare integral-fără lucrări
420 B	13,2	10MO	95	0,5	SU.P E-conservare integral-fără lucrări
420 C	6,2	8MO 2SAC	50	0,3	SU.P E-conservare integral-fără lucrări
420 D	7,0	10MO	135	0,5	SU.P E-conservare integral-fără lucrări
420 E	4,3	10MO	135	0,4	SU.P E-conservare integral-fără lucrări
420 F	0,9	10MO	145	0,4	SU.P E-conservare integral-fără lucrări
512 C	32,2	7MO 1BR 2FA	120	0,6	T. progresive (însăm., pun. lumină)
524 B	0,5	6MO 2BR 2FA	5	0,5	îngrijirea culturilor, completări
525 D	5,1	7MO 2BR 1FA	145	0,5	T. conservare
539 B	12,5	7MO 2FA 1BR	145	0,6	T. conservare
543 B	6,7	3FA 4MO 3BR	5	0,3	îngrijirea culturilor, completări
547 B	0,6	10MO	5	0,3	îngrijirea seminţişului, completări
551 D	6,0	7MO 1BR 2FA	75	0,5	T. conservare
556 B	15,2	6MO 2BR 1FA 1PAM	80	0,4	SU.P E-conservare integral-fără lucrări
556 C	5,9	5MO 3BR 2FA	5	0,2	îngrijirea seminţişului, completări
560 B	23,3	4MO 3BR 3FA	145	0,6	T. conservare
561 B	27,5	4MO 2BR 2FA 2PAM	140	0,6	T. conservare
563 A	1,5	3FA 4MO 3BR	80	0,2	T. progresive, împăd. sub masiv
Total	818,5	-	-	-	-

În cazul arboretelor prinse în planul de recoltare a produselor principale, procesul de regenerare al acestora urmează a fi realizat prin aplicarea tratamentelor. Celelalte arborete(excepție cele din SU.P - E conservare integrală-strictă) sunt prevăzute cu toată gama de lucrări silviculturale (îngrijirea

seminţişului, completări, degajări, curăţiri, rărituri, lucrări de conservare, împăduriri) necesare pentru îmbunătăţirea consistenței și a compoziției.

4.5.5. Structura fondului forestier

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

În sinteză, structura fondului forestier se prezintă astfel:

Tabelul 4.5.5.1.

S U. P.	Suprafaţa Total ha	Grupa I ha	I %	II ha	II %	Compoziţia Clasa de producţie	Cons med.	Clp med.	Vârsta med. ani	Volum med. mc/ha	Crest crt. mc/an/ ha	Provenienţa (%) Vitalitatea (%) Săm. Vig.	Plant. Norm.	Lăst. Slab.
A	3618,5	3618,5	100,0	-	-	76MO 11FA 11BR 2PAM II5 II7 II2 II6	0,84	2,5	67	434	9,5	- -	- -	- -
E	341,5	341,5	100,0	-	-	69MO 14FA 13BR 2PAM 1SAC 1PLT III1 III0 II4 II6 IV4 IV0	0,65	3,0	99	363	5,2	- -	- -	- -
K	55,7	55,7	100,0	-	-	79MO 11BR 7PAM 3FA I8 I3 I5 II0	0,63	1,7	127	545	3,6	- -	- -	- -
M	616,2	616,2	100,0	-	-	75MO 12FA 11BR 2PAM III3 III2 II8 III0	0,70	3,2	101	383	5,0	- -	- -	- -
	4631,9	4631,9	100	0,0	0	75MO 12FA 11BR 2PAM II6 II8 II3 II6	0,80	2,6	75	423	8,6	48,6 2,7	51,4 92,1	0,0 5,2

Din analiza datelor prezentate se concluzionează că structura fondului forestier luat în studiu este corespunzătoare din punct de vedere al productivităţii (clasa de producţie medie II6, nu este conformă cu potenţialul staţional mijlociu spre superior existent) şi al consistenţei (aceasta având valoarea medie de 0,80). Din punct de vedere al compoziţiei arboretele sunt în conformitate cu tipul natural fundamental cu precizarea că 56% sunt arborete artificiale.

Predomină arboretele relativ echiene, amestecate, modul de regenerare al acestora fiind majoritar din puieţi, în proporţie de 56%. Vitalitatea este normală pentru 92% din arborete.

Evidenţa sintetică a indicatorilor de caracterizare a structurii fondului forestier este prezentată în ″Fişa indicatorilor de bază″ şi în tabelul următor (pe grupe principale de specii):

Tabelul 4.5.5.2.

SU. P.	Grupa de specii	Suprafaţa ha	%	Clasa de vârstă I	II	III	IV	V	VI	VII->	Clasa de producţie I	II	III	IV	V
A	FA	406,0	11	31,4	52,3	93,0	80,2	57,9	70,4	20,8	-	127,1	270,0	8,9	-
A	RĂŞ	3158,0	87	283,7	355,3	904,9	691,4	544,0	311,5	67,2	13,1	1751,7	1369,6	13,1	10,5
A	QV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A	DT	53,8	1	3,1	1,5	24,2	21,4	0,4	1,1	2,1	-	22,3	31,5	-	-
A	DM	0,7	0	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7	-	-
Total A		3618,5	100	318,9	409,1	1022,1	793,0	602,3	383,0	90,1	13,1	1901,1	1671,8	22,0	10,5
E	FA	47,7	14	-	-	1,5	25,1	-	-	21,1	-	10,8	26,4	10,5	-
E	RĂŞ	281,7	82	2,3	5,3	11,4	109,7	24,9	43,9	84,2	-	70,7	149,7	56,3	5,0
E	QV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E	DT	6,9	2	-	-	0,9	6,0	-	-	-	-	3,1	3,5	0,3	-
E	DM	5,2	2	-	-	1,2	4,0	-	-	-	-	-	-	4,0	1,2
Total E		341,5	100	2,3	5,3	15,0	144,8	24,9	43,9	105,3	-	84,6	179,6	71,1	6,2
K	FA	1,6	3	-	-	-	-	-	-	1,6	-	1,6	-	-	-
K	RĂŞ	50,1	90	-	-	-	-	-	35,9	14,2	15,0	35,1	-	-	-
K	QV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
K	DT	4,0	7	-	-	-	-	-	4,0	-	1,9	2,1	-	-	-
K	DM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total K		55,7	100	-	-	-	-	-	39,9	15,8	16,9	38,8	-	-	-
M	FA	75,1	12	-	1,0	0,2	14,5	21,0	2,8	35,6	-	2,3	58,6	14,2	-
M	RĂŞ	528,8	86	33,8	10,8	23,2	68,9	120,0	26,9	245,2	-	41,8	313,0	174,0	-

SU. P.	Grupa de specii	Suprafaţa		Clasa de vârstă							Clasa de producţie				
		ha	%	I	II	III	IV	V	VI	VII->	I	II	III	IV	V
M	QV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
M	DT	10,8	2	-	1,1	-	4,2	-	-	5,5	-	-	10,8	-	-
	DM	1,5	0	-	0,3	1,2	-	-	-	-	-	-	1,5	-	-
Total M		616,2	100	33,8	13,2	24,6	87,6	141,0	29,7	286,3	-	44,1	383,9	188,2	-
Total		4631,9	100	355,0	427,6	1061,7	1025,4	768,2	496,5	497,5	30,0	2068,6	2235,3	281,3	16,7

4.5.6. Arborete afectate de factori destabilizatori şi limitativi

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

Tabelul 4.5.6.1.

Natura factorilor	% Din suprafaţa cu pădure	Suprafaţa afectată											
		Total		Grade de manifestare									
				slabă (1)		moderată (2)		puternică (3)		f. puternică (4)		excesivă (5)	
Denumire	4631,9 ha	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%
ATAC DE DAUNATORI	0	16,9	100	14,6	86	2,3	14	-	-	-	-	-	-
USCARE	81	3745,3	100	3352,2	90	313,8	8	79,3	2	-	-	-	-
DOBORATURI DE VANT	90	4157,3	100	3379,8	81	606,5	15	77,8	2	-	-	-	-
RUPTURI DATORATE ZAPEZII	33	1546,7	100	1491,2	96	55,5	4	-	-	-	-	-	-
ALUNECARI	0	22,0	100	22,0	100	-	-	-	-	-	-	-	-
ROCA LA SUPRAFATA R1-A	22	1004,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
din care pe 0,1-0,2S R1-3	17	782,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,3-0,5S R3-5	5	219,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
>0,6S R6-A	0	2,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VATAMARI DE EXPLOATARE	1	31,3	100	31,3	100	-	-	-	-	-	-	-	-
VATAMARI PROD DE VANAT	3	135,3	100	135,3	100	-	-	-	-	-	-	-	-

Din analiza datelor prezentate se poate observa că, suprafeţele afectate sunt însemnate (252 % din suprafaţa fondului forestier, procent ce rezultă prin însumarea cumulată a tuturor suprafeţelor afectate de factori destabilizatori), iar intensitatea vătămărilor este în marea majoritate slabă, fiind datorate unor condiţii staţionale particulare şi influenţei izolate a factorilor antropici perturbatori.

Cel mai important factor destabilizator din punct de vedere al ponderii arboretelor afectate este reprezentat de doborâturi de vânt. Acest factor apare pe o suprafaţă de 4157,3 ha (90%) din care 81% sunt de intensitate slabă.

Al doilea factor destabilizator ca şi pondere este reprezentat de uscare. Acest factor apare pe o suprafaţă de 3745,3 ha (81%) din care 90% este slabă.

Următorul factor destabilizator în ordinea importanţei este reprezentat de rupturi datorate zăpezii şi vânturilor. Acest factor apare pe o suprafaţă de 1546,7 ha (33%) din care 96% sunt slabe.

Următorul factor destabilizator în ordinea importanţei este reprezentat de vătămări de vânat. Acest factor apare pe o suprafaţă de 135,3 ha.

Restul factorilor destabilizatori sunt nesemnificativi din punct de vedere al ponderii arboretelor afectate neavând un impact destabilizator foarte puternic asupra arboretelor.

Cel mai important factor limitativ din punct de vedere al ponderii arboretelor afectate este reprezentat de roca la suprafaţă. Acest factor limitativ afectează o suprafaţă de 1004,9 ha (22%);

Al doilea factor limitativ ca şi pondere este reprezentat de alunecări. Acest factor limitativ afectează o suprafaţă de 22,0 ha (sub 1%).

În cursul lucrărilor de regenerare şi îngrijire prevăzute, se va avea în vedere ca arborii afectaţi să fie extraşi cu prioritate.

Se poate concluziona că factorii destabilizatori şi limitativi reprezintă o problemă pentru

gospodărirea fondului forestier din această unitate de producție, având în vedere suprafețele mari afectate chiar dacă intensitatea lor este redusă sau slabă în proporție mare.

O problemă deosebită o reprezintă arboretele de rășinoase, din SU.P E - conservare integrală, de unde masa lemnoasă afectată de factorii destabilizatori nu poate fi extrasă datorită restricțiilor legislative, rămânând în teren și o dată cu degradarea ei se transformă într-un focar de infecție pentru toate arboretle din jur. Este recomandat, ca acolo unde căile de acces o permit.

4.6. Concluzii privind condiţiile staţionale şi de vegetaţie forestieră

Din analiza datelor prezentate în subcapitolele precedente se poate concluziona că vegetaţia forestieră din această unitate găseşte condiţii favorabile dezvoltării.

Deşi condiţiile sunt favorabile productivitatea arboretelor, în unele cazuri, este sub potenţialul staţional, datorită arboretelor total derivate şi parţial derivate care au o compoziţie necorespunzătoare motiv pentru care trebuie acordată o atenţie deosebită modului de conducere a acestor arborete pentru a se putea îmbunătăţi compoziţia lor.

Prin executarea lucrărilor propuse la fiecare arboret în parte, se vor realiza compoziţii corespunzătoare tipurilor de pădure natural-fundamentale şi se va permite valorificarea optimă a condiţiilor staţionale. În acest fel, arboretele şi pădurea în ansamblul ei vor putea îndeplini în condiţii optime funcţiile de protecţie şi producţie atribuite.

Ameliorarea stării de sănătate a pădurii se va realiza cu luarea în considerare a următoarelor măsuri:

- ✓ promovarea combaterii biologice, cu ajutorul: păsărilor insectivore, mamiferelor insectivore (lilieci) și a populațiilor de furnici;
- ✓ promovarea regenerării naturale cu specii specifice zonei (amestecuri), în detrimentul plantațiilor sau regenerărilor pure;
- ✓ menținerea unei igiene exemplare în pădure;
- ✓ protejarea pădurilor împotriva factorilor cu efect negativ (păşunat, vânat supranumeric, poluare, tăieri ilegale, incendii etc.);
- ✓ reintroducerea și promovarea speciilor forestiere corespunzătoare tipurilor de pădure mai sus menționate;
- ✓ efectuarea corectă şi la timp a tăierilor de îngrijire în toate cazurile şi nu selectiv, doar în anumite arborete;
- ✓ promovarea arboretelor etajate, în detrimetul arboretelor echiene.

Din datele prezentate, referitor la condițiile staționale și de vegetație se desprind următoarele:

- dispunerea vegetației forestiere se face în strânsă concordanță cu cerințele ecologice;
- productivitatea arboretelor este condiționată de întregul ansamblu al condițiilor de mediu (condițiile de rocă relief-pantă, profunzimea solului și însușirile fizico-chimice ale acestuia, clima, hidrologia, etc);
- condițiile climatice favorabile speciilor principale de bază permit o bună fructificație și o bună regenerare.

Prin măsurile silviculturale preconizate și lucrările propuse prin amenajament, precum și aplicarea lor corectă de către personalul silvic, se vor realiza următoarele aspecte:

- ✓ ameliorarea rezistenței arboretelor la impactul factorilor biotici și abiotici vătămători.
- ✓ se va reveni la tipul natural fundamental de pădure, respectiv la creșterea potențialului productiv al speciilor, până la atingerea capacității maxime a stațiunilor, prezentate în sbcapitolele anterioare.
- ✓ ridicarea valorii arboretelor sub aspect productiv, economic și funcțional.

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

5. STABILIREA FUNCŢIILOR ECOLOGICE, ECONOMICE ŞI SOCIALE ALE PĂDURII ŞI A BAZELOR DE AMENAJARE

5.1. Stabilirea funcţiilor ecologice, economice şi sociale ale pădurii

5.1.1. Obiective social - economice şi ecologice

Obiectivele social – economice şi ecologice ale pădurii se exprimă prin natura produselor şi a serviciilor de protecţie ori social-culturale ale pădurii.

Pentru pădurile din cadrul U.P. II Colibița, obiectivele detaliate prin stabilirea ţelurilor de producţie ori de protecţie la nivelul unităţilor de amenajament sunt prezentate în tabelul următor:

Tabelul 5.1.1.1.

Grupa şi subgrupa de obiective şi servicii	Denumirea obiectivului de protecţie sau a serviciilor realizate
Grupa I - Păduri cu funcţii speciale de protecţie	
Păduri cu funcţii de protecţie a apelor Categorii funcţionale: 1B;	- Arboretele situate pe versanţii direcţi ai lacurilor e acumulare şi naturale (T.III);
Păduri cu funcţii de protecţie a terenurilor şi solurilor Categorii funcţionale: 2A;	- Arboretele situate pe stâncării, pe grohotişuri şi pe terenuri cu eroziune în adâncime şi pe terenuri cu înclinarea mai mare de 30 grade pe substrate de fliş (facies marnos, marno-argilos şi argilos), nisipuri, pietrişuri şi loess, precum şi cele situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade, pe alte substrate litologice (T.II);
Păduri cu funcţii de protecţie contra factorilor climatici şi dăunători Categorii funcţionale: 3H;	- Arboretele situate în condiţii foarte grele de regenerare (T.II);
Păduri de interes ştiinţific şi de ocrotire a genofondului şi ecofondului forestier Categorii funcţionale: 5C;5H;5I;5Q;5R;5U;	- Arboretele cuprinse în rezervaţii naturale, cu regim strict de protecţie (T.I); - Arboretele constituite ca rezervaţii seminologice (T.II); - Arboretele destinate protecţiei unor specii ocrotite din faună (T.II); - Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar şi specii de interes deosebit incluse în arii speciale de conservare/situri de importanţă comunitară în scopul conservării habitatelor (din reţeaua ecologică Natura 2000 - SCI) (T. IV); - Arboretele din ecosisteme forestiere rare, ameninţate sau periclitate (T. II);
6B;	- Arboretele din parcurile naţionale incluse, prin planurile de management, în zona de protecţie integrală. (T. I);

Obiectivele avute în vedere urmăresc protecția mediului înconjurător cu respectarea regimului silvic.

5.1.2. Funcţiile pădurii

Repartizarea pe grupe, subgrupe şi categorii funcţionale, în scopul precizării prin amenajament a obiectivelor social-economice, s-a realizat prin zonarea funcţională, ţinând seama de funcţia prioritară pe care o îndeplineşte fiecare arboret. Repartiţia suprafeţelor pe categorii funcţionale este redată în tabelul 16.2.

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

Prin gruparea arboretelor în funcţie de rolul îndeplinit au rezultat categorii funcţionale a căror semnificaţie este prezentată în tabelul următor:

Tabelul 5.1.2.1.

Grupa funcţională	Categoria funcţională	Tipul funcţional	Suprafaţa ha	Semnificaţia categoriei funcţionale
I	1B	3	104,60	Arboretele situate pe versanţii direcţi ai lacurilor e acumulare şi naturale (T.III)
	2A	2	449,20	Arboretele situate pe stâncării, pe grohotişuri şi pe terenuri cu eroziune în adâncime şi pe terenuri cu înclinarea mai mare de 30 grade pe substrate de fliș (facies marnos, marno-argilos şi argilos), nisipuri, pietrişuri şi loess, precum şi cele situate pe terenuri cu înclinare mai mare de 35 grade, pe alte substrate litologice (T.II)
	3H	2	25,90	Arboretele situate în condiţii foarte grele de regenerare (T.II)
	5C	1	282,50	Arboretele cuprinse în rezervaţii naturale, cu regim strict de protecţie-RONPA0231 Rezervația Naturală Valea Repedea (T.I)
	5H	2	55,70	Arboretele constituite ca rezervaţii seminologice (T.II)
	5I	2	138,90	Arboretele destinate protecţiei unor specii ocrotite din faună (T.II)
	5Q5R	4	3513,90	Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar şi specii de interes deosebit incluse în arii speciale de conservare/situri de importanţă comunitară în scopul conservării habitatelor (din reţeaua ecologică Natura 2000 - ROSCI0051 Cușma) (T. IV) Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru specii de interes deosebit incluse în arii de protecţie specială avifaunistică, în scopul conservării speciilor de păsări (din reţeaua ecologică Natura 2000 - ROSPA0133 – Munţii Călimani) (T. IV)
	5U	2	2,20	Arboretele din ecosisteme forestiere rare, ameninţate sau periclitate (T. II)
	6B	1	59,00	Arboretele din parcurile naţionale incluse, prin planurile de management, în zona de protecţie integrală. RONPA0009 Parcul Național Călimani (T. I)
Total grupa I			4631,90	-

Se face precizarea că suprafaţa de 4631,90 ha, respectiv unităţile amenajistice: 1, 2, 3, 4 A, 4 B, 5 A, 5 B, 6, 7 A, 7 B, 8, 9 A, 9 B, 9 C, 10 A, 10 B, 10 C, 11 A, 11 B, 11 C, 110 A, 110 B, 110 C, 110 D, 110 E, 111 A, 111 B, 111 C, 112 A, 112 B, 112 C, 112 D, 113 A, 113 B, 113 C, 114, 115, 116, 117 A, 117 B, 117 C, 117 D, 117 E, 117 F, 118 A, 118 B, 118 C, 119 A, 119 B, 120 A, 120 B, 121 A, 121 B, 121 C, 122, 123 A, 123 B, 124 A, 124 B, 124 C, 125 A, 125 B, 125 C, 125 D, 125 E, 126 A, 126 B, 126 C, 127 A, 127 B, 127 C, 128 A, 128 B, 128 C, 128 D, 128 E, 129 A, 129 B, 130 A, 130 B, 130 C, 131 A, 131 B, 132 A, 132 B, 132 C, 133 A, 133 B, 134 A, 134 B, 134 C, 134 D, 134 E, 135 A, 135 B, 135 C, 136 A, 136 B, 136 C, 137 A, 137 B, 137 C, 137 D, 138 A, 138 B, 138 C, 138 D, 138 E, 139 A, 139 B, 139 C, 139 D, 139 E, 140 A, 140 B, 141 A, 141 B, 141 C, 141 D, 141 E, 142 A, 142 B, 142 C, 142 D, 142 E, 143 A, 143 B, 144 A, 144 B, 144 C, 145 A, 145 B, 146 A, 146 B, 146 C, 147 A, 147 B, 147 C, 147 D, 148 A, 148 B, 149 A, 149 B, 149 C, 150 A, 150 B, 150 C, 150 D, 151 A, 151 B, 151 C, 152 A, 152 B, 152 C, 153, 154 A, 154 B, 154 C, 155 A, 155 B, 155 C, 156 A, 156 B, 156 C, 156 D, 157 A, 157 B, 157 C, 158 A, 158 B, 159 A, 159 B, 159 C, 160 A, 160 B, 160 C, 160 D, 160 E, 160 F, 160 G, 160 H, 161 A, 161 B, 161 C, 162 A, 162 B, 162 C, 163 A, 163 B, 163 C, 163 D, 163 E, 164 A, 164 B, 164 C, 164 D, 164 E, 165 A, 165 B, 165 C, 166 A, 166 B, 166 C, 166 D, 166 E, 167 A, 167 B, 167 C, 167 D, 167 E, 168 A, 168 B, 169 A, 169 B, 169 C, 169 D, 169 E, 169 F, 169 G, 170 A, 170 B, 170 C, 170 D, 170 E, 170 F, 171 A, 171 B, 171 C, 171 D, 171 E, 171 F, 171 G, 172 A, 172 B, 172 C, 172 D, 172 E, 172 F, 173, 174, 175 A, 175 B, 176 A, 176 B, 176 C, 176 D, 177 A, 177 B, 177 C, 177 D, 178 A, 178 B, 178 C, 179, 180 A, 180 B, 180 C, 181 A, 181 B, 181 C, 182 A, 182 B, 182 C, 182 D, 182 E, 182 F, 183 A, 183 B, 184 A, 184 B, 184 C, 185 A, 185 B, 185 C, 186 A, 186 B, 186 C, 186 D, 186 E, 186 F, 186 G, 186 H, 401 A, 401 B, 401 C, 401 D, 401 E, 402 A, 402 B, 402 C, 402 D, 402 E, 403 A, 403 B, 403 C, 403 D, 403 E, 404 A, 404 B, 404 C, 404 D, 405 A, 405 B, 405 C, 406 A, 406 B, 406 C, 406 D, 406 E, 406 F, 406 G, 407 A, 407 B, 407 C, 407 D, 407 E, 407 F, 407 G, 407 H, 408 A, 408 B,

409 A, 409 B, 409 C, 410 A, 410 B, 410 C, 410 D, 410 E, 410 F, 410 G, 410 H, 410 I, 411 A, 411 B, 411 C, 411 D, 411 E, 411 F, 412 A, 412 B, 412 C, 413 A, 413 B, 413 C, 413 D, 413 E, 413 F, 413 G, 413 H, 413 I, 413 J, 413 K, 414 A, 414 B, 414 C, 414 D, 414 E, 414 F, 414 G, 414 H, 414 I, 415 A, 415 B, 415 C, 415 D, 415 E, 415 F, 416 A, 416 B, 416 C, 417 A, 417 B, 417 C, 417 D, 418 A, 418 B, 418 C, 418 D, 419 A, 419 B, 420 A, 420 B, 420 C, 420 D, 420 E, 420 F, 420 G, 512 A, 512 B, 512 C, 512 D, 513 A, 513 B, 514 A, 514 B, 515 A, 515 B, 517 A, 517 B, 518 A, 519 A, 519 B, 520 A, 520 B, 520 C, 521 A, 521 B, 521 C, 521 D, 522, 523 A, 523 B, 524 A, 524 B, 525 A, 525 B, 525 C, 525 D, 526 A, 527 A, 528, 529 A, 529 B, 530 A, 531 A, 533 A, 534 A, 535 A, 535 B, 535 C, 536 A, 536 B, 536 C, 537 A, 537 B, 538 A, 538 B, 539 A, 539 B, 540 A, 540 B, 541, 542 A, 542 B, 543 A, 543 B, 543 C, 544 A, 544 B, 544 C, 545 A, 546, 547 A, 547 B, 551 A, 551 B, 551 C, 551 D, 551 E, 552, 556 A, 556 B, 556 C, 557 A, 557 B, 558 A, 558 B, 558 C, 559 A, 560 A, 560 B, 561 A, 561 B, 562, 563 A, 564, se suprapune cu situl de protecţi:

- RONPA0009 PARCUL NAȚIONAL CĂLIMANI
- RONPA0231 REZERVAȚIA NATURALĂ VALEA REPEDEA
- ROSCI0051 CUȘMA
- ROSPA0133 MUNȚII CĂLIMANI

Toată această suprafaţă este inclusă în grupa I funcţională fiind încadrată în principal sau în secundar (funcţie de tipul funcţional al celorlalte categorii funcţionale) în categoriile funcţionale :

5C - Arboretele cuprinse în rezervaţii naturale, cu regim strict de protecţie (RONPA0231 Rezervația Naturală Valea Repedea), se suprapune efectiv pe suprafața de **282,5 ha (inclusiv terenuri afectate/terenuri neproductive/terenuri scoase temporar din fond forestier - ocupaţii şi litigii**)(T.I)

5Q - Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar şi specii de interes deosebit incluse în arii speciale de conservare/situri de importanţă comunitară în scopul conservării habitatelor (din reţeaua ecologică Natura 2000 - ROSCI0051 Cușma) se suprapune efectiv pe suprafața de **4757,21 ha (inclusiv terenuri afectate/terenuri neproductive/terenuri scoase temporar din fond forestier - ocupaţii şi litigii)((T. IV)**

5R - Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru specii de interes deosebit incluse în arii de protecţie specială avifaunistică, în scopul conservării speciilor de păsări (din reţeaua ecologică Natura 2000 - ROSPA0133 Munții Călimani) se suprapune efectiv pe suprafața de 58,03 ha (inclusiv terenuri afectate/terenuri neproductive/terenuri scoase temporar din fond forestier - ocupaţii şi litigii (T. IV)

6B - Arboretele din parcurile naţionale incluse, prin planurile de management, în zona de protecţie integrală. RONPA0009 Parcul Național Călimani se suprapune efectiv pe suprafața de **59,0 ha (inclusiv terenuri afectate/terenuri neproductive/terenuri scoase temporar din fond forestier - ocupaţii** (T. I)

5.1.3. Subunităţi de producţie/protecţie constituite

În scopul reglementării procesului de producţie/protecţie conform obiectivelor şi funcţiilor ecologice şi social-economice atribuite arboretelor au fost constituite următoarele subunităţi de gospodărire:

SU.P.„A" - codru regulat - sortimente obişnuite	**3618,50 ha;**
SU.P.„E" - rezervaţii pentru ocrotirea integrală a naturii, potrivit legii	**341,50 ha;**
SU.P.„K" - rezervaţii de seminţe	**55,70 ha;**
SU.P.„M" - păduri supuse regimului de conservare deosebită	**616,20 ha;**
Total	**4631,90 ha;**

Au fost incluse în subunitatea de gospodărire „A" - (codru regulat - sortimente obişnuite) arborete care au funcţia producţia de lemn pentru cherestea, construcţii, celuloză etc..

Au fost incluse în subunitatea de gospodărire „E" - (rezervaţii pentru ocrotirea integrală a naturii, potrivit legii) arborete care au funcţia ocrotirea genofondului şi a ecofondului forestier, aceste păduri fiind excluse de la reglementarea procesului de producţie lemnoasă.

Au fost incluse în subunitatea de gospodărire „K" - (rezervaţii de seminţe) arborete care au funcţia producţia de seminţe controlate genetic şi conservarea genofondului forestier, aceste păduri fiind

excluse de la reglementarea procesului de producţie lemnoasă.

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

Constituirea subunităţilor de gospodărire, cu indicarea u.a. aferente şi a suprafeţelor acestora este prezentată în tabelul următor:

Tabelul 5.1.3.1.

SU.P.	**U N I T Ă Ţ I A M E N A J I S T I C E**
	123A 124N 126N 128A 130V 131A 132V 134V 136V 138C 147V 151V 156V 157V1 157V2 162N 162V 163N 185M 186M1 186M2 186M3 401M 402M1 402M2 402V 406M1 406M2 407M 410M 415N 515M 517C 517M1 517M2 518M 519M 520M 521M1 521M2 526M 527M1 527M2 527M3 530M1 530M2 531M 533M 534M1 534M2 535M 544N 545M1 545M2 547M 549M 554M1 554M2 557M 558M 559C 559M 560M 563M 572P 573D 574D 575D 576D 577D 578D
134,5 HA	Nr. de UA-uri: 71
A	10 A 10 B 10 C 11 B 11 C 110 A 110 B 110 C 110 D 110 E 111 A 111 B 111 C 112 A 112 B 112 D 113 A 113 C 114 115 116 117 A 117 B 117 C 117 D 117 E 117 F 118 A 118 B 118 C 119 A 119 B 120 A 120 B 121 A 121 B 121 C 122 123 A 123 B 124 A 124 B 124 C 125 A 125 B 125 C 125 D 125 E 126 A 126 B 126 C 127 A 127 B 127 C 128 A 128 B 128 C 128 D 129 A 129 B 130 A 130 B 130 C 131 A 131 B 132 A 132 B 132 C 133 A 133 B 134 A 134 B 134 C 134 E 135 B 136 A 136 B 137 A 137 B 137 C 138 A 138 C 138 D 139 A 139 B 139 C 139 E 140 A 141 A 141 C 141 E 142 A 142 B 142 C 142 E 143 A 144 A 144 C 145 A 146 A 147 A 147 C 147 D 148 A 149 A 149 B 150 A 150 B 150 C 151 A 152 A 152 B 153 154 A 154 C 155 A 155 C 156 A 157 A 158 A 159 A 159 C 160 A 160 B 160 C 160 D 160 E 160 F 160 G 160 H 161 A 161 B 161 C 163 A 163 B 163 C 163 D 163 E 164 A 164 B 164 C 164 D 164 E 165 A 165 B 165 C 166 A 166 B 166 C 166 D 166 E 167 C 167 D 169 A 169 B 169 D 169 E 169 F 169 G 170 A 170 B 170 C 170 D 170 E 171 A 171 B 171 D 171 E 171 F 171 G 172 B 172 E 173 174 175 A 175 B 176 A 176 B 176 C 176 D 177 A 177 B 177 C 177 D 178 A 178 B 178 C 179 180 A 180 B 180 C 181 A 181 B 181 C 182 A 182 B 182 C 182 D 182 E 182 F 183 A 183 B 184 A 184 C 185 A 185 C 186 A 186 B 186 D 186 E 186 F 186 G 401 A 401 B 401 C 401 D 401 E 402 A 402 B 402 C 402 D 402 E 403 A 403 B 403 C 403 D 403 E 404 A 404 B 404 C 404 D 405 A 405 B 405 C 406 A 406 B 406 C 406 D 406 E 406 F 406 G 407 A 407 B 407 C 407 D 407 E 407 F 407 G 408 B 409 B 409 C 410 A 410 B 410 C 410 D 410 E 410 F 410 G 410 H 410 I 411 A 411 B 411 C 411 D 411 E 411 F 412 A 412 B 412 C 413 A 413 B 413 C 413 E 413 F 413 G 413 H 413 I 413 J 413 K 414 A 414 B 414 E 414 F 414 G 414 H 414 I 415 A 415 B 415 D 415 E 415 F 416 A 416 C 417 A 417 C 417 D 418 A 418 B 418 D 512 A 512 B 512 C 512 D 513 A 513 B 514 A 514 B 515 A 515 B 517 A 517 B 518 A 519 A 519 B 520 A 520 C 521 A 521 B 521 C 521 D 522 523 A 523 B 524 A 524 B 525 A 525 C 526 A 527 A 528 529 A 529 B 530 A 531 A 533 A 534 A 535 A 535 B 535 C 536 A 536 B 537 A 538 A 538 B 539 A 542 B 543 A 543 B 543 C 544 A 544 C 545 A 546 547 A 547 B 551 A 552 556 A 556 C 557 A 558 A 558 B 559 A 562 563 A 564
3618,5 HA	Nr. de UA-uri: 366
E	3 4 A 4 B 5 A 5 B 6 7 A 7 B 8 9 A 9 B 9 C 419 A 419 B 420 A 420 B 420 C 420 D 420 E 420 F 420 G 540 B 544 B 551 B 556 B 557 B 558 C
341,5 HA	Nr. de UA-uri: 27
K	135 A 408 A 409 A
55,7 HA	Nr. de UA-uri: 3
M	1 2 11 A 112 C 113 B 128 E 134 D 135 C 136 C 137 D 138 B 138 E 139 D 140 B 141 B 141 D 142 D 143 B 144 B 145 B 146 B 146 C 147 B 148 B 149 C 150 D 151 B 151 C 152 C 154 B 155 B 156 B 156 C 156 D 157 B 157 C 158 B 159 B 162 A 162 B 162 C 167 A 167 B 167 E 168 A 168 B 169 C 170 F 171 C 172 A 172 C 172 D 172 F 184 B 185 B 186 C 186 H 407 H 413 D 414 C 414 D 415 C 416 B 417 B 418 C 520 B 525 B 525 D 536 C 537 B 539 B 540 A 541 542 A 551 C 551 D 551 E 560 A 560 B 561 A 561 B
616,2 HA	Nr. de UA-uri: 81
TOTAL 4766,4 HA	Nr. TOTAL de UA-uri: 548

5.2. Stabilirea bazelor de amenajare

5.2.1. Generalităţi

Pentru realizarea obiectivelor stabilite prin amenajament în condiţii corespunzătoare, structura arboretelor şi a fondului de producţie trebuie dirijată către o structură optimă. Cadrul general prin care se poate realiza această structură este definit de bazele de amenajare şi anume: regimul, compoziţia-ţel, tratamentul, exploatabilitatea şi ciclul.

5.2.2. Regimul de gospodărire

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

5.2.3. Compoziţia ţel

Compoziţia - ţel reprezintă asocierea şi proporţia speciilor din cadrul unui arboret care îmbină în modul cel mai favorabil exigenţele biologice ale speciilor cu cerinţele social - economice. Ea s-a stabilit în raport cu ţelurile de gospodărire şi condiţiile ecologice din fiecare u.a. şi este redată (comparativ cu cea actuală) în tabelul următor:

SU.P A Tabelul 5.2.3.1.

Tip staţiune	Tip pădure	Suprafaţa ha	Compoziţia ţel - Specii (cu suprafeţele în ha)/Procente(%) MO	BR	FA	LA	PAM	PI
2311	1153	1,6	1,44 90	- -	- -	0,16 10	- -	- -
2311	1152	5,0	4,00 80	- -	- -	1,00 20	- -	- -
2312	1121	2,0	1,40 70	- -	0,20 10	0,40 20	- -	- -
2321	1142	1,3	1,04 80	- -	- -	0,26 20	- -	- -
2322	1141	591,6	473,28 80	59,16 10	- -	59,16 10	- -	- -
2332	1114	134,8	107,84 80	13,48 10	- -	13,48 10	- -	- -
2333	1111	169,2	135,36 80	- -	- -	16,92 10	16,92 10	- -
3331	1342	23,7	4,74 20	7,11 30	4,74 20	- -	- -	7,11 30
3332	1341	773,1	309,24 40	231,93 30	231,93 30	- -	- -	- -
3332	1114	68,3	54,64 80	6,83 10	- -	6,83 10	- -	- -
3333	1311	1749,9	699,96 40	524,97 30	524,97 30	- -	- -	- -
3333	1111	98,0	78,40 80	- -	- -	9,80 10	9,80 10	- -
Total	3618,50		1871,34	843,48	761,84	108,01	26,72	7,11
Compoziţia Ţel %			51,7	23,3	21,1	3,0	0,7	0,2
Compoziţia actuală			76MO 11FA 11BR 2PAM					

SU.P E Tabelul 5.2.3.2.

Tip staţiune	Tip pădure	Suprafaţa ha	Compoziţia ţel - Specii (cu suprafeţele în ha)/Procente(%) MO	BR	FA	LA	PAM
1310	1154	18,4	14,72 80	- -	- -	3,68 20	- -
2311	1153	40,6	36,54 90	- -	- -	4,06 10	- -
2332	1114	22,2	17,76 80	2,22 10	- -	2,22 10	- -
2333	1111	24,8	19,84 80	- -	- -	2,48 10	2,48 10
3332	1341	199,8	79,92 40	59,94 30	59,94 30	- -	- -
3333	1311	35,7	14,28 40	10,71 30	10,71 30	- -	- -
Total	341,50		183,06	72,87	70,65	12,44	2,48
Compoziţia Ţel %			53,6	21,3	20,7	3,6	0,7
Compoziţia actuală			69MO 14FA 13BR 2PAM 1SAC 1PLT				

SU.P K Tabelul 5.2.3.3.

Tip staţiune	Tip pădure	Suprafaţa ha	Compoziţia ţel - Specii (cu suprafeţele în ha)/Procente(%) MO	FA	BR	PAM	LA
3333	1311	39,9	15,96 40	11,97 30	11,97 30	- -	- -
3333	1111	15,8	12,64 80	- -	- -	1,58 10	1,58 10
Total	55,70		28,60	11,97	11,97	1,58	1,58
Compoziţia Ţel %			51,3	21,5	21,5	2,8	2,8
Compoziţia actuală			79MO 11BR 7PAM 3FA				

SU.P M Tabelul 5.2.3.4.

Tip staţiune	Tip pădure	Suprafaţa ha	Compoziţia ţel - Specii (cu suprafeţele în ha)/Procente(%) MO	BR	FA	LA	PI	AN	PA	FR
1310	1154	36,4	29,12 80	- -	- -	7,28 20	- -	- -	- -	- -
2311	1153	31,2	28,08 90	- -	- -	3,12 10	- -	- -	- -	- -
2312	1121	23,7	16,59 70	- -	2,37 10	4,74 20	- -	- -	- -	- -
2321	1142	131,1	104,88 80	- -	- -	26,22 20	- -	- -	- -	- -
2322	1141	41,1	32,88 80	4,11 10	- -	4,11 10	- -	- -	- -	- -
2332	1114	4,4	3,52 80	0,44 10	- -	0,44 10	- -	- -	- -	- -
2332	1141	0,6	0,48 80	0,06 10	- -	0,06 10	- -	- -	- -	- -
3331	1342	26,8	5,36 20	8,04 30	5,36 20	- -	8,04 30	- -	- -	- -
3332	1341	280,2	112,08 40	84,06 30	84,06 30	- -	- -	- -	- -	- -
3332	1114	29,3	23,44 80	2,93 10	- -	2,93 10	- -	- -	- -	- -
3333	1311	9,2	3,68 40	2,76 30	2,76 30	- -	- -	- -	- -	- -
3730	9811	2,2	0,44	-	-	-	-	1,32	0,22	0,22

Tip staţiune	Tip pădure	Suprafaţa ha	Compoziţia ţel - Specii (cu suprafeţele în ha)/Procente(%)							
			MO	BR	FA	LA	PI	AN	PA	FR
			20	-	-	-	-	60	10	10
Total	616,20		360,55	102,40	94,55	48,90	8,04	1,32	0,22	0,22
Compoziţia Ţel %			58,5	16,6	15,3	7,9	1,3	0,2	0,0	0,0
Compoziţia actuală			75MO 12FA 11BR 2PAM							

Se face observaţia că în tabelul de mai sus este calculată compoziţia ţel optimă (compoziţia corespunzătoare condiţiilor ecologice date şi ţelurile majore urmărite prin gospodărire), pentru fiecare tip de pădure în parte.

Compoziţia - ţel se regăseşte, la nivelul fiecărei u.a., în:

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

În arboretele exploatabile, compoziţia ţel se realizează prin tăierile de regenerare prevăzute, urmate după caz de completări prin împăduriri artificiale (în suprafeţele neregenerate) şi apoi prin lucrări de întreţinere şi de îngrijire. În arboretele preexploatabile şi în special la cele neexploatabile, compoziţia actuală se va îmbunătăţi prin tăierile de îngrijire prevăzute în amenajament.

Ameliorarea compoziţiei în scopul creşterii randamentului funcţional se va face prin:

- introducerea speciilor indigene valoroase pentru revenirea la tipul natural fundamental de pădure;
- introducerea în proporţie mai mare a speciilor valoroase, fără a se renunţa la speciile de amestec;
- introducerea speciilor rezistente în condiţii grele de vegetaţie;
- introducerea de specii repede crescătoare, care să ajungă la vârsta exploatabilităţii în perioade scurte şi să satisfacă nevoile gospodăreşti ale micilor proprietari;
- promovarea, prin tăieri de îngrijire, a speciilor valoroase în arboretele tinere.

5.2.4. Tratamentul

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

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

Alegerea tratamentelor s-a făcut conform normelor în vigoare, avându-se în vedere formaţiile forestiere, tipurile de categorii funcţionale, starea actuală a structurii şi productivităţii arboretelor şi dinamica procesului de regenerare.

În arboretele luate în studiu, tratamentul adecvat speciilor naturale de bază (fag, molid, brad) este cel al tăierilor progresive, cu perioada medie de regenerare 15-25 ani şi cel al tăierilor succesive, cu perioada medie de regenerare 15-25 ani.

Organele silvice au obligaţia de a corela tăierile de regenerare cu perioadele de fructificaţie a speciilor principale, astfel încât şansele instalării seminţişurilor naturale să fie cât mai mari, iar suprafeţele de împădurit să se reducă la minimum.

Tratamentele propuse se regăsesc detaliat în capitolul 12 - ″Planuri de recoltare şi cultură″.

5.2.5. Exploatabilitatea

Exploatabilitatea defineşte structura arboretelor sub raport dimensional şi se exprimă prin vârsta exploatabilităţii. Ea s-a stabilit numai pentru arboretele la care s-a reglementat procesul de producţie, în funcţie de specii, productivitate, condiţiile de regenerare şi zonarea funcţională.

Pentru arboretele cu funcţii de producţie şi protecţie (din tipul VI funcţional), se adoptă exploatabilitatea tehnică.

Pentru arboretele cu rol de protecţie şi producţie (din tipul III şi IV funcţional), exploatabilitatea

adoptată este cea de protecţie pentru funcţii multiple.

Pentru principalele specii întâlnite în U.P. II Colibța , vârsta standard a exploatabilităţii tehnice în funcţie de specie, clasa de producţie şi sortimentul ţel principal este prezentată în tabelul de mai jos:

Tabelul 5.2.5.1.

Specii	Clasa de producţie				
	I	II	III	IV	V
	Sortimentul ţel principal (lemn pentru)				
	Cherestea	Cherestea	Cherestea	Cherestea alte sortimente	Celuloză, construcţii
Molid	120	110	100	100	100
Brad	120	120	110	100	100
Larice	90	90	80	70	70
Fag	120	120	110	100	100

Pentru arboretele cu funcţii speciale şi exclusive de protecţie, excluse de la reglementarea procesului de producţie, nu s-au stabilit vârste ale exploatabilităţii, ele urmând să fie supuse regimului de conservare deosebită.

Vârsta exploatabilităţii medii pentru SU.P. „A” este de 106 ani, aşa cum reiese din tabelul de la capitolul 18.3.

5.2.6. Ciclul

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

Compoziţia ţel 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 şi cel al tăierilor succesive, cu perioada medie de regenerare 10-30 ani ani.

Pentru arboretele cu funcţii de producţie şi protecţie (din tipul VI funcţional), se adoptă exploatabilitatea tehnică.

Pentru arboretele cu rol de protecţie şi producţie (din tipul III şi IV funcţional), exploatabilitatea adoptată este cea de protecţie pentru funcţii multiple.

Pentru arboretele cu funcţii speciale şi exclusive de protecţie, excluse de la reglementarea procesului de producţie, nu s-au stabilit vârste ale exploatabilităţii, ele urmând să fie supuse regimului de conservare deosebită.

Vârsta exploatabilităţii medii pentru SU.P. „A” este de 106 ani.

Pe baza vârstei exploatabilităţii medii, ciclul adoptat pentru SU.P.„A” codru regulat – sortimente obişnuite, este de 110 ani.

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

Recoltarea masei lemnoase din pădurile unităţii se face astfel:

- pentru arboretele cu funcţii de producţie şi protecţie - (tipul IV şi VI de categorii funcţionale) - se reglementează procesul de producţie stabilindu-se posibilitatea de produse principale (subcapitolul 6.1.);

- pentru arboretele cu funcţii exclusiv de protecţie supuse regimului de conservare deosebită (tipul II de categorii funcţionale) se dau orientativ prevederi privind recolta de lemn posibil de realizat (subcapitolul 6.2.)

6.1. Reglementarea procesului de recoltare a produselor principale

Reglementarea procesului de recoltare a produselor principale s-a făcut pentru arboretele din tipul IV şi VI de categorii funcţionale.

6.1.1. SU.P. „A" Reglementarea procesului de producţie

Reglementarea procesului de producţie lemnoasă cuprinde:

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

6.1.1.1. SU.P. „A" Stabilirea posibilităţii de produse principale

Stabilirea cuantumului posibilităţii de produse principale s-a făcut atât prin intermediul suprafeţelor cât şi al volumelor, aplicându-se următoarele procedee:

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

Valorile parametrilor şi indicatorilor luaţi în considerare sunt prezentate în paragrafele 6.1.1.1.1. şi 6.1.1.1.2.

6.1.1.1.1. SU.P. „A" Stabilirea indicatorului de posibilitate prin intermediul creşterii indicatoare

Pentru determinarea indicatorului de posibilitate corespunzător creşterii indicatoare au fost luate in calcul următoarele valori:

Ci = creşterea indicatoare : **20534** mc;

VD = masa lemnoasă care ar putea fi exploatată în primul deceniu, inclusiv creşterea la jumătatea intervalului : **103306** mc;

VE = masa lemnoasă care ar putea fi recoltată în primii 20 ani, inclusiv creşterea la jumătatea intervalului : **257883** mc;

VF = masa lemnoasă care ar putea fi recoltată în primii 40 ani, inclusiv creşterea la jumătatea intervalului : **887599** mc;

VG = masa lemnoasă care ar putea fi recoltată în primii 60 ani, inclusiv creşterea la jumătatea intervalului : **1524429** mc;

r= 0,00

Q = parametru ce exprimă raportul dintre volumele de masă lemnoasă exploatabile în intervalele de timp considerate şi volumele care ar fi necesare pentru recoltarea anuală şi continuă a unei posibilităţi egale cu creşterea indicatoare (**Q = 0,5**);

m= 1,01

P= m x Ci= **10330**

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

Tabelul 6.1.1.1.1.1.

SPECIA	MO	FA	BR	PAM	LA	SAC	ANN	DM	TOTAL
CI	16304	1539	2489	172	78				20534
VD									103306
VD1	31076	15992	16971	1429					34113
VD2	24981	9461	6599	1097					37479
VD3	122915	13327	14819						151363
VD4									
VE									257883
VE1	44653	6027	7036	227					34398
VE2	28530	13064	6654	1097					44624
VE3	315270	28295	43900						387472
VF	710713	67107	109573	4928					887599
VG	1190893	116479	206573	14469	812				1524429
DD1									-204068
DD2									-152797
DD3									66239
DD4									292389
DM									-204068
Q									0,5
VD/10									10330
VE/20									12894
VF/40									22189
VG/60									25407
POSIB.									10330
A : 0.0000 ; M : 0,000						-			
CICLUL – ANI						110			
SUPRAFATA TOTALA – HA						3618,50			
SUPRAFATA IN GR. I FUN C. – HA						3618,50			
SUPRAFATA IN GR.II FUNC.(CU TEL2 SAU3) HA						0,0			

Stabilirea indicatorului de posibilitate după procedeul creşterii indicatoare cu volum adaugat

Tabelul 6.1.1.1.1.2.

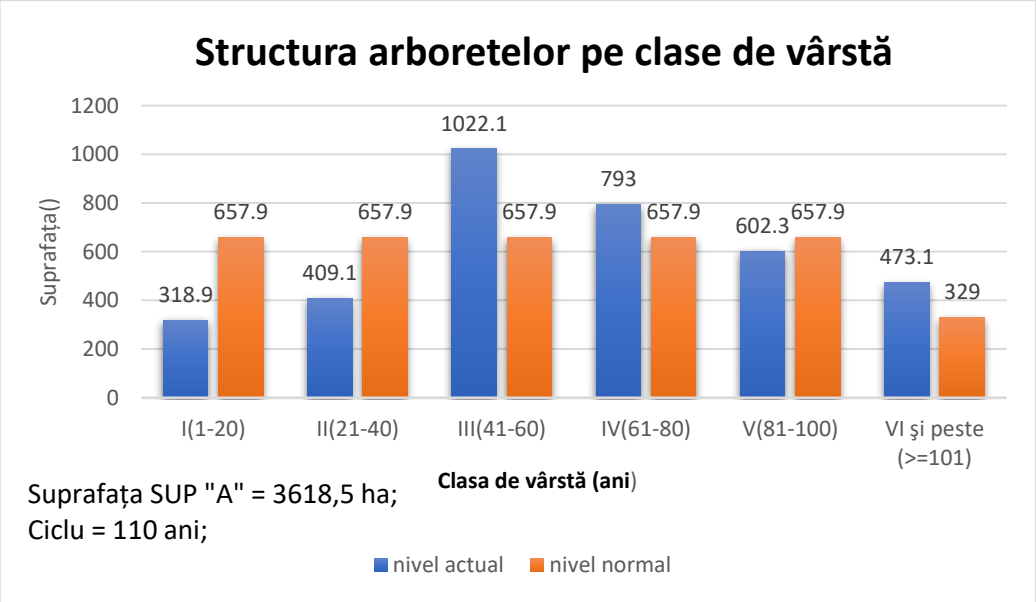
SPECIA	MO	FA	BR	PAM	LA	SAC	ANN	DM	TOTAL
CI	16304	1539	2489	172	78				20582
VD									136990
VD1	31076	15992	16971	1429					65468
VD2	24981	9461	6599	1097					42138
VD3	122915	13327	14819						151361
VD4									
VE									284572
VE1	44653	6027	7036	227					57943
VE2	28530	13064	6654	1097					49345
VE3	315270	28295	43900						387465
VF	710713	67107	109573	4928					892321
VG	1190893	116479	206573	14469	812				1529226
DD1									-200074
DD2									-150473
DD3									69041
DD4									294306
DM									-200074
Q									0,5
VD/10									13699
VE/20									14229
VF/40									22893

SPECIA	MO	FA	BR	PAM	LA	SAC	ANN	DM	TOTAL
VG/60									25487
POSIB.									13699
A : 0.0000 ; M : 0,000						-			
CICLUL – ANI						110			
SUPRAFATA TOTALA – HA						3618,50			
SUPRAFATA IN GR. I FUN C. – HA						3618,50			
SUPRAFATA IN GR.II FUNC.(CU TEL2 SAU3) HA						0,0			

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

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

Graficul 6.1.1.1.2.1.



După cum se poate remarca din graficul de mai sus, distribuţia suprafeţelor pe clase de vârstă este dezechilibrată. Clasele de vârstă I, II şi V sunt deficitare comparativ cu suprafaţa normală , iar clasele III, IV și VI sunt mult excedentare față de suprafața normală. Clasa a V-a este cea mai apropiată de normal.

Această structură dezechilibrată a apărut ca urmare a faptului că fondul forestier al comunei Prundu Bârgăului provine în urma retrocedărilor pentru reconstituirea dreptului de proprietate din fragmente de pădure ce aparțineau în trecut de alte 3 unități de producție gospodărite unitar de către O.S. Prundu Bârgăului.

Pentru stabilirea acestui indicator s-au folosit procedeele:
- inductiv;
- deductiv.

Pentru stabilirea indicatorului prin procedeul inductiv au fost luate în considerare arboretele exploatabile încadrate provizoriu în suprafaţa periodică în rând, cu volumele posibil de recoltat în primul deceniu, determinate pe baza indicilor de recoltare stabiliţi în teren (funcţie de mărimea perioadei de regenerare, tratamentele adoptate, numărul şi periodicitatea intervenţiilor, situaţia regenerării), rezultând prin acest procedeu valoarea **15174 mc/an**, după cum reiese din tabelul următor:

Tabelul 6.1.1.1.2.2.

Unit. Amenaj.	Suprafața HA	Cons	Urg	Prm	Interv		Volum la mijlocul deceniului (mc)	Felul tăierii	Volum de extras (mc)	%
					Total	În dec				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
110 D	2,3	0,3	15	10	1	1	669	T. progresive (racord.), împăd.	669	100
117 F	3,3	0,3	15	10	1	1	807	T. progresive (racord.), împăd.	807	100
112 A	2,8	0,8	31	20	3	2	1321	T. succesive margine de masiv	872	66
117 A	3	0,3	31	20	3	1	1544	T. progresive (însăm., pun. lumină)	1019	66
118 A	22,5	0,7	31	20	3	1	11159	T. progresive (însăm., pun. lumină)	7365	66
119 B	25,9	0,7	31	20	3	1	11127	T. progresive (însăm., pun. lumină)	7344	66
120 A	14,5	0,2	15	10	1	1	1990	T. progresive (racord.), împăd.	1990	100
121 A	13,4	0,3	15	10	1	1	2769	T. progresive (racord.), împăd.	2769	100
123 B	20,8	0,6	27	20	2	1	10784	T. progresive (pun. lumină)	5392	50
125 B	4,9	0,6	27	20	2	1	2525	T. progresive (pun. lumină)	1263	50
126 A	16,4	0,3	15	10	2	2	6833	T. progresive (pun. lum., racord) împăd.	6833	100
127 B	5,5	0,3	15	10	1	1	1734	T. succesive margine de masiv	1734	100
132 B	3	0,3	15	10	1	1	608	T. succesive margine de masiv	608	100
133 B	10,1	0,7	32	20	3	1	6103	T. succesive margine de masiv	2014	33
134 B	8,6	0,2	13	10	1	1	1335	T. progresive (racord.), împăd.	1335	100
134 C	5,6	0,2	13	10	1	1	759	T. succesive margine de masiv	759	100
136 B	5,5	0,3	13	10	1	1	1837	T. succesive margine de masiv	1837	100
137 A	6,8	0,3	13	10	2	2	1740	T. progresive (pun. lum., racord) împăd.	1740	100
137 B	9,2	0,7	32	20	3	1	5609	T. succesive margine de masiv	1851	33
137 C	16,7	0,3	15	10	2	2	5140	T. succesive margine de masiv	5140	100
139 A	0,5	0,3	15	10	1	1	124	T. succesive margine de masiv	124	100
141 E	0,3	0,7	33	20	3	1	149	T. succesive margine de masiv	49	33
144 C	0,8	0,3	13	10	1	1	121	T. progresive (racord.), împăd.	121	100
147 C	2,4	0,9	33	20	3	1	1326	T. succesive margine de masiv	438	33
159 C	0,4	0,2	13	10	1	1	43	T. progresive (racord.), împăd.	43	100
161 A	29,6	0,8	33	30	3	1	15896	T. Succesive (Însămânțare)	5246	33
163 C	6,6	0,7	31	20	3	2	2582	T. progresive (însăm., pun. lumină)	2582	66
164 B	1,9	0,1	13	10	1	1	75	T. progresive (racord.), împăd.	75	100
165 C	0,9	0,2	13	10	1	1	80	T. succesive (def.), împăd.	80	100
166 A	28,7	0,8	33	30	3	1	14293	T. Succesive (Însămânțare)	4717	33
166 B	6,5	0,7	33	30	3	1	2927	T. succesive margine de masiv	966	33
169 A	21,8	0,8	33	30	3	1	12256	T. Succesive (Însămânțare)	4044	33
170 A	23,8	0,8	33	30	3	1	12721	T. Succesive (Însămânțare)	4198	33
170 B	2,3	0,2	13	10	1	1	308	T. progresive (racord.), împăd.	308	100
170 E	1,8	0,2	13	10	1	1	224	T. progresive (racord.), împăd.	224	100
179	0,3	0,8	33	30	3	1	200	T. Succesive (Însămânțare)	66	33
182 A	10,1	0,7	33	30	3	1	5044	T. Succesive (Însămânțare)	1665	33
182 D	2	0,3	15	10	1	1	383	T. succesive margine de masiv	383	100
186 E	2,8	0,7	31	20	3	1	1583	T. succesive margine de masiv	1045	66
186 B	12,5	0,6	27	20	2	1	6358	T. progresive (pun. lumină)	3179	50
186 G	1,8	0,3	15	10	1	1	456	T. succesive margine de masiv	456	100
402 B	2,4	0,7	32	30	3	1	1495	T. Succesive (Însămânțare)	493	33
402 E	1,6	0,7	32	30	3	1	999	T. Succesive (Însămânțare)	330	33
403 D	3,5	0,2	15	10	1	1	621	T. succesive margine de masiv	621	100
403 E	15	0,7	32	30	3	1	8435	T. Succesive (Însămânțare)	2784	33
404 A	20,9	0,7	33	30	3	1	13023	T. succesive margine de masiv	4298	33
404 C	3,4	0,7	33	20	3	1	2118	T. succesive margine de masiv	699	33
405 B	12,8	0,7	32	30	3	1	7822	T. Succesive (Însămânțare)	2581	33
406 B	14,2	0,7	33	30	3	1	7013	T. Succesive (Însămânțare)	2314	33
407 A	0,8	0,7	31	20	3	1	344	T. progresive (însăm., pun. lumină)	227	66
407 D	9,2	0,2	15	10	1	1	984	T. succesive (def.), împăd.	984	100
407 F	1,6	0,3	15	10	1	1	353	T. succesive (def.), împăd.	353	100
409 C	6	0,8	31	20	3	1	4129	T. progresive (însăm., pun. lumină)	2725	66
410 A	19,4	0,7	31	20	3	1	12980	T. progresive (însăm., pun. lumină)	8567	66
410 C	0,8	0,3	15	10	1	1	282	T. succesive (def.), împăd.	282	100
411 A	9,2	0,3	15	10	1	1	3293	T. succesive margine de masiv	3293	100
411 F	6,3	0,2	15	10	1	1	573	T. succesive margine de masiv	573	100
412 A	16,3	0,7	32	30	3	1	10826	T. Succesive (Însămânțare)	3573	33
413 B	15	0,7	32	30	3	1	9815	T. Succesive (Însămânțare)	3239	33
414 A	7,2	0,7	32	30	3	1	4651	T. Succesive (Însămânțare)	1535	33
414 F	4,5	0,7	31	20	3	1	2688	T. progresive (însăm., pun. lumină)	1774	66
414 I	0,9	0,2	15	10	1	1	141	T. succesive margine de masiv	141	100
415 B	16,6	0,8	33	20	3	1	12196	T. Succesive (Însămânțare)	4025	33
416 A	1,3	0,7	33	20	3	1	720	T. Succesive (Însămânțare)	238	33
416 C	5	0,7	33	20	3	1	2000	T. Succesive (Însămânțare)	660	33
417 A	11,7	0,7	33	20	3	1	6259	T. Succesive (Însămânțare)	2065	33
418 A	16,4	0,7	33	20	3	1	8125	T. Succesive (Însămânțare)	2681	33
512 C	32,2	0,7	31	20	2	1	15149	T. progresive (însăm., pun. lumină)	9998	66

Unit. Amenaj.	Suprafaţa HA	Cons	Urg	Prm	Interv		Volum la mijlocul deceniului (mc)	Felul tăierii	Volum de extras (mc)	%
					Total	În dec				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
517 A	15,8	0,8	33	20	3	1	8915	T. Succesive (Însămânțare)	2942	33
529 B	0,1	0,7	31	20	1	1	50	T. succesive margine de masiv	50	100
538 B	27,9	0,8	33	20	3	1	12562	T. Succesive (Însămânțare)	4145	33
563 A	1,5	0,2	13	10	1	1	197	T. progresive (racord.), împăd.	197	100
Total	658,1						312300		151735	49
PCIV=151735/10									15174	

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

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

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

j- elementul curent;
k- număr total de elemente din u.a;
V_j- volumul elementului *j* (mc/ha);
Cr_j- creşterea curentă a elementului *j* (mc/an/ha);
spr – suprafaţa u.a;
9 – felul tăierii;
10 – volumul de extras în deceniu (V_{ex})(mc);

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

Pex_j- procentul de extras al elementului *j*;
11 – procentul de extras pe u.a (%).

Pentru procedeul deductiv s-a executat analiza detaliată a stării şi structurii actuale a arboretelor (structura pe clase de vârstă, suprafeţele periodice constituite, urgenţele de regenerare etc), obţinându-se valoarea **14234 mc/an** după cum rezultă din tabelul următor:

Tabelul 6.1.1.1.2.3.

O.S. Tihuța Colibița RA	ORGANIZAREA PROCESULUI DE PRODUCŢIE ŞI	Ciclul 110 ani
O.S. C. Josenii Bârgăuluii RA	STABILIREA POSIBILITĂŢII DUPĂ CRITERIUL	Perioada 20 ani
U.P. II COLIBITA	C LASELOR DE VÂRSTĂ	S.P. normală (20 ani) 657,9 ha
SU.P. A	SITUAŢIE RECAPITULATIVĂ	S.P. normală (30 ani) 986,9 ha

Clasa de vârstă	SITUAŢIA ACTUALĂ			SUPRAFAŢA PERIODICĂ I					SUPRAFAŢA PERIODICĂ A II A				SUPRAFAŢA PERIODICĂ		
	Suprafaţa	Volum	Creştere curentă	Suprafaţa	Volum inclusiv creşterea producţiei totale pe 5 ani (mc)				Suprafaţa	Volum			III	IV	V
					Vi	Vk	Vj´	Vj˝		Actual	Creştere curentă pe .... ani	Total	Suprafaţa	Suprafaţa	Suprafaţa
	ha	mc	mc	ha	mc	mc	mc	mc	ha	mc	mc	mc	ha	ha	ha
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
I	318,9	12552	1316	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	318,9
II	409,1	111032	5329	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	409,1
III	1022,1	477944	13575	1,2	0	0	164	0	0	0	0	0	196,2	573,4	251,3
IV	793,0	393685	8230	4,3	0	0	352	0	245,6	132095	23810	155905	458,8	84,3	0,0

O.S. Tihuța Colibița RA				ORGANIZAREA PROCESULUI DE PRODUCȚIE ȘI									Ciclul	110	ani
O.S. C. Josenii Bârgăuluii RA				STABILIREA POSIBILITĂȚII DUPĂ CRITERIUL									Perioada	20	ani
U.P. II COLIBITA				CLASELOR DE VÂRSTĂ									S.P. normală (20 ani)	657,9	ha
SU.P. A				SITUAȚIE RECAPITULATIVĂ									S.P. normală (30 ani)	986,9	ha
V	602,3	362955	4340	186,1	113421	0	1140	0	412,7	253090	30790	283880	4	0	0
VI	383,0	178720	1545	383,0	142955	22506	20984	0	0	0	0	0	0	0	0
VII	36,7	13167	98	36,7	0	8940	4717	0	0	0	0	0	0	0	0
VIII	53,4	19906	110	53,4	0	13309	7147	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	**3618,5**	**1569961**	**34543**	**664,7**	**256376**	**44755**	**34504**	**0**	**658,3**	**385185**	**54600**	**439785**	**658,5**	**657,7**	**979,3**
Normal				**657,9**					**657,9**				**657,9**	**657,9**	**986,9**
Diferența				**6,8**					**0,4**				**0,6**	**-0,2**	**-7,6**
Indicator de posibilitate prin procedeul deductiv: **PCLV=Vi/30+Vk/20+Vj´/10+Vj˝/20=256376/30+44755/20+34504/10+0/20=14234**															

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

1. Clasa de vârstă curentă (I-VII);

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

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

3. Volumul arboretelor din clasa de vârstă curentă;

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

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

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

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

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

7. **Volumul arboretelor din clasa de vârstă curentă** care se exploatează pe o **perioadă de 20 de ani**, inclusiv creşterea la jumătatea intervalului, aflate în suprafața periodică I;

8. **Volumul arboretelor din clasa de vârstă curentă** care se exploatează pe o **perioadă de 10 de ani**, inclusiv creşterea la jumătatea intervalului, aflate în suprafața periodică I;

9. **Volumul arboretelor artificiale din clasa de vârstă curentă** care se exploatează pe o **perioadă de 20 de ani**, inclusiv creşterea la jumătatea intervalului, aflate în suprafața periodică I;

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

$Spr_{IV}=\sum_{i=1}^{k} spr_i$; unde k – numărul de unităţi amenajistice incluse în suprafaţa periodică IV;

16. Suprafaţa arboretelor din clasa de vârstă curentă aflate în suprafaţa periodică V (ha);

$Spr_{V}=\sum_{i=1}^{k} spr_i$; unde k – numărul de unităţi amenajistice incluse în suprafaţa periodică V;

6.1.1.1.3. SU.P. „A” Adoptarea posibilităţii

În tabelul următor este redată situaţia recapitulativă a elementelor de calcul şi a indicatorilor de posibilitate.

Tabelul 6.1.1.1.3.

Anul	Prin intermediul creşterii indicatoare								După criteriul claselor de vârstă		Posibilitatea
amenaj.	Ci	Q	m	VD/10	VE/20	VF/40	VG/60	PCi	Inductiv	Deductiv	adoptată
Actual (2025)	20534	0,5	-	10330	12894	22189	25407	10330	15174	14234	5890
Actual (2025) cu vol adăugat	20582	0,5	-	13699	144229	22893	25487	13699	15071	14234	5890

În urma analizei situației aplicării Amenajamentului Silvic anterior editia 2015, prezentată în memoriul de prezentare la „Anexa 8 - Prevederile amenajamentului expirat și realizările din deceniu” și Memoriului de prezentare anexat la Decizia GF Cluj nr. 363 din 02.12.2024, s-a constatat că s-a depasit posibilitatea decenala cu 78017 mc.

Prin aplicarea prevederilor OM766/2018 din Anexa nr. 2 – Metodologie privind aprobarea depășirii posibilității/posibilității anuale în vederea recoltării produselor accidentale I s-a precomptat depășirea de posibilitate din posibilitatea Amenajamentului ediția 2025 după cum urmează:

Posibilitate după Ci cu volum recoltat adăugat = 136990 mc - 78017 mc (depasire posibilitate editie 2015) = 58.973 mc posibiliate rămasă de recoltat pe 10 ani.

Posibilitatea **adoptată (rămasă de recoltat) de 58.900 mc** va fi recoltată majoritar (57%) din arborete încadrate în urgența 1= 33.524 mc și urgența a 2 -a = 25376 mc (43%), arborete afectate de uscare și doborâturi de vânt.

In concluzie, posibilitatea totală adoptată, după stare, pentru SU.P A, este de **5890 mc/an**.

Posibilitatea adoptată asigură şi repartizarea în viitor a masei lemnoase precum şi începerea normalizării în timp a structurii claselor de vârstă deoarece indicele de recoltare (pt. SUP - A) de 1,6 mc/an/ha este mult mai mic decât indicele de creștere curentă (pt. SUP - A) de 8,6 mc/an/ha, rezultând în timp o acumulare de masă lemnoasă semnificativă.

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

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

Încadrarea arboretelor în suprafaţa decenală s-a făcut ţinând cont de urgenţele de regenerare, accesibilitate şi cuantumul posibilităţii.

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

Tabelul 6.1.1.2.1.

Categoria de consistenţă	Unităţi amenajistice	Suprafaţa	Volumul de extras	
		ha	mc	%
<0,5	110 D, 117 F, 120 A, 121 A, 126 A, 127 B, 132 B, 134 B, 134 C, 136 B, 137 A, 137 C, 139 A, 144 C, 159 C, 164 B, 165 C, 170 B, 170 E, 182 D, 186 G, 403 D, 407 D, 407 F, 410 C, 411 A, 411 F, 414 I, 563 A,	147,0	33524	57
0,5-0,6	123 B, 125 B, 163 C, 186 B, 512 C,	77,0	25376	43
Total		224,0	58900	100

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

Tabelul 6.1.1.2.2.

Tratamente	Supraf. de parcurs	Volum de extras	Volum de extras pe specii (mc)								
	(ha)	(mc)	MO	FA	BR	PAM	LA	SAC	PLT	ANN	DM
Tăieri progresive	171,4	47000	23094	11955	11012	939	-	-	-	-	-
Tăieri succesive	52,6	11900	11900	-	-	-	-	-	-	-	-
Total general	224,0	58900	34994	11955	11012	939	-	-	-	-	-

Indicele de recoltare pentru SU.P „A” este de 1,6 mc/an/ha.

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

În tabelul următor este prezentată evoluţia prognozată a posibilităţii în perioada 2025-2074:

Tabelul 6.1.1.3.1.

PROGNOZA POSIBILITĂŢII DE PRODUSE PRINCIPALE					
Nivel prognoză	Supraf. în producţie - ha -	Creşt. indic. mc/an	Volumul arboretelor exploatabile		Posibilitatea anuală mc/an
			În dec I (mc)	În dec II - III (mc)	
2025-2034	3618.5	20534	103306	469435	5890
2035-2044	3618.5	20534	198983	629716	19898
2045-2054	3618.5	20534	314858	633273	24641
2055-2064	3618.5	20534	383306	636830	24641
2065-2074	3618.5	20534	455311	-	24641

După cum se observă din datele de mai sus pentru următorii 20 de ani posibilitatea anuală este mult mai mică decât creşterea indicatoare din cauza deficitului de arborete exploatabile, urmând ca pe viitor acesta să fie corespunzătoare cu creşterea indicatoare (pe care o va putea chiar depăşi având în vedere excedentul de arborete exploatabile care va apărea, necesitatea normalizării structurii pe clase de vârstă şi lipsa restricţiilor funcţionale).

6.2. Măsuri de gospodărire a arboretelor cu funcţii speciale de protecţie

Din totalul arboretelor, suprafaţa de 4631,9 ha (100%) o reprezintă arborete cu funcţii speciale de protecţie (grupa funcţională I), având tipurile II şi IV de categorii funcţionale.

Măsurile de gospodărire pentru arboretele cu funcţii speciale de protecţie s-au stabilit în mod diferenţiat de la arboret la arboret luându-se în considerare funcţia prioritară dar s-a ţinut seama şi de necesitatea exercitării celorlalte funcţii îndeplinite.

6.2.1. SU.P. „A” - Măsuri de gospodărire a arboretelor cu funcţii speciale de protecţie pentru care se reglementează producția

Arboretele din SU.P. A cu funcţii speciale de protecţie au suprafaţă de 3618,5 ha (100% din suprafaţa subunităţii) încadrate în grupa I funcţională au tipurile III şi IV de categorii funcţionale (fiind încadrate în categoriile funcţionale 1B, 5Q şi 5R), aceste arborete au în secundar şi funcţii de producţie, fiind incluse după caz, în planul tăierilor de regenerare sau în cel al lucrărilor de îngrijire.

În aceste arborete se vor executa lucrările uzuale, cu unele restricţii funcţionale în aplicare (majorarea vârstei exploatabilităţii, intensitatea mai redusă a intervenţiilor etc).

În cazul unor calamități, datorate factorilor biotici sau abiotici, masa lemnoasă afectată va fi scoasă cu prioritate, pentru ca fenomenul să nu se extindă și pentru ca regenerarea pădurii să se poată face cât mai repede, prevenindu-se astfel alunecările de teren, blocarea albiilor râurilor sau pâraielor și a căilor de acces în pădure sau la diferite alte obiective economice de interes local sau național

6.2.3. SU.P. „K” - Măsuri de gospodărire a arboretelor surse de semințe

Arboretele care au fost grupate în SU.P. „K” – arborete surse(rezervații) de semințe ocupă suprafaţa de 55,7 ha.

În tabelul următor este prezentată situaţia suprafeţelor de parcurs cu tăieri de conservare, precum şi volumul de extras:

Tabelul 6.2.3.1.

SU.P	Suprafaţa (ha)		Volum (mc)		
	Totală	De parcurs	Total	De extras	
				%	mc
K	55,7	39,9	21341	10	2134

Arboretele surse de semințe au rol polifuncţional sunt supuse regimului de conservare a genofondului forestier. Măsurile de gospodărire, în acest caz, prezintă două aspecte:

- măsuri de gospodărire de ordin general, care urmăresc conservarea pădurilor, adică menţinerea lor într-o stare sanitară corespunzătoare prin executarea lucrărilor de îngrijire şi de igienă, precum şi a tăierilor de conservare în arboretele mature;
- măsuri de gospodărire specifice funcţiilor atribuite, urmărindu-se realizarea cu precădere a funcţiilor prioritare, care garantează şi realizarea funcţiilor secundare.

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

În cazul unor calamități, datorate factorilor biotici sau abiotici, masa lemnoasă afectată va fi scoasă cu prioritate, pentru ca fenomenul să nu se extindă și pentru ca regenerarea pădurii să se poată face cât mai repede, prevenindu-se astfel alunecările de teren, blocarea albiilor râurilor sau pâraielor și a căilor de acces în pădure sau la diferite alte obiective economice de interes local sau național

6.2.4. SU.P. „M” - Măsuri de gospodărire a arboretelor cu funcții de conservare deosebită

Arboretele situate pe staţiuni cu condiţii grele de vegetaţie, au fost grupate în SU.P. „M” - Păduri supuse regimului de conservare deosebită, cu suprafaţa de 616,2 ha. Funcţiile acestor arborete au fost specificate la subcapitolul 5.1.2.

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

- măsuri de gospodărire de ordin general, care urmăresc conservarea pădurilor, adică menţinerea lor într-o stare sanitară corespunzătoare prin executarea lucrărilor de îngrijire şi de igienă, precum şi a tăierilor de conservare în arboretele mature;
- măsuri de gospodărire specifice funcţiilor atribuite, urmărindu-se realizarea cu precădere a funcţiilor prioritare, care garantează şi realizarea funcţiilor secundare.

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

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

Tăierile de igienă şi tăierile de conservare ce se vor executa în arboretele mature constau într-un ansamblu de intervenţii ce se aplică arboretelor cu vârsta înaintată scoase definitiv din circuitul

economic. Aceste intervenţii au scopul de a păstra nealterată sau de a ameliora starea fitosanitară a arboretelor, asigurarea permanenţei pădurii şi îmbunataţirea funcţiilor de protecţie şi a potenţialului silvoproductiv ale acestora, prin realizarea în bune condiţii a procesului de regenerare naturală a arboretelor.

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

În tabelul următor este prezentată situaţia suprafeţelor de parcurs cu tăieri de conservare, precum şi volumul de extras :

Tabelul 6.2.4.1.

SU.P	Suprafaţa (ha)		Volum (mc)		
	Totală	De parcurs	Total	De extras	
				%	mc
M	616,2	447,4	184810	15*	28326

*Notă: Multe din arborete au fost afectate puternic de factori destabilizatori (uscare, doborâturi, rupturi de vânt, atac de ipide) motiv pentru care procentul de extras a fost majorat funcție de situație.

În cazul unor calamități, datorate factorilor biotici sau abiotici, masa lemnoasă afectată va fi scoasă cu prioritate, pentru ca fenomenul să nu se extindă și pentru ca regenerarea pădurii să se poată face cât mai repede, prevenindu-se astfel alunecările de teren, blocarea albiilor râurilor sau pâraielor și a căilor de acces în pădure sau la diferite alte obiective economice de interes local sau național.

6.2.5 SU.P. „E" - Conservare integrală - Măsuri de gospodărire a arboretelor

Arboretele care au fost grupate în SU.P. „E" –Conservare integrală- ocupă suprafaţa de 341,5 ha unde se regăsesc arboretele incluse în zona de protecţie integrală RONPA0231 Rezervația Naturală Valea Repedea (282,5 ha), categoria funcțională -1-5C și RONPA0009 Parcul Național Călimani (59,0 ha) categoria funcțională -1- 6B. Suprafața efectivă cu care se suprapun, cu fondul forestier, ariile protejate mai sus menționate, este de 321,16 ha, RONPA0231 Rezervația Naturală Valea Repedea (263,13 ha), categoria funcțională -1-5C și RONPA0009 Parcul Național Călimani (58,03 ha) deoarece limitele arilor naturale protejate nu coincid cu limitele unităților amenajistice fiind costituite pe criterii diferite. Practic în unele cazurii suprapunerea efectivă este numai pe o parte din unitățile amenajistice și zonarea s-a făcut pentru întreaga suprafață a ua.

În arboretele cuprinse în SU.P. „E"-Conservare integrală, pentru deceniul de aplicabilitate al acestui amenajament, ***nu sunt prevăzute lucrări***.

În aceste păduri sunt interzise, prin lege, recoltarea de masă lemnoasă inclusiv tăieri de igienă şi de îngrijire, precum şi alte activităţi care ar putea deregla echilibrul ecologic dinamic (păşunatul, turismul, recoltarea de fructe de pădure, etc.). Asemenea activităţi pot fi întreprinse numai în baza cercetărilor de specialitate aprobate de Comisia Monumentelor Naturii din cadrul Academiei Române.

Bioprotecţia în cadrul acestor păduri constă în:

- asigurarea echilibrului ecologic dinamic al ecosistemelor naturale;
-interzicerea cu desăvârşire a păşunatului, turismului, fertilizărilor şi combaterilor chimice.

Fiind organizate în regim de ocrotire integrală aceste păduri satisfac în bune condiţii şi alte funcţii: hidrologice, cinegetice, antierozionale şi asigură conservarea diversităţii biologice.

În cazul unor calamități, datorate factorilor biotici sau abiotici, se recomandă ca masa lemnoasă afectată să fi scoasă cu prioritate, pentru ca fenomenul să nu se extindă și pentru ca regenerarea pădurii să se poată face cât mai repede, prevenindu-se astfel alunecările de teren, blocarea albiilor râurilor sau pâraielor și a căilor de acces în pădure sau la diferite alte obiective economice de interes local sau național. Pentru aceasta se vor solicita aprobările legale de la forurile competente.

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

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

Tabelul 6.3.1.

SU.P.	Supraf. de parcurs (ha)		Volum de extras (mc)		Posibilitatea decenală pe specii (mc)										
	Dec.	Anual	Dec.	Anual	MO	FA	BR	PAM	LA	SAC	PLT	ANN	DM	DR	DT
A	224,0	22,4	58900	5890	34994	11955	11012	939	-	-	-	-	-	-	-
K	39,9	4,0	2134	213	1677	-	329	128	-	-	-	-	-	-	-
M	447,4	44,7	28326	2833	20143	2768	5302	113	-	-	-	-	-	-	-
Total	711,3	71,1	89360	8936	56814	14723	16643	1180	-	-	-	-	-	-	-

6.4. Lucrări de îngrijire şi conducere a arboretelor

Lucrările de îngrijire şi conducere a arboretelor sunt primele intervenţii care se fac în viaţa arboretelor, după ce acestea au închis starea de masiv. Aplicarea corectă şi la timp a lucrărilor de îngrijire are o importanţă deosebită în dezvoltarea ulterioară a arboretelor, în realizarea structurii optime a acestora sub aspectul compoziţiei, distribuţiei spaţiale şi repartiţiei pe categorii dimensionale a arborilor. Ele s-au stabilit pentru toate arboretele care la data descrierii parcelare îndeplinesc condiţiile de consistenţă, vârstă, funcţie atribuită, regim, etc., precum şi pentru cele care vor realiza aceste condiţii în cursul perioadei de amenajare, indiferent de compoziţie şi se vor executa ţinându-se seama de următoarele considerente:

- variabilitatea de cultură de la un loc la altul, astfel încât în cadrul aceleiaşi subparcele se pot executa concomitent, pe anumite porţiuni răriturii iar pe altele curăţiri sau chiar degajări;
- promovarea exemplarelor din sămânţă sau drajoni;
- acolo unde există, subetajul va fi menţinut şi se va proteja subarboretul;
- modul de executare a lucrărilor de îngrijire va fi diferit, în raport de structură şi funcţia arboretelor şi dacă acestea au fost sau nu parcurse la timp cu asemenea lucrări;
- ca planificare, degajările şi curăţirile se vor executa cu prioritate, indiferent de eficienţa economică de moment, de executarea lor depinzând în mare măsură evoluţia ulterioară a arboretelor;
- prin tehnologiile de recoltare şi colectare a lemnului se va urmări reducerea prejudiciilor aduse arborilor rămaşi pe picior.
- reducerea numărului de arbori din cuprinsul unui arboret se va realiza, de regulă, prin metode selective. Selecţionarea şi punerea celor mai valoroşi arbori din arboret în condiţii cât mai favorabile de vegetaţie se va face prin extragerea celor din specii necorespunzătoare, rău conformaţi, vătămaţi etc., fără a se crea goluri în coronamentul arboretului.

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

Tabelul 6.4.1.

Natura lucrării	Suprafaţa de parcurs		Volum de extras	
	Total (ha)	Anual (ha)	Total (mc)	Anual (mc)
Răriturі	2106,9	210,7	103134	10313
Curăţiri	230,1	23,0	2915	292
Total prod. sec.	2337,0	233,7	106049	10605
Degajări	37,9	3,8	-	-
Tăieri de igienă	1011,8	1011,8	8795	880

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

Curăţirile se execută în arboretele tinere care au ajuns în stadiul de nuieliş - prăjiniş, cu consistenţa 0,9-1,0, extrăgându-se arborii rău conformaţi, răniţi, rupţi sau bolnavi, fără a se reduce consistenţa sub 0,8, deoarece ar putea apare pericolul de înierbare şi degradare a arboretelor.

Periodicitatea şi intensitatea curăţirilor se vor stabili de personalul silvic, în funcţie de situaţia concretă a fiecărui arboret. La stabilirea exemplarelor de viitor şi a celor de extras se vor avea în vedere:

- starea de vegetaţie a arborilor şi modul de regenerare;
- compoziţiei - ţel;
- creşterea stabilităţii arboretelor prin îmbunătăţirea structurii acestora şi a capacităţii de realizare a funcţiilor care le-au fost atribuite, printr-o selecţie corespunzătoare, atât interspecifică cât şi intraspecifică.

Răriturile se execută în arboretele aflate în stadiile de dezvoltare de păriş sau codrişor, cu consistenţă 0,9-1,0, având un caracter de selecţie individuală a arborilor. În unele unităţi amenajistice starea arboretelor permite executarea răriturilor pe o parte din suprafaţa unităţii cu consistenţa mai mare de 0,8 chiar dacă pe ansamblul ei valoarea consistenţei medii este de 0,8. Scopul acestor lucrări este crearea condiţiilor optime de creştere şi dezvoltare pentru cei mai valoroşi arbori.

Periodicitatea şi intensitatea acestor lucrări se vor stabili în raport cu vârsta, vigoarea de creştere, consistenţa şi structura arboretelor, cu respectarea normelor tehnice în vigoare.

Se precizează că atât în cazul curăţirilor cât şi al răriturilor, în arboretele cu variaţii de consistenţă, aceste lucrări au fost propuse doar pe părţi din suprafaţă.

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

- realizarea compoziţiei optime a arboretelor;
- păstrarea şi ameliorarea stării de sănătate a arboretelor;
- creşterea gradului de stabilitate şi rezistenţa a arboretelor la acţiunea agresivă a factorilor externi şi interni destabilizatori (vânt, zăpadă, boli, dăunători, poluare etc.);
- creşterea productivităţii arboretelor şi a pădurii în ansamblul său, precum şi creşterea calităţii lemnului produs;
- intensificarea efectelor de protecţie şi creşterea calităţii factorilor de mediu (protecţia solului, purificarea aerului, menţinerea peisajului natural etc.);
- mărirea capacităţii de fructificaţie a arboretelor şi ameliorarea condiţiilor de regenerare;
- recoltarea masei lemnoase în vederea valorificării ei, etc.

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

- suprafeţele de parcurs cu lucrări de îngrijire a arboretelor şi volumele de extras, planificate prin amenajament, au caracter orientativ. Personalul silvic va analiza anual situaţia concretă a fiecărui arboret şi în raport de aceasta va stabili suprafaţa de parcurs şi volumul de extras anual, pentru fiecare lucrare în parte;
- pot fi parcurse cu lucrări de îngrijire şi alte arborete decât cele prevăzute de amenajament, dacă

în cursul deceniului acestea ajung să aibă condiţiile necesare aplicării lucrărilor respective. De asemenea, pe parcursul aplicării amenajamentului se poate renunţa la executarea lucrărilor de îngrijire în arboretele care din diferite motive nu mai îndeplinesc condiţiile prevăzute de normele tehnice pentru astfel de lucrări;

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

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

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

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

Tabelul 6.5.1.

Specificări	Supraf. de parc. (ha)	Volum de extras (mc)	Volume decenale de extras pe specii								
			MO	FA	BR	PAM	LA	SAC	PLT	ANN	DM
Produse principale	224,0	58900	34994	11955	11012	939	-	-	-	-	-
Tăieri de conservare	487,3	30460	30460	-	-	-	-	-	-	-	-
Total 1 (pr + conservare)	711,3	89360	65454	11955	11012	939	-	-	-	-	-
Produse secundare	2337,0	106049	86652	6509	11135	1139	594	20	-	-	-
Total 2 (pr+conservare.+sec)	3048,3	195409	152106	18464	22147	2078	594	20	-	-	-
Tăieri de igienă	1011,8	8795	6795	1023	952	13	1	-	-	11	-
TOTAL GENERAL	**4060,1**	204204	158901	19487	23099	2091	595	20	-	11	-
	%	100	78	10	11	1	-	-	-	-	-

Tabelul 6.5.2.

Natura lucrării	Posibilitatea (mc/an)	Indici de recoltare (mc/an/ha)
Principale + conservare, din care	8936	1,93
- principale	5890	1,27
- conservare	3046	0,66
Secundare	10605	2,29
Igiena	879	0,19
Total	20420	4,41
Indicele de creştere curentă U.P. = 8,6 mc/an/ha		8,6

Observăm că indicele de recoltare total pe (4,41 m.c./an/ha) este mai mic decât indicele de creştere curentă 8,6 mc/an/ha, ceea ce înseamnă că în următorii 10 ani se va produce o acumulare a masei lemnoase valorificabilă ulterior.

În deceniul de aplicare a prezentului amenajament, în condițiile aplicării prevedrilor acestuia, este posibilă acumularea unui volum total de masă lemnoasă de **19214 m3/an**, calculat prin relaţia:

A = I - (Pp + Ps +Tc+ Ti), în care:

A - acumulare de masă lemnoasă anuală;

I - creşterea curentă **39635** m3/an;

Pp - posibilitatea de produse principale **5890** m3/an;

Ps - posibilitatea de produse secundare **10605** m3/an;

Tc - volumul rezultat din tăieri de conservare **3046** m3/an;

Ti - volumul rezultat din tăieri de igienă **880** m3/an

6.6. Lucrări de regenerare şi împădurire

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

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

Tabelul 6.6.1.

Lucrări	Unităţi amenajistice în care se execută lucrări	Suprafaţa totală -ha-	Suprafaţa efectivă -ha-
A1. Lucrări de ajutorarea regenerării naturale			
A1.1. - Mobilizarea solului	112 C, 113 B, 127 B, 128 E, 132 B, 134 B, 134 C, 134 D, 135 C, 137 C, 137 D, 138 B, 139 A, 139 D, 141 B, 142 D, 143 B, 144 B, 145 B, 146 B, 146 C, 147 B, 148 B, 149 C, 150 D, 152 C, 157 C, 158 B, 159 B, 414 C, 414 D, 416 B, 417 B, 418 C	255,4	25,6
A.1.2. Înlăturarea păturii vii sau a litierei groase	1 , 2 , 110 D, 117 F, 120 A, 121 A, 123 B, 125 B, 126 A, 136 B, 137 A, 162 A, 163 C, 170 E, 407 D, 407 F, 525 D, 551 D, 560 B, 561 B, 563 A	269,8	13,5
A.1.3. Îndepărtarea subarboretului, a semințișului şi a tineretului neutilizabil	563 A	1,5	0,5
Total A1		526,7	39,6
A.2. Lucrări de îngrijire a regenerării naturale			
A.2.1. Descopleşirea semințișurilor	110 D, 112 C, 113 B, 117 F, 120 A, 121 A, 123 B, 125 B, 126 A, 127 B, 128 E, 132 B, 134 B, 134 C, 134 D, 135 C, 136 B, 137 A, 137 C, 137 D, 138 B, 139 A, 139 D, 141 B, 142 D, 143 B, 144 B, 144 C, 145 B, 146 B, 147 B, 148 B, 149 C, 150 D, 152 C, 156 C, 157 C, 158 B, 159 B, 159 C, 162 A, 163 C, 164 B, 165 C, 170 B, 170 E, 172 A, 182 D, 186 B, 186 G, 403 D, 407 D, 407 F, 408 A, 409 A, 410 C, 411 A, 411 F, 414 C, 414 D, 414 I, 416 B, 417 B, 418 C, 512 C, 525 D, 536 C, 539 B, 551 D, 560 B, 561 B, 563 A	604,4	258,1
A.2.2. Receparea semințișului vătămat, îndepărtarea lăstarilor care copleşesc semințișurile şi drajonii	407 D, 407 F	10,8	0,7
Total A2		615,2	258,8
D. Îngrijirea (întreţinerea) culturilor			
D2. Îngrijirea culturilor tinere nou create	11 C, 110 D, 110 E, 111 B, 111 C, 117 E, 117 F, 120 A, 121 A, 124 A, 124 C, 126 A, 127 B, 132 B, 134 B, 134 C, 136 B, 137 A, 137 C, 138 A, 138 E, 139 A, 141 D, 142 B, 142 E, 144 C, 150 B, 154 C, 155 C, 159 C, 160 C, 160 D, 160 E, 160 F, 160 G, 160 H, 161 B, 161 C, 162 B, 162 C, 163 D, 163 E, 164 B, 164 C, 164 D, 164 E, 165 B, 165 C, 166 C, 166 D, 166 E, 167 D, 167 E, 169 D, 169 E, 169 F, 169 G, 170 B, 170 D, 170 E, 171 E, 171 F, 171 G, 172 F, 175 B, 176 C, 176 D, 177 B, 177 C, 177 D, 178 B, 178 C, 180 B, 181 C, 182 C, 182 D, 182 E, 183 B, 184 C, 185 C, 186 F, 186 G, 403 D, 406 F, 406 G, 407 D, 407 F, 408 B, 410 C, 410 G, 411 A, 411 F, 412 C, 413 G, 413 H, 413 I, 413 J, 414 H, 414 I, 415 F, 417 C, 417 D, 418 D, 524 B, 529 A, 543 B, 545 A, 547 B, 556 C, 563 A	300,4	152,2
Total D		300,4	152,2
TOTAL GENERAL		1442,3	450,6

În sinteză planul de împăduriri se prezintă astfel:

Tabelul 6.6.2.

Lucrări	Suprafaţa efectivă	Suprafaţa efectivă de împădurit - ha					
		SPECII					
	ha	MO	BR	FA	DT	LA	PAM
B. Lucrări de regenerare şi împădurire							
B.2. Suprafeţe parcurse cu tăieri de regenerare sub adăpost sau incomplet regenerate							
B.2.3. Împăduriri în completarea regenerării naturale după tăieri progresive							
Total B23	**26,7**	**18,4**	**4,6**	**3,3**	**0,2**	**0**	**0,2**
B.2.4. Împăduriri în completarea regenerării naturale după tăieri succesive							
Total B24	**21,56**	**21,06**	**0,4**	**0,1**	**0**	**0**	**0**
B.2.5 Împăduriri după tăieri de conservare							
Total B25	**5,9**	**5,9**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Total B2	**54,16**	**45,36**	**5**	**3,4**	**0,2**	**0**	**0,2**
Total B	**54,16**	**45,36**	**5**	**3,4**	**0,2**	**0**	**0,2**
C.1. Completări în arboretele tinere existente							
Total C1	**67,52**	**54,58**	**6,52**	**3,82**	**0,5**	**0,1**	**2**
Total B+C1	**121,68**	**99,94**	**11,52**	**7,22**	**0,7**	**0,1**	**2,2**
C.2. Completări în arboretele tinere nou create (20%)							
Total C2	**24,336**	**19,988**	**2,304**	**1,444**	**0,14**	**0,02**	**0,44**
Total de împădurit	**146,016**	**119,928**	**13,824**	**8,664**	**0,84**	**0,12**	**2,64**
Nr, puieţi necesari (mii buc,/ha)	**5.000**	**5.000**	**5.000**	**5.000**	**5.000**	**5.000**	**5.000**
Nr, total de puieţi (mii buc)	**730.080**	**599.640**	**69.120**	**43.320**	**4.200**	**600**	**13.200**

Prin executarea lucrărilor de împădurire se urmăreşte:

- împădurirea la zi a suprafeţelor goale şi a terenurilor parcurse cu lucrări de regenerare incomplet regenerate;
- promovarea în compoziţia arboretelor a speciilor naturale de bază (gorun, cer, fag etc);
- introducerea speciilor principale de amestec (paltin de munte, cireş, etc) în proporţii corespunzătoare;
- asigurarea densităţii optime a arborilor la hectarul de pădure;
- anterior lucrărilor de împădurire în completarea regenerărilor naturale se va stabili compoziţia, densitatea şi vitalitatea seminţişurilor instalate natural, modul de răspândire şi posibilităţile de utilizare a acestuia în compoziţia viitorului arboret.

Se vor executa lucrări de împăduriri pe 146,01 ha, cu specii valoroase, fiind necesari 730.080 mii puieţi. Puieţii speciilor forestiere necesari înfiinţării culturilor vor fi procuraţi de la structurile zonale ale Regiei Naţionale a Pădurilor, sau vor fi extraşi din seminţişurile valoroase viguroase existente.

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

6.7. Măsuri de gospodărire a arboretelor provizorii, subproductive şi necorespunzătoare funcţional

Pentru ameliorarea stării şi structurii arboretelor care nu valorifică în mod corespunzător potenţialul staţional (8,6 ha, respectiv 1% din suprafaţa totală) au fost propuse lucrările din tabelul următor, în funcţie de stadiul de dezvoltare şi stare:

Tabelul 6.7.1.

Caracterul actual al tipului de pădure	Grupe de lucrări propuse	Suprafaţa u.a.	
	Unităţile amenajistice în care se execută	ha	%
Artificial de prod. inferioară	Rărituri şi curăţiri (47,48)	8,6	100
	141 C, 154 B, 155 B, 413 D		
	TOTAL CRT	8,6	100
TOTAL GENERAL		8,6	100

În total, în primul deceniu vor fi refăcute integral, prin tăieri de regenerare, arborete totalizând 8,6 ha.

În arboretele mai tinere, până la atingerea vârstei exploatabilităţii, este prevăzută întreaga gamă de lucrări de îngrijire necesare, pentru ameliorarea cât mai substanţială a structurii şi productivităţii lor.

6.8. Măsuri de gospodărire a arboretelor afectate de factori destabilizatori

Tabelul 6.8.1.

Factori destabilizatori	Grade de manifestare	Suprafaţa (ha)	Măsuri de gospodărire (ha)						
			Tăieri de regenerare	Lucrări de conserv.	Rărituri	Curăţiri	Completări/ Degajări	T. igienă	Împăd
Uscare	slabă	3210,0	115,9	363,0	1837,0	80,8	42,4	770,9	-
	mijlocie	197,5	54,2	87,6	55,7	-	-	-	-
	puternică	7,2	7,2	-	-	-	-	-	-
	f. puternică	6,0	-	6,0	-	-	-	-	-
Doborâturi de vânt	izolate	3272,7	123,5	247,7	1857,1	30,8	41,2	972,4	-
	destul de frecv	490,3	82,2	183,3	224,8	-	-	-	-
	frecvente	11,0	9,5	1,5	-	-	-	-	-
	f. frecvente	48,9	-	48,9	-	-	-	-	-
Rupturi de zăpadă şi vânt	izolate	1474,3	98,4	38,9	805,0	22,0	9,8	500,2	-
	destul de frecv	55,5	26,3	9,3	-	19,9	-	-	-
Vătămări de exploatare	slabă	31,3	-	-	-	-	-	31,3	-
Vătămări de vânat	slabă	135,3	1,5	-	123,7	-	-	10,1	-
Atacuri de dăunători	mediu	2,3	2,3	-	-	-	-	-	-
Total		8942,3*	521,0*	986,2*	4903,3*	153,5*	93,4*	2284,9*	-

*Notă: Suprafaţa totală este mai mare de cat suprafaţa studiată, totală sau la nivel de arboret, deoarece aceeași suprafață este afectată de unul sau mai mulți factori destabilizatori.

Se poare observa, din tabelul de mai sus, că arboretele afectate de factori destabilizatori sunt propuse a fi parcurse cu toată gama de lucrări necesare gospodăririi fondului forestier: tăieri de regenerare(521,0), lucrări de conservare(986,2), lucrări de îngrijire(5150,2) şi igienă(2284,9).

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

7. ACTIVITĂŢI CONEXE GOSPODĂRIRII FONDULUI FORESTIER

7.1. Recoltarea şi valorificarea produselor nelemnoase

7.1.1. Vânatul

Pădurile din cadrul U.P. II Colibița se află pe raza a 3 fonduri de vânătoare:

- **fondul de vânătoare 10 Dornișoara, jud. Suceava** (ua-urile: 112 A, 112 B- D, 113 A-B, 128 D-E, 132 A, 133 A- C, 134 A- I, V, 135 B- F, H, 136 A, D, 137 C- D, 138 D, 139 B- D, 140 A- B, 141 A- B,D-J, 142 A-E, 143 A-B, 144 B, 419 B, 420 B-D), gestionat de Ocolul Silvic Josenii Bârgăului**.**
- **fondul de vânătoare 25 Tihuța, jud. Bistrița-Năsăud** (ua-urile: 110 A-C,E,F,M, 111 A-B,M, 112 A,D, 113 A, 115, 116), gestionat de Ocolul Silvic Tihuța-Colibița R.A.
- **fondul de vânătoare 26 Colibița, jud. Bistrița-Năsăud** (ua-urile: 1-11, 110 B, D, E, 112 C, 113-132,133 A, 134 A, 135 A- G, 136 -139, 140 A, 141 A, C, K, 142 A, 143 -186, 401-420, 512 -515M, 517 -531, 533 -547, 549M, 551, 552, 554M, 556 -564, 572P, 573D), gestionat de Ocolul Silvic Bistrița Bârgăului.

Pentru hrana vânatului au fost rezervate următoarele unităţi amenajistice: 130V, 132V, 134V, 136V, 147V, 151V, 156V, 157V1, 157V2, 162V, 402V, cu o suprafaţă totală de 4,7.

Pentru buna gospodărire a fondului de vânătoare, toate instalaţiile existente (hrănitori, sărării, observatoare) se vor verifica şi se va completa numărul lor astfel încât să asigure condiţii bune dezvoltării vânatului

În scopul optimizării efectivelor de vânat se recomandă următoarele măsuri:

- prevenirea şi combaterea braconajului;
- combaterea dăunătorilor vânatului;
- prevenirea îmbolnăvirii vânatului;
- selecţionarea vânatului şi proporţionalizarea sexelor;
- asigurarea hranei suplimentare pentru vânat în sezonul rece;
- reglementarea trecerilor prin pădure;
- interzicerea păşunatului, cu deosebire în zonele de refugiu şi concentrare a vânatului.

7.1.2. Pescuitul

Pe suprafaţa fondului forestier al U.P. II Colibița nu sunt constituite fonduri de pescuit. Deși rețeaua hidrografică este bine reprezentată, apele sunt insuficient populate, cauzele principale care au dus la această situaţie au fost pescuitul intensiv, braconajul şi colectarea lemnului pe albia pâraielor, impunându-se acțiuni de repopulare cu puieți de păstrăv indigen și curcubeu.

7.1.3. Alte produse

Din fondul forestier de pe raza U.P. II Colibița se mai pot recolta, în cantităţi și condiţii care nu prejudiciază starea şi structura arboretelor, următoarele produse: zmeură, mure, afine negre și roşii. În pădurile U.P. II Colibița mai cresc şi se dezvoltă diverse specii de ciuperci comestibile: gălbiori, hribi etc. În ultima vreme, condiţiile climatice nefavorabile au determinat o scădere a producţiei de ciuperci.

În afară de produsele amintite de pe teritoriul U.P. II Colibița se mai pot recolta: fân, plante medicinale și aromate, araci de vie, cetină, cozi de unelte, jir, etc.

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

8. PROTECŢIA FONDULUI FORESTIER, CONSERVAREA ŞI AMELIORAREA BIODIVERSITĂŢII

8.1. PROTECŢIA FONDULUI FORESTIER

Menţinerea şi creşterea eficacităţii funcţionale a ecosistemului forestier impune adoptarea de măsuri pentru protecţia împotriva diverşilor factori biotici şi abiotici, dăunători, măsuri prezentate în continuare.

8.1.1. Protecţia împotriva doborâturilor şi rupturilor de vânt şi zăpadă

Având în vedere structura actuală a pădurii şi caracteristicile geoclimatice, teritoriul studiat prezintă riscuri din punct de vedere al doborâturilor şi rupturilor de vânt şi de zăpadă, în prezent fiind semnalate aceste fenomene pe 123% din suprafaţă, dar intensitatea fenomenelor este în totalitate slabă, fenomenele apărând mai ales izolat la specii de răşinoase introduse artificial.

Ca măsuri de prevenire a riscurilor apariţiei doborâturilor şi rupturilor de vânt şi zăpadă se amintesc:

- menţinerea sau refacerea structurilor diversificate spaţial;
- executarea sistematică a tăierilor de îngrijire;
- igienizarea permanentă a arboretelor prin tăieri de igienă şi conservare;
- introducerea speciilor de amestec în arborete tinere cu structura echienă sau relativ echienă;
- compoziții - țel apropiate de cele ale tipului natural - fundamental, incluzând şi forme genetice caracterizate printr-o mare capacitate de rezistență la vânt şi zăpadă. În acest scop se subliniează necesitatea promovării provenienţelor locale care au format biocenoze stabile la adversități;
- constituirea de benzi de protecție formate din specii rezistente (de pildă, benzi de larice în zone puternic periclitate, în molidişuri);
- împădurirea tuturor golurilor formate în arborete şi împlinirea consistenței arboretelor cu densități subnormale, folosind specii mai rezistente la vânt şi zăpadă (fag, brad, paltin ş.a., în molidişuri);
- aplicarea de tratamente care să asigure menținerea sau formarea de arborete cu structuri rezistente la adversități (tratamentul tăierilor în margine de masiv, tăieri rase în benzi înguste, alăturate succesiv, în molidişuri etc.);
- deschideri de linii de izolare între grupe de arborete;
- formarea de margini de masiv rezistente;
- corelarea posibilității de produse principale cu particularitățile tratamentelor prescrise;
- parcurgerea arboretelor cu lucrări de îngrijire adecvate (degajări şi curățiri puternice în tinerețe; răriturі slabe în arboretele trecute de 40 de ani, dar neparcurse anterior cu lucrări de îngrijire corespunzătoare etc.);
- diminuarea pagubelor pricinuite de vânat, păşunat, recoltarea lemnului, astfel încât să se reducă proporția arborilor cu rezistență scăzută la adversități etc.;
- efectuarea de împăduriri cu material de împădurire genetic ameliorat pentru rezistența lor la aversități şi folosind scheme mai rare;
- în molidişuri se vor proiecta succesiuni de tăieri, orientate împotriva direcției vânturilor frecvente şi periculoase, prevăzându-se concomitent toate măsurile de consolidare arătate mai sus.

Pâlcurile de arbori rămaşi în arboretele vătămate de vânt vor fi menținute în vederea diversificării structurii.

În vecinătatea golurilor alpine şi în zonele frecvent afectate de vânturi puternice, se vor păstra permanent benzi de pădure de lățimi variate (50-300 m), funcție de relief şi de structura arboretelor respective, în scopul protejării arboretelor.

8.1.2. Protecţia împotriva incendiilor

Arboretele din cuprinsul unităţii studiate nu au suferit incendieri recente.

Pentru evitarea unor viitoare incendii se recomandă:

- ✓ întreţinerea şi extinderea reţelei de locuri de odihnă şi fumat, mai ales de-a lungul drumurilor şi în preajma traseelor de tranzit;
- ✓ dotarea cu materiale de intervenţie de calitate corespunzătoare a pichetelor pentru paza contra incendiilor;
- ✓ limitarea circulaţiei în pădure;
- ✓ intensificarea propagandei de prevenire a incendiilor şi extinderea reţelei de panouri de avertizare;
- ✓ efectuarea de patrulări intense în perioadele şi în zonele expuse.

Protecția împotriva incendiilor se realizează și prin stabilirea unei rețele de linii parcelare principale, a căror deschidere şi întreținere trebuie să constituie o obligație de prim ordin pentru unitățile silvice. Această rețea se va amplasa cu prioritate în zonele expuse unor perioade mai îndelungate de uscăciune şi în pădurile de răşinoase, amplasându-se pe culmile principale în pădurile de munte şi de coline şi orientându-se perpendicular pe direcția vântului dominant în regiunea de câmpie. În plus, se va prevedea introducerea speciilor de foioase în compoziția de viitor a arboretelor de răşinoase, cu deosebire pe lizierele acestora, în raport cu condițiile staționale.

În interiorul zonelor periclitate şi până la ele se vor proiecta poteci sau drumuri de pământ care să asigure o accesibilitate uşoară şi o deplasare rapidă a echipelor de intervenție, atunci când se semnalează vreun început de incendiu. În asemenea zone se vor proiecta şi turnuri de observație de înălțimi corespunzătoare, cu deosebire pentru pădurile de câmpie.

Arboretele trecute de 20 de ani foarte puternic afectate (gradul IV, V si VI) de incendii vor fi încadrate în prima urgență de regenerare, urmând a fi incluse în planul de recoltare (se vor exploata in maxim 10 ani). Arboretele exploatabile încadrate în gradele de vătămare II şi III vor fi incluse în urgența a II-a de regenerare (se vor exploata in maxim 20 ani). Restul arboretelor incendiate vor fi redresate prin lucrări de îngrijire şi împăduriri, în care scop vor fi incluse în planul lucrărilor de îngrijire a arboretelor sau în planul lucrărilor de regenerare.

8.1.3. Protecţia împotriva poluării industriale

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

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

De asemenea se va urmări evitarea poluării izolate, datorată activităţilor curente (cu carburanţi, lubrifianţi, pesticide, etc).

8.1.4. Protecţia împotriva bolilor şi altor dăunători

Nu s-au semnalat în ultimii ani atacuri masive de dăunători (aceştia există endemic şi provoacă anual pagube de intensităţi variabile, fără a avea caracter de atac de masă)), dar s-a identificat o suprafață de 16,9ha în care s-au regăsit atacuri de dăunători.

În scop profilactic se recomandă:

- conservarea arboretelor de tip natural etajate şi amestecate, cu densităţi normale, cu subarboret bogat, parcurse susţinut cu lucrări de îngrijire şi tăieri de igienă;
- diminuarea pagubelor produse de alţi factori dăunători (vânt, zăpadă, vânat, exploatare);
- protejarea entomofaunei folositoare;
- cojirea trunchiurilor de răşinoase doborâte.

Întrucât pădurile sunt biocenoze foarte stabile cu lanţuri trofice complexe, formate pe durate lungi de timp şi care prezintă însuşiri de autoreglare naturală, intervenţiile umane la apariţia unor gradaţii trebuie să se facă cu mult discernământ, pe principiile combaterii integrate.

Prin combaterea integrată se înţelege îmbinarea măsurilor silviculturale cu cele

biotehnice, biologice şi chimice, aşa încât poluarea mediului şi prejudiciile aduse pădurii să fie cât mai reduse. În conceptul combaterii integrate, pentru stabilitatea echilibrelor trofice în arborete, trebuie utilizate toate măsurile şi metodele care să menţină speciile dăunătoare în stare de latenţă. Aceste măsuri sunt preventive şi curative, celor din urmă aparţin metodele mecanice, chimice şi biologice de combatere. În funcţie de aceasta se elaborează scheme de combatere integrată pe grupe de dăunători şi formaţiuni forestiere (tipuri de pădure reprezentativă), având în vedere gradul de expunere la atacuri şi, totodată, indicarea de măsuri de protecţie propriu-zise.

8.1.5. Măsuri de gospodărire a arboretelor cu uscare anormală

Fenomenul uscării anormale apare pe 81% din suprafața fondului forestier și este în proporție de 90% slabă dar suprafața de 393,1 ha (destul de mare) este ocupată de arborete ce prezintă uscare mijlocie, puternică sau foarte puternică, așa cum reiese din tabelele 4.5.6.1 și 17.8. Acest factor desabilizator afectează cu predilecție arboretele mature. Arboretele afectate sunt amestecate (rășinoase și foioase) iar elementele afectate sunt molid, fag sau brad. Uscarea anormală apare în toate subunitățile de producție ale acestei UP, arboretele afectate din SU.P „A” fiind prevăzute a fi parcurse cu tăieri de produse principale, tăieri de produse secundare sau igienă iar cele din SU.P „M” fiind prinse în planul tăierilor de conservare, tăieri de produse secundare sau igienă. Cele din SU.P „E” nu au fost prevăzute a fi parcurse cu nici o lucrare de extragere a masei lemnoase.

Pentru prevenirea apariţiei şi extinderii fenomenului de uscare prematură se recomandă:

- extragerea cu prioritate, în cadrul lucrărilor de îngrijire, de conservare şi de regenerare, a arborilor uscaţi sau în curs de uscare;
- menţinerea subarboretului;
- folosirea la lucrările de împădurire a puieţilor de provenienţă locală.

8.1.6. Măsuri de prevenire a alunecărilor şi eroziunilor

Structura actuală a fondului forestier nu favorizează apariţia acestor fenomene.

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

În cazul arboretelor din SUP E-conservare integrală care nu au fost prevăzute cu lucrări, pentru prevenirea alunecărilor de teren și a eroziunilor este necesar ca la apariția unor calamități datorate factorilor biotici sau abiotici, se recomandă ca masa lemnoasă afectată să fi scoasă cu prioritate, pentru ca fenomenul să nu se extindă și pentru ca regenerarea pădurii să se poată face cât mai repede, prevenindu-se astfel alunecările de teren, blocarea albiilor râurilor sau pâraielor și a căilor de acces în pădure sau la diferite alte obiective economice de interes local sau național. Pentru aceasta se vor solicita aprobările legale de la forurile competente.

8.1.7. Măsuri în cazul apariţiei unor calamităţi naturale

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

Principalele soluţii/măsuri optime, care se pot lua în cazul apariţiei unor calamităţi naturale (doborâturi de vânt, rupturi de vânt şi zăpadă, incendii, uscare în masă, atacuri de dăunători, etc,), în vederea eliminării cât mai rapide a efectelor negative a acestora şi a stopării extinderii fenomenelor, sunt

următoarele:

- În cazul fenomenelor dispersate este necesară inventarierea cât mai rapidă a arborilor afectaţi în vederea determinării volumului rezultat, pentru a stabili dacă este necesară modificarea prevederilor amenajamentului (dacă volumul arborilor afectaţi este mai mare de 20% din volumul arboretului existent la data apariţiei fenomenului);

- În cazul fenomenelor concentrate este necesară determinarea cât mai rapidă şi exactă a suprafeţei afectate pentru a stabili dacă este necesară modificarea prevederilor amenajamentului (dacă arborii afectaţi, dintr-un arboret sunt concentraţi pe o suprafaţă de peste 5.000 m2);

- În cazul în care este necesară modificarea prevederilor amenajamentului se impun următoarele:

- Convocarea, cât mai rapidă a persoanelor care trebuie să participe la efectuarea analizei în teren: şeful ocolului silvic care asigură administrarea sau serviciile silvice, expertul C.T.A.P., un reprezentant al structurii teritoriale de specialitate a autorităţii publice centrale care raspunde de silvicultură, un reprezentant al structurii de administrare/custodelui ariei naturale protejate, un reprezentant al autorităţii teritoriale pentru protecţia mediului;
- Întocmirea cât mai rapidă, de către ocolul silvic care asigură administrarea sau serviciile silvice, a documentaţiei necesare în conformitate cu prevederile ordinului 766/23.08.2018 (sau a legislaţiei în vigoare la data apariţiei fenomenului);

- Punerea în valoarea a arborilor afectaţi;

- Extragerea arborilor afectaţi cât mai repede cu putinţă pentru a evita extinderea fenomenelor s-au apariţia altor fenomene (ex: în cazul arborilor de răşinoase, afectaţi de doborâturi, neextragerea acestora cât mai urgent posibil poate duce la deprecierea lemnului şi apariţia atacurilor de ipidae, etc.);

- Împădurirea suprafețelor afectate cu specii aparţinând tipului natural fundamental de pădure;

- Stabilirea, eventual schimbarea, compoziţiilor ţel de regenerare sau de împădurire, astfel încât viitoarele arborete să prezinte o rezistență mai ridicată la factorii destabilizatori ce au condus la afectările respective;

- Măsuri de protecție pe lizierele deschise, perimetrale doborâturilor de vânt și rupturi în masă pentru preîntâmpinarea atacurilor de ipide și combaterea acestora;

- Pentru volumul recoltat din calamități se vor face precomptări necesare în sensul opririi de la tăiere a unui volum echivalent de produse principale din planul decenal.

În cazul arboretelor cuprinse în SUP E – conservare integrală, unde nu sunt prevăzute lucrări, fiind interzisă orice activitate antropică, atunci cînd sunt calamitate de anumiți factori biotici sau abiotici și nu este scoasă masa lemnoasă există pericolul (demonstrat practic până în prezent) extinderii fenomenului și în arboretele vecine iar arborii afectați rămași nerecoltați blochează regenerarea pădurii în bune condiții, reducând asfel rolul de protecție pe care pădurea îl exercită asupra mediului înconjurător. În cazul arboretelor situate pe versanți cu înclinare de peste 30 grade arborii afectați, nerecoltați, pot aluneca pe versanți producând eroziunea terenului, alunecări de teren și blocarea albiei râurilor sau pâraielor sau a căilor de acces. Pagubele, în funcție de amploarea calamității, pot fii mari și foarte mari atât din punct de vedere valoric prin masa lemnoasă nevalorificată și pierderea acumulării de masă lemnosă pe o perioadă lungă de timp, datorată lipsei pădurii, cât și din punct de vedere al protecției mediului prin apariția eroziunii solului, alunecărilor de teren, blocării albiilor râurilor urmate de inundații, blocării căilor de acces.

Având în vedere cele menționate mai sus, în cazul arboretelor din SUP E-conservare integrală, la apariția unor calamități, datorate factorilor biotici sau abiotici, se recomandă ca masa lemnoasă afectată să fi scoasă cu prioritate, pentru ca fenomenul să nu se extindă și pentru ca regenerarea pădurii să se poată face cât mai repede, prevenindu-se astfel alunecările de teren, blocarea albiilor râurilor sau pâraielor și a căilor de acces în pădure sau la diferite alte obiective economice de interes local sau național. Pentru aceasta se vor solicita aprobările legale de la forurile competente.

8.2 CONSERVAREA ŞI AMELIORAREA BIODIVERSITĂŢII

8.2.1. Măsuri în favoarea conservării biodiversităţii

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

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

a) măsuri generale favorabile biodiversităţii, urmărite la nivelul fiecărui arboret, oricare ar fi funcţiile atribuite pe care acesta le îndeplineşte, respectiv unitatea de gospodărire din care face parte;

b) măsuri specifice, urmărite la nivelul pădurilor cu rol de ocrotire a genofondului şi ecofondului forestier.

8.2.2 Măsuri generale în favoarea conservării biodiversităţii

Măsurile generale sunt măsuri menite să asigure conservarea diversităţii biologice la nivelul tuturor ecosistemelor forestiere în vederea maximizării funcţiei ecoproductive prin conservarea diversităţii genetice şi specifice.

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

- se va promova cu prioritate regenerarea naturală a arboretelor cu prilejul aplicării tratamentelor silviculturale;
- pentru împăduriri, materialul genetic pentru fiecare specie trebuie să fie din provenienţele locale, populaţia locală fiind unitatea de bază în raport cu care se stabileşte strategia de management;
- se va menţine un amestec bogat de specii la nivelul fiecărui arboret, prin promovarea tuturor speciilor adaptate condiţiilor locale, potrivit tipului natural fundamental de pădure, în proporţii corespunzătoare ecologic şi economic, ce păstrează din punct de vedere al bogăţiei de specii, caracterul natural al ecosistemelor;
- cu prilejul efectuării intervenţiilor silvotehnice, se va păstra subarboretul existent, cu excepţia situaţiilor în care acesta afectează mersul regenerării în arboretele cuprinse în planul decenal de recoltare a produselor principale sau dezvoltarea arboretelor tinere;
- se vor proteja arbuştii în culturile înfiinţate pe terenurile degradate, în lizierele sau luminişurile din cuprinsul pădurii, unde speciile de animale găsesc hrană şi adăpost;
- se vor păstra luminişuri, poieni şi terenuri pentru hrana faunei sălbatice, în vederea conservării biodiversităţii păturii erbacee;
- se pot păstra arbori morţi („pe picior” şi „la sol”) până la un anumit procent (1-2%), cu prilejul efectuării tăierilor de regenerare şi a lucrărilor de îngrijire şi conducere;
- se vor păstra „arbori pentru biodiversitate” - buchete, grupe de arbori sau porţiuni şi mai mari, reprezentative sub raportul biodiversităţii. Pot fi aleşi, în acest scop, arbori care prezintă putregai, scorburi, arbori cu lemn aflat într-un stadiu avansat de descompunere. Nu se pune problema menţinerii acestor arbori în arborete afectate de factori destabilizatori (cu intensitate a atacului de cel puţin slabă) în care există deja arbori uscaţi, atacaţi de insecte, vătămaţi de vânt şi zăpadă;
- se va urmări realizarea unei structuri echilibrate pe clase de vârstă, fiecare clasă de vârstă fiind însoţită de un anume nivel al biodiversităţii;
- se vor conduce arboretele la vârste mari, potrivit exploatabilităţii tehnice, care să favorizeze adoptarea de cicluri de producţie lungi. Faptul că într-o unitate de gospodărire cu structură pe clase de vârstă echilibrată există arborete exploatabile cu vârste înaintate, denotă un nivel ridicat al biodiversităţii.

8.2.3. Măsuri specifice în favoarea conservării biodiversităţii

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

Măsurile specifice în favoarea conservării biodiversităţii sunt măsuri menite să asigure

conservarea şi protecţia valorilor de biodiversitate (obiectivelor de conservare), pentru care pădurilor respective li s-au atribuit funcţii prioritare de protecţie (subgrupele funcţionale 1.5 și 1.6.).

- Se face precizarea că suprafaţa de 4631,9 ha se suprapune cu situl de protecţie RONPA0009 PARCUL NAȚIONAL CĂLIMANI;
- RONPA0231 REZERVAȚIA NATURALĂ VALEA REPEDEA;
- ROSCI0051 CUȘMA;
- ROSPA0133 MUNȚII CĂLIMANI.

Toată această suprafaţă este inclusă în grupa I funcţională fiind încadrată în principal sau în secundar (funcţie de tipul funcţional al celorlalte categorii funcţionale) în categoriile funcţionale :

5C - Arboretele cuprinse în rezervaţii naturale, cu regim strict de protecţie (RONPA0231 Rezervația Naturală Valea Repedea), se suprapune efectiv pe suprafața de **263,13 ha (inclusiv terenuri afectate/terenuri neproductive/terenuri scoase temporar din fond forestier - ocupaţii şi litigii**)(T.I)

5Q - Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru habitate de interes comunitar şi specii de interes deosebit incluse în arii speciale de conservare/situri de importanţă comunitară în scopul conservării habitatelor (din reţeaua ecologică Natura 2000 - ROSCI0051 Cușma) se suprapune efectiv pe suprafața de **4757,21 ha (inclusiv terenuri afectate/terenuri neproductive/terenuri scoase temporar din fond forestier - ocupaţii şi litigii)((T. IV)**

5R - Arboretele din păduri/ecosisteme de pădure cu valoare protectivă pentru specii de interes deosebit incluse în arii de protecţie specială avifaunistică, în scopul conservării speciilor de păsări (din reţeaua ecologică Natura 2000 - ROSPA0133 Munții Călimani) se suprapune efectiv pe suprafața de 58,03 ha (inclusiv terenuri afectate/terenuri neproductive/terenuri scoase temporar din fond forestier - ocupaţii şi litigii (T. IV)

6B - Arboretele din parcurile naţionale incluse, prin planurile de management, în zona de protecţie integrală. RONPA0009 Parcul Național Călimani se suprapune efectiv pe suprafața de **58,03 ha (inclusiv terenuri afectate/terenuri neproductive/terenuri scoase temporar din fond forestier - ocupaţii** (T. I).

Măsurile specifice în favoarea conservării biodiversității sunt cele din studiul de evaluare adecvată și din raportul de mediu, elaborate pentru prezentul amenajament. Titularul planului are obligația să respecte aceste măsuri prezentate în tabelul de mai jos:

Măsură	Descriere măsură	Habitate vizate	Specii vizate
M 1	Menținerea unui minim de ce puțin 20 m3/ha volum lemn mort	toate habitatele forestiere regăsite pe suprafața studiată	A108 Tetrao urogallus A220 Strix uralensis A234 Picus canus, A236 Dryocopus martius A239 Dendrocopus leucotos A241 Picoides tridactylus A282 Turdus torquatus.
M 2	Menținerea a minim 5 arbori de biodiversitate/ha	toate habitatele forestiere regăsite pe suprafața studiată	A091 Aquila chrysaetos A098 Aquila pomarina A104 Bonasa bonsaia, A108 Tetrao urogallus A215 Bubo bubo A217 Glaucidium passerinum A220 Strix uralensis, A223 Aegolius funereus A234 Picus canus A236 Dryocopus martius A239 Dendrocopus leucotos A241 Picoides tridactylus A246 Lullula arborea A282 Turdus torquatus, A320 Ficedula parva A321 Ficedula albicollis
M 3	Evitarea colectării concentrate şi pe o durată lungă a arborilor prin târâre, pe linia de cea mai mare pantă, pe terenurile cu înclinare mare, evitarea menţinerii fără vegetaţie forestieră, pentru o perioadă îndelungată, a terenurilor înclinate, intervenţia operativă în cazul apariţiei unor semne de	toate habitatele regăsite pe suprafața studiată	specii de insecte

Măsură	Descriere măsură	Habitate vizate	Specii vizate
	torenţialitate;		
M 4	Menţinerea căilor de acces actuale din interiorul zonei analizate şi interzicerea creării unor noi căi de acces;	toate habitatele regăsite pe suprafața studiată	toate speciile regăsite pe suprafața studiată
M 5	Respectarea regulilor de recoltare a masei lemnoase şi evitarea la maximum a rănirii arborilor remanenţi;	toate habitatele regăsite pe suprafața studiată	toate speciile regăsite pe suprafața studiată
M 6	Eliminarea tăierilor în delict;	toate habitatele forestiere regăsite pe suprafața studiată	toate speciile regăsite pe suprafața studiată
M 7	Menţinerea zonelor speciale de protecţie din zona bârloagelor, astfel: - delimitarea zonei de protecţie specială de 200m în jurul bârloagelor în care să fie interzisă exploatarea pădurii; - delimitarea unei zone tampon de 500m în jurul bîrloagelor care sa menţină activităţile economice la un prag minim pe perioada somnului de iarnă; Să se protejeze adăposturile acestora (ex. locurile cu vizuini pentru speciile de mamifere mici), locurile de concentrare temporară;	-	carnivore mari şi vidră
M 8	Menținerea zonei de protecție în jurul cuiburilor de păsări, astfel: - suprafața zonei de protecție strictă: 3,14 ha - suprafața zonei de protecție tampon: 28,26 ha.	-	toate speciile de păsări regăsite pe suprafața studiată
M 9	Beneficiarul se obliga să folosească numai utilaje silenţioase pentru a evita disturbarea speciilor prezente în zonă. În zonele favorabile existenţei habitatelor speciilor de mamifere, lucrările se vor efectua pe arii cât mai restrânse, evitându-se astfel un posibil deranj asupra acestor specii.	-	toate speciile regăsite pe suprafața studiată
M 10	Interzicerea/ limitarea poluării fonice mai ales pentru mamiferele mari şi mici;	-	toate speciile regăsite pe suprafața studiată
M 11	Interzicerea reparării şi alimentării cu carburant a utilajelor angrenate în implementarea obiectivelor prevăzute de planul propus, în zonele favorabile existenţei habitatelor speciilor protejate.	toate habitatele regăsite pe suprafața studiată	toate speciile regăsite pe suprafața studiată
M 12	Se interzice utilizarea ierbicidelor, pesticidelor, amendamentelor, a îngrăşămintelor chimice sau a oricărei substanţe chimice/tratament chimic în pădure sau în apropierea habitatelor prielnice speciilor ţintă, care ar putea avea efect negativ asupra faunei și a fondului forestier studiat.	habitatele acvatice utilizate de specia Triturus montandoni și de speciile de pești	Triturus montandoni și toate speciile de pești
M 13	Interzicerea/limitarea incendiilor la nivelul pădurii, respectiv arderii vegetaţiei.	toate habitatele regăsite pe suprafața studiată	toate speciile regăsite pe suprafața studiată
M 14	Interzicerea cositului şi a păşunatului în interiorul ariei naturale protejate;	toate habitatele regăsite pe suprafața studiată	toate speciile regăsite pe suprafața studiată
M 15	Interzicerea drenării/obturării zonelor umede existente la nivelul pădurii;	habitatele acvatice utilizate de speciile de amfibieni și pești	toate speciile de amfibieni și pești
M 16	Se vor limita sau interzice orice activităţi de desecare, drenare, canalizare, regularizare maluri, şanţuri de pe marginea drumurilor de exploatare, schimbarea destinaţiei terenurilor sau altele asemenea, care ar putea duce imediat sau în timp la reducerea sau dispariţia habitatelor acvatice utilizate de specie pentru reproducere.	habitatele acvatice utilizate de specia Triturus	Triturus montandoni
M 17	Interzicerea abandonării deşeurilor de orice natură rezultate în urma implementării obiectivelor prevăzute în prezentul amenajament silvic;	toate habitatele regăsite pe suprafața studiată	toate speciile regăsite pe suprafața studiată
M 18	Interzicea sub orice formă recoltare, capturare, ucidere, distrugere sau vătămare a oricărei specii protejte, aflată în mediul ei natural sau în oricare dintre stadiile ciclului ei biologic;	-	toate speciile regăsite pe suprafața studiată
M 19	Interzicerea perturbarii intenţionatea oricărei specii, în cursul perioadei de reproducere/ creştere/ hibernare/ migraţie;	-	toate speciile regăsite pe suprafața studiată
M 20	Interzicerea deteriorarii şi/sau distrugerii locurilor de reproducere ori de odihnă/hibernare;	-	toate speciile regăsite pe suprafața studiată

Măsură	Descriere măsură	Habitate vizate	Specii vizate
M 21	Se va păstra o zonă tampon de 100m lățime și 0,5 km lungime în jurul habitatului natural terestru identificat pentru specia Bombina variegata.	habitate acvatice folosite de Bombina variegata	1193 Bombina variegata
M 22	Este necesară protecţia habitatelor acvatice naturale folosite de speciile Triturus pentru reproducere, cu precădere bălțile, tăurile și altele asemenea. Se desemnează și se menţine obligatoriu o zonă tampon cu vegetaţie naturală în jurul habitatelor acvatice de minimum 10m lățime, atât în cadrul acvatoriilor prezentate în hărțile de distribuţie ale celor două specii - Triturus cristatus și Triturus montandoni, cât și a habitatelor nou-identificate în urma activităţilor de monitorizare. Unde se dovedeşte a fi necesar, habitatele acvatice se vor proteja împotriva deranjului și distrugerii de către animale domestice prin amplasarea unor garduri de protecţie. Suprafaţa perimetrului delimitat va fi constituită nu doar din suprafaţa luciului de apă, ci va cuprinde și un perimetru de 20m în jurul tăului, excepţie făcând porţiunea de drum, încercând a se cuprinde și alimentările care fac posibilă menţinerea habitatului de reproducere; introducerea acestei zone tampon este obligatorie. În cazul exploatării de masă lemnoasă pe suprafeţele din proximitatea habitatului de reproducere, lucrările se vor executa astfel încât alimentările să nu fie deviate. Vegetaţia din jurul habitatului de reproducere poate produce un efect de supra-umbrire, efect care poate încetini procesul de dezvoltare al larvelor. O tăiere periodică la o înălţime de minimum 15cm împiedică dezvoltarea tufișurilor și arborilor și implicit a efectului de supraumbrire. O tăiere mai scurtă poate vătăma indivizii și nu asigură umiditatea și adăpostul necesar în stadiul terestru. Tăierea se va face o dată la doi ani, numai după constatarea unei suprafeţe umbrite a luciului de apă mai mare de 25% din suprafaţa totală. În caz contrar nu se vor efectua tăieri ale vegetaţiei din jurul habitatului de reproducere.	habitatele acvatice utilizate de specia Triturus	Triturus montandoni
M 23	Activităţile de exploatare forestieră - tăiere, scos-apropiat, transport și depozitare a masei lemnoase, se vor desfășura astfel încât să fie evitate orice formă de degradare a habitatelor acvatice ale speciilor de amfibieni. Habitatele acvatice caracteristice speciilor de amfibieni vor fi menţionate în procesele verbale de predare-primire a parchetelor de exploatare a masei lemnoase.	habitatele acvatice utilizate de specia Triturus	Triturus montandoni
M 24	Se interzice degradarea sub orice formă a suprafeţelor acvatice cu prezenţă a speciilor de amfibieni.	habitatele acvatice utilizate de specia Triturus	Triturus montandoni
M 25	Se interzice exploatarea vegetaţiei lemnoase de pe malurile râurilor și a pâraielor și în zonele mlăștinoase. Se interzice excavarea materialului pietros și a nisipului din albiile râurilor și a pâraielor.	habitatele acvatice utilizate de specia Triturus	Triturus montandoni
M 26	Se va asigura limitarea depozitării pe marginea drumurilor forestiere o perioadă mai lungă de 1 lună a lemnului exploatat mai ales în perioada de reproducere a speciei, îndeosebi în zonele unde aceasta a fost deja semnalată	habitatele acvatice utilizate de specia Triturus	Triturus montandoni
M 27	Se interzice cu desăvârșire incendierea vegetaţiei verzi sau uscate, a miriștilor, pășunii, a stufului, în orice perioadă a anului.	habitatele acvatice utilizate de specia Triturus	Triturus montandoni
M 28	Se va încuraja cositul manual, respectiv cu utilaje mici și se va descuraja cositul cu utilaje grele.	habitatele acvatice utilizate de specia Triturus	Triturus montandoni
M 29	Se interzice depozitarea și abandonarea materialului lemnos provenit din exploatare sau a altor materiale provenite de la utilaje de exploatare sau accesorii în albia râurilor.	habitatele acvatice utilizate de specia Triturus și de speciile de pești	Triturus montandoni și toate speciile de pești
M 30	Se va limita accesul animalelor la adăpat sau scăldat în habitatele acvatice utilizate de speciile de amfibieni pentru reproducere. Prin intrarea animalelor în apă se pot distruge habitatele de reproducere acvatice și cele terestre din	habitatele acvatice utilizate de specia Triturus și de	Triturus montandoni și toate speciile de pești

Măsură	Descriere măsură	Habitate vizate	Specii vizate
	apropierea lor, iar pontele, larvele şi adulţii pot fi distruse.	speciile de pești	
M 31	Se interzice accesul cu autovehicule, ATV, motociclete de teren, dar şi alte autovehicule utilizate în exploatarea forestieră, în cadrul habitatelor acvatice.	habitatele acvatice utilizate de specia Triturus	Triturus montandoni
M 32	Se interzice folosirea sărurilor şi a altor chimicale la deszăpezirea drumurilor în apropierea habitatelor acvatice. În proximitatea habitatelor acvatice se vor folosi materiale antiderapante de tipul nisipului.	habitatele acvatice utilizate de speciile de pești	toate speciile de pești
M 33	Se va interzice deversarea apelor menajere/uzate şi/sau industriale în râuri.	habitatele acvatice utilizate de speciile de pești	toate speciile de pești
M 34	Depozitarea resturilor de lemne si frunze rezultate si a rumegusului nu se va face în zone cu potential de formare de torenti, albiile cursurilor de apă sau în locuri expuse viiturilor;	habitatele acvatice utilizate de speciile de pești și amfibieni	toate speciile de pești și amfibieni regăsite pe suprafața studiată
M 35	Amplasarea platformelor de colectare în zone accesibile mijloacelor auto pentru încărcare;	-	toate speciile regăsite pe suprafața studiată
M 36	Este interzisă executarea de lucrări de întretinere a motoarelor și alimentarea cu carburanti a mijloacelor auto sau a utilajelor folosite la exploatarea fondului forestier în zone situate în pădure, albiile cursurilor de apă sau în locuri expuse viiturilor. În cazul pierderilor accidentale de carburanti si lubrifianti, efectelor produse de acestea trebuie eliminate imediat.	toate habitatele regăsite pe suprafața studiată	toate speciile regăsite pe suprafața studiată
M 37	Folosirea de utilaje şi camioane de generatie recenta, prevazute cu sisteme performante de minimizare a evacuarii poluantilor in atmosfera și care să respecte normele de poluare EURO 3 - EURO 5;	-	toate speciile de păsări regăsite pe suprafața studiată
M 38	Se va efectua curatenia fronturilor de lucru, astfel se vor evacua deşeurile, se vor stivui materialele, se vor alinia utilajele, la sfarşitul unei saptamani de lucru.	toate habitatele regăsite pe suprafața studiată	toate speciile regăsite pe suprafața studiată
M 39	Efectuarea la timp a reviziilor si reparatiilor a motoare termice din dotarea utilajelor si a mijloacelor auto;	toate habitatele regăsite pe suprafața studiată	toate speciile regăsite pe suprafața studiată
M 40	Etapizarea lucrărilor silvice cu distribuirea desfasurării lor pe suprafete restrânse de pădure;	-	toate speciile regăsite pe suprafața studiată
M 41	Folosirea unui număr de utilaje si mijloace auto de transport adecvat fiecărei activitati si evitarea supradimensionarea acestora;	-	toate speciile regăsite pe suprafața studiată
M 42	Evitarea functionării în gol a motoarelor utilajelor si a mijloacelor auto.	-	toate speciile de păsări regăsite pe suprafața studiată
M 43	Terenurile ocupate temporar pentru amplasarea organizărilor de şantier, a drumurilor şi platformelor provizorii se vor limita numai la suprafeţele necesare fronturilor de lucru și va urmării evitarea terenurilor aflate la limită. Acestea vor fi alese în zone care să prevină posibile poluări ale solului (drumuri forestiere, platforme asfaltate situate limitrof soselelor existente în zonă, etc.);	toate habitatele regăsite pe suprafața studiată	toate speciile regăsite pe suprafața studiată
M 44	Se vor lua masuri pentru evitarea poluării solului cu carburanţi sau uleiuri în urma operaţiilor de aprovizionare, depozitare sau alimentare a utilajelor, sau ca urmare a funcţionării defectuoase a acestora. În cazul pierderilor accidentale de carburanti si/sau lubrifianti de la utilajele si/sau mijloacele auto care deservesc activitatea de exploatare forestieră, acestea vor fi îndepărtate imediat prin decopertare.	-	toate speciile de insecte
M 45	Se vor încheia contracte ferme pentru eliminarea deşeurilor menajere şi se va implementa colectarea selectivă a deşeurilor la sursă.	toate habitatele regăsite pe suprafața studiată	toate speciile regăsite pe suprafața studiată
M 46	La alegerea de căi provizorii de scoatere a masei lemnoase se va avea în vedere: - declivitate sub 20 % (mai ales pe versanti); - zona cu teren pietros sau stancos; - distante cât se poate de scurte; La încheierea lucrărilor, terenurile ocupate temporar pentru desfăşurarea lucrărilor vor fi readuse la folosința actuală;	toate habitatele regăsite pe suprafața studiată	toate speciile regăsite pe suprafața studiată
M 47	Dotarea utilajelor care deservesc activitatea de exploatare forestieră (TAF -uri) cu anvelope de latime mare care să aibă ca efect reducerea presiunii pe sol si implicit reducerea	toate habitatele regăsite pe suprafața studiată	toate speciile regăsite pe suprafața studiată

Măsură	Descriere măsură	Habitate vizate	Specii vizate
	fenomenului de tasare . În cazul în care s-au format șanțuri sau șleauri se va reface portanța solului (prin nivelarea terenului) pe traseele căilor provizorii de scoatere a masei lemnoase.		
M 48	Spatiile pentru colectarea si stocarea temporară a deseurilor vor fi realizate în sistem impermeabil.	toate habitatele regăsite pe suprafața studiată	toate speciile regăsite pe suprafața studiată
M 49	Limitarea vitezei de deplasare a autovehiculelor implicate in transportul tehnologic.	-	toate speciile regăsite pe suprafața studiată
M 50	În scop profilactic se recomandă: - conservarea arboretelor de tip natural etajate şi amestecate, cu densităţi normale, cu subarboret bogat, parcurse susţinut cu lucrări de îngrijire şi tăieri de igienă; - diminuarea pagubelor produse de alţi factori dăunători (vânt, zăpadă, vânat, exploatare); - protejarea entomofaunei folositoare; - cojirea trunchiurilor de răşinoase doborâte.	toate habitatele regăsite pe suprafața studiată	toate speciile regăsite pe suprafața studiată
M 51	În cazul fenomenelor dispersate este necesară inventarierea cât mai rapidă a arborilor afectaţi în vederea determinării volumului rezultat, pentru a stabili dacă este necesară modificarea prevederilor amenajamentului (dacă volumul arborilor afectaţi este mai mare de 20% din volumul arboretului existent la data apariţiei fenomenului); În cazul fenomenelor concentrate este necesară determinarea cât mai rapidă şi exactă a suprafeţei afectate pentru a stabili dacă este necesară modificarea prevederilor amenajamentului (dacă arborii afectaţi, dintr-un arboret sunt concentraţi pe o suprafaţă de peste 5.000 m2); - În cazul în care este necesară modificarea prevederilor amenajamentului se impun următoarele: • Convocarea, cât mai rapidă a persoanelor care trebuie să participe la efectuarea analizei în teren: şeful ocolului silvic care asigură administrarea sau serviciile silvice, șeful de proiect și expertul C.T.A.P., un reprezentant al structurii teritoriale de specialitate a autorităţii publice centrale care raspunde de silvicultură, un reprezentant al structurii de administrare/custodelui ariei naturale protejate, un reprezentant al autorităţii teritoriale pentru protecţia mediului; • Întocmirea cât mai rapidă, de către ocolul silvic care asigură administrarea sau serviciile silvice, a documentaţiei necesare în conformitate cu prevederile ordinului 766/23.08.2018 (sau a legislaţiei în vigoare la data apariţiei fenomenului); - Punerea în valoarea a arborilor afectaţi; - Extragerea arborilor afectaţi cât mai repede cu putinţă pentru a evita extinderea fenomenelor s-au apariţia altor fenomene (ex: în cazul arborilor de răşinoase, afectaţi de doborâturi, neextragerea acestora cât mai urgent posibil poate duce la deprecierea lemnului şi apariţia atacurilor de ipidae, etc.); - Împădurirea suprafeţelor afectate cu specii aparţinând tipului natural fundamental de pădure; - Stabilirea, eventual schimbarea, compoziţiilor ţel de regenerare sau de împădurire, astfel încât viitoarele arborete să prezinte o rezistenţă mai ridicată la factorii destabilizatori ce au condus la afectările respective; - Măsuri de protecție pe lizierele deschise, perimetrale doborâturilor de vânt și rupturi în masă pentru preîntâmpinarea atacurilor de ipide și combaterea acestora; - Pentru volumul recoltat din calamități se vor face precomptări necesare în sensul opririi de la tăiere a unui volum echivalent de produse principale din planul decenal	toate habitatele regăsite pe suprafața studiată	toate speciile regăsite pe suprafața studiată
M 52	Pentru pădurile situate în staţiuni cu grad ridicat de periculozitate, se recomanda: - menţinerea sau refacerea structurilor diversificate spaţial; - executarea sistematică a tăierilor de îngrijire; - igienizarea permanentă a arboretelor prin tăieri de igienă şi conservare; - introducerea speciilor de amestec în arborete tinere cu structura echienă sau relativ echienă; - compoziţii - ţel apropiate de cele ale tipului natural - fundamental, incluzând şi forme genetice caracterizate printr-o mare capacitate de rezistenţă la vânt şi zăpadă. În acest scop se	toate habitatele regăsite pe suprafața studiată	toate speciile regăsite pe suprafața studiată

Măsură	Descriere măsură	Habitate vizate	Specii vizate
	sublinieză necesitatea promovării provenienţelor locale care au format biocenoze stabile la adversităţi; - constituirea de benzi de protecţie formate din specii rezistente (de pildă, benzi de larice în zone puternic periclitate, în molidişuri); - împădurirea tuturor golurilor formate în arborete şi împlinirea consistenţei arboretelor cu densităţi subnormale, folosind specii mai rezistente la vânt şi zăpadă (fag, brad, paltin ş.a., în molidişuri); - aplicarea de tratamente care să asigure menţinerea sau formarea de arborete cu structuri rezistente la adversităţi (tratamentul tăierilor în margine de masiv, tăieri rase în benzi înguste, alăturate succesiv, în molidişuri etc.); - deschideri de linii de izolare între grupe de arborete; - formarea de margini de masiv rezistente; - corelarea posibilităţii de produse principale cu particularităţile tratamentelor prescrise; - parcurgerea arboretelor cu lucrări de îngrijire adecvate (degajări şi curăţiri puternice în tinereţe; răriturі slabe în arboretele trecute de 40 de ani, dar neparcurse anterior cu lucrări de îngrijire corespunzătoare etc.); - diminuarea pagubelor pricinuite de vânat, păşunat, recoltarea lemnului, astfel încât să se reducă proporţia arborilor cu rezistenţă scăzută la adversităţi etc.; - efectuarea de împăduriri cu material de împădurire genetic ameliorat pentru rezistenţa lor la - adversităţi şi folosind scheme mai rare; - în molidişuri se vor proiecta succesiuni de tăieri, orientate împotriva direcţiei vânturilor frecvente şi periculoase, prevăzându-se concomitent toate măsurile de consolidare arătate mai sus. Pâlcurile de arbori rămaşi în arboretele vătămate de vânt vor fi menţinute în vederea diversificării structurii. În vecinătatea golurilor alpine şi în zonele frecvent afectate de vânturi puternice, se vor păstra permanent benzi de pădure de lăţimi variate (50-300 m), funcţie de relief şi de structura arboretelor respective, în scopul protejării arboretelor.		
M 53	Pentru evitarea unor viitoare incendii se recomandă: - întreţinerea şi extinderea reţelei de locuri de odihnă şi fumat, mai ales de-a lungul drumurilor şi în preajma traseelor de tranzit; - dotarea cu materiale de intervenţie de calitate corespunzătoare a pichetelor pentru paza contra incendiilor; - limitarea circulaţiei în pădure; - intensificarea propagandei de prevenire a incendiilor şi extinderea reţelei de panouri de avertizare; - efectuarea de patrulări intense în perioadele şi în zonele expuse.	toate habitatele regăsite pe suprafaţa studiată	toate speciile regăsite pe suprafaţa studiată
M 54	Pentru prevenirea apariţiei şi extinderii fenomenului de uscare prematură se recomandă: - extragerea cu prioritate, în cadrul lucrărilor de îngrijire, de conservare şi de regenerare, a arborilor uscaţi sau în curs de uscare; - menţinerea subarboretului; - folosirea la lucrările de împădurire a puieţilor de provenienţă locală.	toate habitatele regăsite pe suprafaţa studiată	toate speciile regăsite pe suprafaţa studiată
M55			

9. INSTALAŢII DE TRANSPORT ŞI CONSTRUCŢII FORESTIERE

9.1. Instalaţii de transport

Instalaţiile de transport (existente şi necesare) de pe raza unităţii sunt prezentate în tabelul 9.1.1., iar planul instalaţiilor de transport necesare este redat în tabelul 13.1. Evidenţele detaliate privind situaţia accesibilităţii fondului forestier şi a posibilităţii sunt prezentate în tabelele 19.1 şi 19.2. din partea a III-a.

Tabelul 9.1.1.

Categoria drum	Cod drum	Denumirea drumului	Suprastructura	Lungime de deservire Km	Suprafaţa deservită ha
D.P.	DP002	Colibița-Bistrița Bârgăului	asfalt	1,3	3,5
TOTAL DRUMURI PUBLICE (DP)				1,3	3,5
F.E.	FE018	Izvorul Lung	piatră	3,6	185,4
F.E.	FE019	Locurele Toader	piatră	3,1	360,1
F.E.	FE020	Izvorul Lung	piatră	5,6	1406,5
F.E.	FE021	Prislop	piatră	1,6	228,2
F.E.	FE022	Valea Blajii	piatră	3,7	394,6
F.E.	FE023	Colbu	piatră	6,2	751,6
F.E.	FE024	Panulet	piatră	1,7	95,3
F.E.	FE025	Slatina	piatră	7,5	765,9
F.E.	FE026	Sub Coasta	piatră	1,6	216,9
F.E.	FE027	Repedele	piatră	6,5	358,4
TOTAL DRUMURI FORESTIERE EXISTENTE (FE)				41,1	4762,9
TOTAL DRUMURI EXISTENTE (DE)				42,4	4766.4
TOTAL GENERAL				42,4	4766,4

Pentru primul deceniu, în urma analizei rentabilităţii economice şi a structurii masei lemnoase accesibilizate, nu se propune construirea a nici unui drum autoforestier.

În tabelul de mai jos este prezentată dinamica accesibilităţii fondului forestier şi a posibilităţii în perioada 2025 - 2034:

Tabelul 9.1.2.

Specificări	Accesibilitatea (%)	
	Actuală	La sfârşitul dec.I
Fond forestier (ca suprafaţă)	97	97
Posibilitatea, din care:	98	98
- produse principale	100	100
- tăieri de conservare	97	97
- produse secundare	97	97
- din tăieri de igienă	98	98

Analizând reţeaua de transport care deserveşte fondul forestier luat în studiu, au rezultat următoarele:

- densitatea actuală 8,9 m/ha;
- densitatea după primul deceniu 8,9 m/ha;
- densitatea optimă 8,9 m/ha;

Distanţa medie de colectare este de **0,59 km**.

9.2. Tehnologii de exploatare

Exploatarea arborilor în U.P. Colibița se va face sub forma de arbori secţionaţi în trunchiuri şi catarge. Coroana arborilor se va colecta sub formă de lemn mărunt. În arboretele exploatabile care vor fi parcurse cu tăieri de regenerare se vor lua măsuri suplimentare de protecţie a seminţişurilor şi a arborilor rămaşi.

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

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

La exploatarea masei lemnoase se vor respecta următoarele reguli:

- exploatarea se va face în sezonul de repaus vegetativ pe un strat suficient de gros pentru protecţia seminţişului;
- la tăierile rase, recoltarea arborilor se va face la rând, inclusiv nuielişurile şi subarboretul;
- arborii uscaţi şi iescarii se doboară şi se fasonează înaintea începerii exploatării parchetului;
- tăierea arborilor se va face cât mai jos, astfel încât înălţimea acestora în partea din amonte să nu depăşească 1/3 din diametrul secţiunii iar la arborii mai groşi de 30 cm să nu depăşească 10 cm;
- doborârea arborilor se va face în afara ochiurilor de seminţiş, evitându-se deprecierea şi vătămarea puieţilor şi arborilor nemarcaţi;

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

În cadrul procesului de exploatare a lemnului se vor respecta cu stricteţe prevederile instrucţiunilor privind termenele, modalităţile şi epocile de recoltare, colectare şi transport a materialului lemnos. Ocolul silvic va da o atenţie deosebită activităţii de control a exploatărilor şi de reprimire a parchetelor pentru restrângerea la minimum a prejudiciilor aduse pădurii şi solului în procesul tehnologic de recoltare şi colectare a lemnului.

9.3. Construcţii existente în fond forestier

În cadrul unității studiate există 3 unități amenajistice încadrate la categoria curți construcții, respectiv u.a. 138**C,** u.a. 517**C,** u.a. 559**C**.

În u.a. 138**C** este amplasată o colibă de vânătoare – construcţia fiind retrocedată de către O.S. Bistrița prin Titlu de proprietate nr. 573794/31.03.2010

Construcția 138**C** este în stare degradată și a fost materializată pe harta amenajistică.

În u.a. 517**C** este amplasată o construcție : Suprafața construita la sol 100mp, compusă din fundație de beton, pereți de lemn, acoperiș ondulat din lemn, 6 camere cu 2 băi.

În u.a. 559**C** este amplasată o construcție: Are 3 niveluri, suprafața construită la sol:161 mp; Suprafața construcției desfasurate este de 402 mp; in regim de înaltime D+P+M, compus din: - demisol: camera centrală termică, camera tehnică; - parter: hol+scară spațiu tehnic, salon+bucătărie, 2 dormitoare, 2 băi, 2 sas-uri, 2 terase; - mansardă: hol, debara, 4 dormiroare, 4 băi, 4 sas-uri, 4 balcoane; anul construirii 2019, având ca act de proprietate CF 28436-C1.

La capitolul 13.2 sunt prezentate date referitoare la construcțiile existente din u.a. 138**C**, u.a. 517**C**, u.a. 559**C**.

Pentru deceniul de aplicare al prezentului amenajament nu sunt propuse spre a fi construite noi construcţii forestiere deoarece personalul de teren al ocolului silvic este localnic iar recrutarea forţei de muncă se poate face dintre persoanele fizice din satele situate în raza ocolului.

10. ANALIZA EFICACITĂŢII MODULUI DE GOSPODĂRIRE A PĂDURILOR

10.1. Realizarea continuităţii funcţionale

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

Acest deziderat se realizează prin:

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

Luând în considerare faptul că prin însăşi prezenţa ei pădurea îndeplineşte funcţii de protecţie a mediului, reglementarea procesului de producţie s-a făcut numai pentru arboretele în care recoltarea masei lemnoase nu afectează potenţialul protectiv (din tipurile funcţionale III, IV). Realizarea continuităţii funcţionale de producţie se realizează prin stabilirea posibilităţii de produse principale, adoptarea valorii acesteia prin amenajament vizând obţinerea de recolte continui şi crescătoare, concomitent cu normalizarea structurii pe clase de vârstă.

Condiţiile specifice din cadrul U.P. II COLIBIŢA (prezentate în capitolul 4.) au impus includerea în grupa I funcţională a unei suprafeţe de 4631,9 ha şi încadrarea în grupa a II-a funcţională a - ha.

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

Situaţia comparativă a zonării funcţionale anterioare şi actuale, este prezentată în tabelul urmator:

Tabelul 10.1.1

Anul amenaj.	Grupa I												Grupa a II-a	Total general
	Tip funcţional / categoria funcţională												Tip funcţional / categ funcţ.	
	III	IV	II	II	I	II	II	II	III	IV	I	Total	Total	
	1B	1C	2A	3H	5C	5H	5U	5I	5L	5Q	6B	Grupa I	Grupa II	
Precedent (2015)	118,3	3332,0	456,4	73,9	274,2	52,1	-	67,0	161,8	1,8	57,0	4594,5	0,0	4594,5
Actual (2025)	104,6	-	449,2	25,9	282,5	55,7	2,2	138,9	-	3513,9	59,0	4631,9	0,0	4631,9

10.2. Dinamica dezvoltării fondului forestier

Datele privind evoluţia diferiţilor parametrii de caracterizare a fondului forestier, în timp, sunt prezentate în capitolul 3 şi sintetizate tabelar în capitolul 14, care cuprinde şi estimările privind evoluţia viitoare a acestora.

10.2.1. Indicatori cantitativi (vârste, volume, creşteri)

În tabelul următor, sunt evidenţiaţi câţiva indici ce caracterizează din punct de vedere cantitativ (la nivel anterior şi actual) fondul de producţie şi protecţie.

Tabelul 10.2.1.1.

Nr. crt	Indicatori cantitativi	UM	Valoare	
			2015	2025
1	Ponderea pădurilor în suprafaţa totală a fondului forestier	%	97	97
2	Volum lemnos pe picior – total	mc	1641773	1960269
3	Volum lemnos pe picior – mediu	mc/ha	358	423
4	Clasa de producţie medie		II7	II6
5	Creşterea curentă totală	mc/an	39449	39635

Nr. crt	Indicatori cantitativi	UM	Valoare	
			2015	2025
6	Creșterea curentă medie	mc/an/ha	8,6	8,6
7	Creșterea curentă totală – fond productiv	mc/an	34204	34543
8	Creșterea curentă medie – fond productiv	mc/an/ha	9,5	9,5
9	Creșterea indicatoare totală	mc/an	18456	20534
10	Creșterea indicatoare medie	mc/an/ha	5,1	5,7
11	Posibilitatea de produse principale – totală	mc/an	5373	5890
12	Posibilitatea de produse principale – la hectar	mc/an/ha	1,17	1,27
13	Posibilitatea de produse secundare – totală	mc/an	6167	10605
14	Posibilitatea de produse secundare – la hectar	mc/an/ha	1,34	2,29

10.2.2. Indicatori calitativi

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

a. Structura fondului de producţie pe specii: 75MO 12FA 11BR 2PAM .

În cadrul U.P. II COLIBȚA fondul forestier are o suprafaţă de 4631,9 ha şi este constituit în S.U.P „A” - codru regulat - sortimente obişnuite, 3618,5 ha; S.U.P „E” - rezervaţii pentru ocrotirea integrală a naturii, potrivit legii, 341,5 ha; S.U.P „K” - rezervaţii de seminţe, 55,7 ha; S.U.P „M” - păduri supuse regimului de conservare deosebită, 616,2 ha;

b. Ponderea speciilor de valoare ridicată: Dintre speciile forestiere de valoare ridicată sunt prezente în cuprinsul unităţii de producţie: MO (3477,4 ha; 75%), FA (530,4 ha; 12%), BR (520,9 ha; 11%), PAM (75,5 ha; 2%), LA (20,3 ha; 0%).

c. Nu exista arborete pluriene

d. Structura fondului de producţie în raport cu modul de regenerare: 49% din arborete provin din sămânţă, 51% sunt plantaţii cu puieţi, 0% din arborete provin din lăstari;

e. Suprafaţa pădurilor destinate să producă lemn de calitate superioară este de 3618,5 ha şi s-a constituit în subunitatea de producţie: S.U.P „A” - codru regulat - sortimente obişnuite ;

f. Principalele efecte protective

Unitatea de producţie are toată suprafaţa (4631,9 ha; 100%) încadrată în grupa I funcţională. Principalele efecte de protecţie îndeplinite de arborete sunt:

- ocrotirea genofondului şi ecofondului forestier;
- protecţie a terenurilor şi a solurilor;
- protecţia apelor;
- protecţia contra factorilor climatici şi industriali dăunători;
- funcţii de recreere;

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

10.2.3. Indicatori de caracterizare valorică

Bilanţul producţiei de lemn este exprimat prin raportul dintre recoltele de lemn şi creşterea pădurii.

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

În deceniul de aplicare a prezentului amenajament va avea loc o creştere a volumului total de masă lemnoasă (acumulare) de **19214 m3/an**, calculat prin relaţia:

A = I - (Pp + Ps +Tc+ Ti), în care:

A - acumulare de masă lemnoasă anuală;

I - creşterea curentă	**39635**	m3/an;
Pp - posibilitatea de produse principale	**5890**	m3/an;
Ps - posibilitatea de produse secundare	**10605**	m3/an;
Tc - volumul rezultat din tăieri de conservare	**3046**	m3/an;
Ti - volumul rezultat din tăieri de igienă	**880**	m3/an.

10.3. Analiza evoluţiei structurii pe clase de vârstă

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

Din analiza datelor oferite de graficul 14.2.1 se observă faptul că în următorii 20 de ani structura fondului forestier nu va putea fi normalizată din cauza excedentelor și deficitelor claselor de vârstă existente. Suprafețele arboretelor pe clase de vârstă vor fluctua în următorii 20 de ani, fără ca vreo clasă de vârstă să se normalizeze.

Deficitul actual din clasa a V- a se v-a transforma in excedent și peste 20 ani.

Deficitul actual din clasa I și II se va menține și peste 20 ani.

Excedentul actual al clasei a IV-a și a VI-a de vârstă se va menține peste 20 de ani.

Excedentul actual a clasei a III-a se va transforma in deficit in urmatori 20 de ani.

O normalizare consistentă ar putea fi efectuată doar peste cca 60 de ani, când excedentul de arborete din actuala clasă a III-a, a IV-a, a V-a și a VI-a de vârstă va putea fi eliminat treptat prin aplicarea tratamentelor.

10.4. Consideraţii privind procesul de regenerare naturală

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

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

Organul de aplicare va reactualiza anual informaţiile, înscriindu-le în formular, evidenţa urmând a sta la baza deciziilor privind eşalonarea tăierilor în cursul deceniului următor şi executarea lucrărilor de asigurare a regenerării naturale.

11. DIVERSE

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

Amenajamentul silvic intră în vigoare la data aprobării acestuia și este valabil până la data de 31 decembrie a anului al zecelea, începând cu anul în care a avut loc ședința de preavizare a soluțiilor tehnice (conform prevederi legislative în vigoare de la data susținerii Conferinței a II-a de anenajare).

11.2. Recomandări privind ţinerea evidenţei lucrărilor executate pe parcursul valabilităţii amenajamentului

Ocolul Silvic Tihuța Colibița RA are obligaţia de a completa următoarele evidenţe privitoare la lucrările executate:

a) evidenţa anuală a aplicării amenajamentului:

- mişcări de suprafaţă din fondul forestier proprietate privată;
- suprafeţe de arborete parcurse cu tăieri de regenerare, pe unităţi amenajistice;
- volume rezultate din aplicarea tăierilor de regenerare, pe unităţi amenajistice, specii şi sortimente primare;
- volume rezultate din aplicarea lucrărilor de îngrijire a arboretelor, pe unităţi amenajistice, specii, sortimente primare şi în raport cu natura intervenţiilor;
- volume realizate prin punerea în valoare a produselor accidentale şi din tăieri de conservare, precum şi precomptarea lor din posibilitatea de produse principale sau secundare;
- suprafeţe efectiv realizate cu lucrări de regenerare, pe unităţi amenajistice, specii şi în raport cu natura lucrărilor şi modalitatea de executare;
- stadiul regenerărilor naturale în arboretele prevăzute şi parcurse cu tăieri de regenerare în cursul deceniului;
- suprafeţe efectiv realizate cu culturi speciale;
- realizări în dotarea cu drumuri forestiere (km, investiţii aferente);
- realizări în dotarea cu clădiri silvice, pe categorii de clădiri, unităţi amenajistice, investiţii aferente;
- realizări în dotarea cu instalaţii cinegetice şi piscicole, pe categorii de instalaţii, unităţi amenajistice şi investiţii aferente;
- menţionarea unităţilor amenajistice cu fenomene deosebite cauzate de uscare, inundaţii, incendii.

b) evidenţa decenală a aplicării amenajamentului se obţine prin totalizarea pe ani a elementelor cumulabile din evidenţa anuală şi compararea cu prevederile amenajamentului.

11.3. Hărţi anexate amenajamentului

Prezentul amenajament, multiplicat în cinci exemplare cuprinde un volum în patru părţi şi are anexate următoarele hărţi de amenajament la scara 1:20000:

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

Hărțile au fost elaborate în format digital GIS-coordonate STEREO 70, listate pe format tare și încărcate în SUMAL AMENAJARE, conform OM 1011/2020.

11.4. Colectivul de elaborare

Tabelul 11.4.1.

Lucrări de teren	
- descrieri parcelare:	ing. Adrian Rus, ing. [redacted], ing. [redacted]
- inventarieri şi ridicări în plan:	ing. [redacted], ing. [redacted] personal O.S.
Lucrări de birou	
- redactare amenajament:	ing. [redacted], ing. [redacted]
- lucrări tehnice:	ing. [redacted], ing. [redacted]
- tehnoredactare computerizată:	ing. [redacted], ing. [redacted]
Recepţie teren	
- delegat autoritate publică centrală:	Reprezentant G.F. Cluj, ing. [redacted]
- delegat administrator fond forestier:	ing. [redacted]
- delegat proprietar:	dl. [redacted]
- șef proiect	dr. ing [redacted]
- expert C.T.A.P.:	dr. ing [redacted]
Conferinţa a II-a de amenajare	
- delegat autoritate publică centrală	Reprezentant M.M.A.P. –G.F. Suceava, ing. [redacted]
- delegat administrator fond forestier	ing. [redacted]
- delegat proprietar:	dl. [redacted]
- șef proiect	dr. ing [redacted]
- expert C.T.A.P.:	dr. ing [redacted]

11.5. Bibliografie

Tabelul 11.5.1.

Autor	Titlu lucrare
Banu, C. şi Mişcoi, M.	BIOSILV - Program pentru elaborarea amenajamentelor silvice, Ed. Eurobit 2015;
Beldie, Al. şi Chiriţă, C.	Flora indicatoare din pădurile noastre;
Carcea, F.	Metoda de amenajare a pădurilor, Ed. Agrosilvică 1969;
Chiriţă, C. ş.a.	Soluri şi staţiuni forestiere, Ed. Ceres 1977;
Giurgiu, V. ş.a.	Biometria arborilor şi arboretelor din România, Ed. Ceres 1972;
Negulescu, E.G.	Silvicultura, Ed. Ceres 1973;
Rucăreanu, N.	Amenajarea pădurilor, Ed. Ceres 1982;
Leahu, I.	Amenajarea pădurilor Ed. Didactică şi Pedagogică, 2001;
* * *	Legea 46/2008 – Codul Silvic cu completările și modificările ulterioare
* * *	ORDIN Nr. 766/2018 - pentru aprobarea Normelor tehnice privind elaborarea amenajamentelor silvice, modificarea prevederilor acestora si schimbarea categoriei de folosinta a terenurilor din fondul forestier si a Metodologiei privind aprobarea depasirii posibilitatii/ posibilitatii anuale in vederea recoltarii produselor accidentale I
* * *	HG 447 - din 30.06.2017 – Metodologia DE CALCUL al compensaţiilor reprezentând contravaloarea produselor pe care proprietarii nu le recoltează, datorită funcţiilor de protecţie stabilite prin amenajamente silvice care determină restricţii în recoltarea de masă lemnoasă
* * *	Hotarare nr. 236 din 15.03.2023 - Hotararea pentru aprobarea metodologiei de derulare a procedurii de evaluare de mediu pentru amenajamentele silvice
* * *	Legea 1/2000
* * *	Norme tehnice pentru amenajarea pădurilor, M.S. 1986;
* * *	Norme tehnice pentru amenajarea pădurilor, M.A.P.P.M. 2000;
* * *	Norme tehnice pentru alegerea şi aplicarea tratamentelor, M.S. 1986, 1988;
* * *	Norme tehnice pentru alegerea şi aplicarea tratamentelor, M.A.P.P.M. 2000;
* * *	Norme tehnice pentru îngrijirea şi conducerea arboretelor, M.S. 1986;
* * *	Norme tehnice pentru îngrijirea şi conducerea arboretelor, M.A.P.P.M. 2000;
* * *	Îndrumări tehnice privind compoziţii, scheme şi tehnologii de regenerare a pădurilor, M.S. 1986;
* * *	Îndrumări tehnice privind compoziţii, scheme şi tehnologii de regenerare a pădurilor, M.A.P.P.M. 2000;
* * *	Îndrumar pentru amenajarea pădurilor, I.C.A.S. 1980;
*	Îndrumar pentru amenajarea pădurilor, vol. I,II, I.C.A.S. 1984;
* * *	Harta geologica a Romaniei, scara 1:200.000;
*	Atlas climatologic al R.S.R. 1966;

* * *	Norme tehnice de amenajarea pădurilor – O.M. 2536/2022
* * *	Siteul oficial al Ministerului Apelor şi Pădurilor: http://apepaduri.gov.ro/
* * *	Amenajamentul silvic U.P. II Colibița ed. 2015

11.6. Anexe
11.6.1. Acte doveditoare ale proprietăţii
11.6.2. Procesul verbal al Conferinţei a I-a de amenajare
11.6.3. Procesul verbal de recepţie finală teren
11.6.4. Procesul verbal al Conferinţei a II-a de amenajare
11.6.5. Inventarul de coordonate Stereo '70 al perimetrului ce încadrează teritoriul studiat
11.6.6. Situaţia realizării amenajamentului silvic expirat, pe natură de lucrări

PARTEA A II- A - PLANURI DE AMENAJAMENT

12. PLANURI DE RECOLTARE ŞI CULTURĂ
13. PLANURI PRIVIND INSTALAŢII DE TRANSPORT ŞI CONSTRUCŢII FORESTIERE
14. PROGNOZA DEZVOLTĂRII FONDULUI FORESTIER

12. PLANURI DE RECOLTARE ŞI CULTURĂ

12.1. Planuri de recoltare a produselor principale

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

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

Unit. Amenaj.	Suprafaţa HA	Cons	Urg	Prm	Interv		Volum la mijlocul deceniului (mc)	Felul tăierii	Volum de extras (mc)	%
					Total	În dec				
110 D	2,3	0,3	15	10	1	1	669	T. progresive (racord.), împăd.	669	100
117 F	3,3	0,3	15	10	1	1	782	T. progresive (racord.), împăd.	782	100
120 A	14,5	0,2	15	10	1	1	1915	T. progresive (racord.), împăd.	1915	100
121 A	13,4	0,3	15	10	1	1	2694	T. progresive (racord.), împăd.	2694	100
123 B	20,8	0,6	26	20	3	2	10784	T. progresive (însăm., pun. lumină)	7334	68
125 B	4,9	0,6	26	20	3	2	2525	T. progresive (însăm., pun. lumină)	1644	65
126 A	16,4	0,3	15	10	1	1	6833	T. progresive (racord.), împăd.	6833	100
127 B	5,5	0,3	15	10	1	1	1689	T. succesive, împăd. sub masiv	1689	100
132 B	3,0	0,3	15	10	1	1	573	T. succesive, împăd. sub masiv	573	100
134 B	8,6	0,2	13	10	1	1	1290	T. succesive margine de masiv	1290	100
134 C	5,6	0,2	13	10	1	1	734	T. succesive margine de masiv	734	100
136 B	5,5	0,3	13	10	1	1	1782	T. succesive margine de masiv	1782	100
137 A	6,8	0,3	13	10	1	1	1665	T. progresive, împăd. sub masiv	1665	100
137 C	16,7	0,3	15	10	2	2	5010	T. succesive margine de masiv	5010	100
139 A	0,5	0,3	15	10	1	1	119	T. succesive, împăd. sub masiv	119	100
144 C	0,8	0,3	13	10	1	1	106	T. succesive, împăd. sub masiv	106	100
159 C	0,4	0,2	13	10	1	1	38	T. succesive, împăd. sub masiv	38	100
163 C	6,6	0,6	27	20	3	2	2582	T. progresive (însăm., pun. lumină)	1756	68
164 B	1,9	0,1	13	10	1	1	65	T. succesive margine de masiv	65	100
165 C	0,9	0,2	13	10	1	1	70	T. succesive, împăd. sub masiv	70	100
170 B	2,3	0,2	13	10	1	1	288	T. succesive, împăd. sub masiv	288	100
170 E	1,8	0,2	13	10	1	1	214	T. progresive, împăd. sub masiv	214	100
182 D	2,0	0,3	15	10	1	1	368	T. progresive (racord.), împăd.	368	100
186 B	12,5	0,6	27	20	3	2	6358	T. progresive (însăm., pun. lumină)	4341	68
186 G	1,8	0,3	15	10	1	1	436	T. progresive, împăd. sub masiv	436	100
403 D	3,5	0,2	15	10	1	1	596	T. progresive (racord.), împăd.	596	100
407 D	9,2	0,2	15	10	1	1	939	T. progresive (racord.), împăd.	939	100
407 F	1,6	0,3	15	10	1	1	338	T. progresive (racord.), împăd.	338	100
410 C	0,8	0,3	15	10	1	1	277	T. progresive (racord.), împăd.	277	100
411 A	9,2	0,3	15	10	1	1	3193	T. progresive, împăd. sub masiv	3193	100
411 F	6,3	0,2	15	10	1	1	523	T. progresive (racord.), împăd.	523	100
414 I	0,9	0,2	15	10	1	1	136	T. succesive margine de masiv	136	100
512 C	32,2	0,6	27	20	3	2	15149	T. progresive (însăm., pun. lumină)	10301	68
563 A	1,5	0,2	13	10	1	1	182	T. progresive, împăd. sub masiv	182	100
Total	224,0						70922		58900	83
Recapitulaţie pe urgenţe										
	36,1		13				6434		6434	11
	110,9		15				27090		27090	46
	25,7		26				13309		8978	15
	51,3		27				24089		16398	28
Total	224,0						70922		58900	100

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

Unit. Amenaj	Tip Func	Cons.	Dst. Col.	Elem. Arb.	Supr. Elem	Vârsta	Clp	% Arb.	Volum	5xCrs	Volum +5xCrs	Lucrări propuse în dec. I	Volum de Recoltat	% Extr.
			HM		HA	ANI		lucru	M.C.	M.C.	M.C.		M.C.	dec.
110 D	-	-	-	MO	0,2	145	2	75	69	0	69	T. progresive (racord.), împăd.;	69	
	-	-	-	BR	0,7	110	2	75	214	0	214	ajutorarea regenerării naturale;	214	
	-	-	-	FA	1,2	110	2	70	324	0	324	îngrijirea semințișului	324	
	-	-	-	MO	0,2	80	2	60	62	0	62		62	
	4	0,3	2	-	2,3	110	2	71	669	0	669		669	
	Compoziție țel: 8MO 1BR 1FA												-	100
	Semințiș natural: 4MO 4BR 2FA/0,7S Intim și grupat												-	-
117 F	-	-	-	MO	1,6	165	2	85	393	0	393	T. progresive (racord.), împăd.;	393	
	-	-	-	MO	0,3	115	3	80	46	0	46	ajutorarea regenerării naturale;	46	
	-	-	-	FA	0,7	145	3	80	132	0	132	îngrijirea semințișului	132	
	-	-	-	BR	0,7	115	3	80	211	0	211		211	
	4	0,3	1	-	3,3	165	3	83	782	0	782		782	
	Compoziție țel: 4MO 4FA 2BR												-	100
	Semințiș natural: 6MO 2BR 2FA/0,7S Intim și grupat												-	-
120 A	-	-	-	MO	5,7	115	2	70	827	0	827	T. progresive (racord.), împăd.;	827	
	-	-	-	FA	4,4	175	3	70	566	0	566	ajutorarea regenerării naturale;	566	
	-	-	-	BR	4,4	115	2	70	522	0	522	îngrijirea semințișului	522	
	4	0,2	10	-	14,5	115	2	70	1915	0	1915		1915	
	Compoziție țel: 6MO 2BR 2FA												-	100
	Semințiș natural: 8MO 2FA/0,7S Intim și grupat												-	-
121 A	-	-	-	MO	5,4	165	2	75	1179	0	1179	T. progresive (racord.), împăd.;	1179	
	-	-	-	FA	6,7	165	3	70	1126	0	1126	ajutorarea regenerării naturale;	1126	
	-	-	-	BR	1,3	165	3	70	389	0	389	îngrijirea semințișului	389	
	4	0,3	10	-	13,4	165	2	72	2694	0	2694		2694	
	Compoziție țel: 6MO 2BR 2FA												-	100
	Semințiș natural: 8MO 1BR 1FA/0,7S Intim și grupat												-	-
123 B	-	-	-	MO	6,1	165	2	85	2704	75	2779	T. progresive (însăm., pun. lumină);	1890	
	-	-	-	MO	4,2	115	2	80	1352	75	1427	ajutorarea regenerării naturale;	970	
	-	-	-	FA	4,2	165	2	85	2683	40	2723	îngrijirea semințișului	1852	
	-	-	-	FA	2,1	115	2	80	1352	40	1392		947	
	-	-	-	BR	2,1	165	2	80	1352	40	1392		947	
	-	-	-	PAM	2,1	115	2	80	1061	10	1071		728	
	4	0,6	2	-	20,8	165	2	83	10504	280	10784		7334	
	Compoziție țel: 4MO 3BR 3FA												-	68
	Semințiș natural: 4MO 4FA 2BR/0,3S Intim și grupat												-	-
125 B	-	-	-	MO	1,4	145	2	85	622	20	642	T. progresive (însăm., pun. lumină);	437	
	-	-	-	BR	1,5	145	2	85	652	30	682	ajutorarea regenerării naturale;	464	
	-	-	-	FA	0,5	105	3	75	299	10	309	îngrijirea semințișului	136	
	-	-	-	FA	1,5	155	3	85	882	10	892		607	
	4	0,6	4	-	4,9	145	2	84	2455	70	2525		1644	
	Compoziție țel: 3MO 3BR 4FA												-	65
	Semințiș natural: 6MO 1BR 3FA/0,6S Intim și grupat												-	-
126 A	-	-	-	MO	3,3	115	2	75	1017	25	1042	T. progresive (racord.), împăd.;	1042	
	-	-	-	FA	3,3	120	2	75	1607	35	1642	ajutorarea regenerării naturale;	1642	
	-	-	-	BR	9,8	115	2	70	4034	115	4149	îngrijirea semințișului	4149	
	4	0,3	2	-	16,4	115	2	72	6658	175	6833		6833	
	Compoziție țel: 6MO 2BR 2FA												-	100
	Semințiș natural: 6MO 2BR 2FA/0,7S Intim și grupat												-	-
127 B	-	-	-	MO	3,8	150	3	70	1265	0	1265	T. succesive, împăd. sub masiv;	1265	
	-	-	-	MO	1,7	95	3	70	424	0	424	ajutorarea regenerării naturale;	424	
	4	0,3	9	-	5,5	150	3	70	1689	0	1689	îngrijirea semințișului;	1689	
	Compoziție țel: 10 MO												-	100
	Semințiș natural: 8MO 1BR 1FA/0,6S Intim și grupat												-	-
132 B	-	-	-	MO	0,6	155	3	70	147	0	147	T. succesive, împăd. sub masiv;	147	
	-	-	-	MO	1,5	100	3	75	282	0	282	ajutorarea regenerării naturale;	282	

Unit. Amenaj	Tip Func	Cons.	Dst. Col.	Elem. Arb.	Supr. Elem	Vârsta	Clp	% Arb.	Volum	5xCrs	Volum + 5xCrs	Lucrări propuse în dec. I	Volum de Recoltat	% Extr.
			HM		HA	ANI		lucru	M.C.	M.C.	M.C.		M.C.	dec.
	-	-	-	MO	0,9	75	3	60	144	0	144	îngrijirea semințișului	144	
	4	0,3	12	-	3,0	100	3	70	573	0	573		573	
	Compoziție țel: 10MO												-	100
	Semințiș natural: 9MO 1FA/0,4S Intim și grupat												-	-
134 B	-	-	-	MO	8,6	110	3	75	1290	0	1290	T. succesive margine de masiv;	1290	
	4	0,2	13	-	8,6	110	3	75	1290	0	1290	ajutorarea regenerării naturale;	1290	
	Compoziție țel: 10MO											îngrijirea semințișului	-	100
	Semințiș natural: 10MO/0,7S Intim și grupat												-	-
134 C	-	-	-	MO	5,6	130	3	75	734	0	734	T. succesive margine de masiv;	734	
	4	0,2	14	-	5,6	130	3	75	734	0	734	ajutorarea regenerării naturale;	734	
	Compoziție țel: 10MO											îngrijirea semințișului	-	100
	Semințiș natural: 8MO 2BR/0,7S Intim și grupat												-	-
136 B	-	-	-	MO	1,1	115	2	80	286	0	286	T. succesive margine de masiv;	286	
	-	-	-	MO	3,3	165	2	80	1155	0	1155	ajutorarea regenerării naturale;	1155	
	-	-	-	MO	1,1	60	2	70	341	0	341	îngrijirea semințișului	341	
	4	0,3	1	-	5,5	165	2	78	1782	0	1782		1782	
	Compoziție țel: 10MO												-	100
	Semințiș natural: 10MO/0,7S Intim și grupat												-	-
137 A	-	-	-	MO	4,1	105	2	80	1040	0	1040	T. progresive, împăd. sub masiv;	1040	
	-	-	-	BR	2,0	110	2	75	503	0	503	ajutorarea regenerării naturale;	503	
	-	-	-	FA	0,7	105	2	70	122	0	122	îngrijirea semințișului	122	
	4	0,3	2	-	6,8	105	2	78	1665	0	1665		1665	
	Compoziție țel: 9MO 1BR												-	100
	Semințiș natural: 5MO 3BR 2FA/0,4S Intim și grupat												-	-
137 C	-	-	-	MO	3,3	165	3	75	1069	0	1069	T. succesive margine de masiv;	1069	
	-	-	-	MO	11,7	120	3	70	3407	0	3407	ajutorarea regenerării naturale;	3407	
	-	-	-	MO	1,7	30	2	60	534	0	534	îngrijirea semințișului	534	
	4	0,3	9	-	16,7	120	3	70	5010	0	5010		5010	
	Compoziție țel: 10MO												-	100
	Semințiș natural: 10MO/0,6S Intim și grupat												-	-
139 A	-	-	-	MO	0,2	165	3	75	37	0	37	T. succesive, împăd. sub masiv;	37	
	-	-	-	MO	0,3	115	2	70	82	0	82	ajutorarea regenerării naturale;	82	
	4	0,3	2	-	0,5	115	2	72	119	0	119	îngrijirea semințișului;	119	
	Compoziție țel: 10MO												-	100
	Semințiș natural: 10MO/0,4S Intim și grupat												-	-
144 C	-	-	-	MO	0,8	60	3	70	106	0	106	T. succesive, împăd. sub masiv;	106	
	4	0,3	5	-	0,8	60	3	70	106	0	106	ajutorarea regenerării naturale;	106	
	Compoziție țel: 10MO											îngrijirea semințișului	-	100
	Semințiș natural: 10MO/0,1S Intim și grupat												-	-
159 C	-	-	-	MO	0,4	60	3	70	38	0	38	T. succesive, împăd. sub masiv;	38	
	4	0,2	22	-	0,4	60	3	70	38	0	38	ajutorarea regenerării naturale;	38	
	Compoziție țel: 10MO											îngrijirea semințișului	-	100
	Semințiș natural: 10MO/0,2S Intim și grupat												-	-
163 C	-	-	-	MO	3,3	135	3	75	1399	45	1444	T. progresive (însăm., pun. lumină);	982	
	-	-	-	FA	1,3	145	3	75	436	10	446	ajutorarea regenerării naturale;	303	
	-	-	-	MO	2,0	95	3	80	647	45	692	îngrijirea semințișului	471	
	4	0,6	3	-	6,6	135	3	77	2482	100	2582		1756	
	Compoziție țel: 4MO 3BR 3FA												-	68
	Semințiș natural: 5FA 3BR 2FA/0,5S Intim și grupat												-	-
164 B	-	-	-	MO	1,9	70	3	70	65	0	65	T. succesive margine de masiv;	65	
	4	0,1	10	-	1,9	70	3	70	65	0	65	ajutorarea regenerării naturale;	65	
	Compoziție țel: 10MO											îngrijirea semințișului	-	100
	Semințiș natural: 10MO/0,1S Intim și grupat												-	-
165 C	-	-	-	MO	0,9	75	3	65	70	0	70	T. succesive, împăd. sub masiv;	70	
	4	0,2	7	-	0,9	75	3	65	70	0	70	ajutorarea regenerării naturale;	70	
	Compoziție țel: 8MO 2FA											îngrijirea semințișului	-	100
	Semințiș natural: 10MO/0,4S Intim și grupat												-	-
170 B	-	-	-	MO	2,3	85	3	75	288	0	288	T. succesive, împăd. sub masiv;	288	

Unit. Amenaj	Tip Func	Cons.	Dst. Col.	Elem. Arb.	Supr. Elem	Vârsta	Clp	% Arb.	Volum	5xCrs	Volum + 5xCrs	Lucrări propuse în dec. I	Volum de Recoltat	% Extr.
			HM		HA	ANI		lucru	M.C.	M.C.	M.C.		M.C.	dec.
	4	0,2	7	-	2,3	85	3	75	288	0	288	ajutorarea regenerării naturale;	288	
	Compoziţie ţel: 9MO 1DT											îngrijirea semiţişului	-	100
	Semiţiş natural: 10 MO/0,2S Intim şi grupat												-	-
170 E	-	-	-	FA	0,7	90	3	70	92	0	92	T. progresive, împăd. sub masiv;	92	
	-	-	-	MO	0,7	90	3	70	90	0	90	ajutorarea regenerării naturale;	90	
	-	-	-	PAM	0,4	90	3	70	32	0	32	îngrijirea semiţişului	32	
	4	0,2	1	-	1,8	90	3	70	214	0	214		214	
	Compoziţie ţel: 5MO 3FA 2BR												-	100
	Semiţiş natural: 9MO 1DT/0,2S Intim şi grupat												-	-
182 D	-	-	-	MO	1,2	125	3	75	212	0	212	T. progresive (racord.), împăd.;	212	
	-	-	-	FA	0,6	135	3	75	114	0	114	ajutorarea regenerării naturale;	114	
	-	-	-	MO	0,2	95	3	70	42	0	42	îngrijirea semiţişului	42	
	4	0,3	6	-	2,0	125	3	75	368	0	368		368	
	Compoziţie ţel: 8MO 2FA												-	100
	Semiţiş natural: 7MO 3FA/0,7S Intim şi grupat												-	-
186 B	-	-	-	MO	6,1	130	2	85	2500	95	2595	T. progresive (însăm., pun. lumină);	1791	
	-	-	-	MO	1,3	80	2	80	900	45	945	ajutorarea regenerării naturale;	605	
	-	-	-	BR	3,8	130	2	85	1663	80	1743	îngrijirea semiţişului	1203	
	-	-	-	FA	1,3	100	3	80	1050	25	1075		742	
	4	0,6	3	-	12,5	130	2	84	6113	245	6358		4341	
	Compoziţie ţel: 9MO 1BR												-	68
	Semiţiş natural: 4MO 4BR 2FA/0,3S Intim şi grupat												-	-
186 G	-	-	-	MO	0,8	115	2	80	229	0	229	T. progresive, împăd. sub masiv;	229	
	-	-	-	MO	0,4	80	2	70	92	0	92	ajutorarea regenerării naturale;	92	
	-	-	-	BR	0,2	115	2	80	52	0	52	îngrijirea semiţişului	52	
	-	-	-	FA	0,4	80	2	70	63	0	63		63	
	4	0,3	1	-	1,8	115	2	76	436	0	436		436	
	Compoziţie ţel: 9MO 1BR												-	100
	Semiţiş natural: 6MO 3FA 1BR/0,4S Intim şi grupat												-	-
403 D	-	-	-	MO	2,4	110	2	75	403	0	403	T. progresive (racord.), împăd.;	403	
	-	-	-	BR	0,7	115	2	75	126	0	126	ajutorarea regenerării naturale;	126	
	-	-	-	FA	0,4	70	2	50	67	0	67	îngrijirea semiţişului	67	
	4	0,2	3	-	3,5	110	2	73	596	0	596		596	
	Compoziţie ţel: 8MO 2BR												-	100
	Semiţiş natural: 8MO 2BR/0,7S Intim şi grupat												-	-
407 D	-	-	-	MO	1,8	145	2	80	175	0	175	T. progresive (racord.), împăd.;	175	
	-	-	-	MO	2,8	120	3	80	230	0	230	ajutorarea regenerării naturale;	230	
	-	-	-	FA	3,7	115	3	70	405	0	405	îngrijirea semiţişului	405	
	-	-	-	PAM	0,9	120	2	80	129	0	129		129	
	4	0,2	9	-	9,2	115	2	76	939	0	939		939	
	Compoziţie ţel: 10 MO												-	100
	Semiţiş natural: 5MO 5FA/0,7S Intim şi grupat												-	-
407 F	-	-	-	MO	0,5	115	2	80	90	0	90	T. progresive (racord.), împăd.;	90	
	-	-	-	FA	0,7	80	3	80	184	0	184	ajutorarea regenerării naturale;	184	
	-	-	-	BR	0,2	100	3	80	14	0	14	îngrijirea semiţişului	14	
	-	-	-	PAM	0,2	100	2	80	50	0	50		50	
	4	0,3	6	-	1,6	115	3	80	338	0	338		338	
	Compoziţie ţel: 6MO 4FA												-	100
	Semiţiş natural: 6FA 4MO/0,7S Intim şi grupat												-	-
410 C	-	-	-	MO	0,6	125	2	80	201	0	201	T. progresive (racord.), împăd.;	201	
	-	-	-	BR	0,1	120	2	80	41	0	41	ajutorarea regenerării naturale;	41	
	-	-	-	FA	0,1	90	3	75	35	0	35	îngrijirea semiţişului	35	
	4	0,3	1	-	0,8	125	2	80	277	0	277		277	
	Compoziţie ţel: 10 MO												-	100
	Semiţiş natural: 8MO 1FA 1BR/0,7S Intim şi grupat												-	-
411 A	-	-	-	MO	3,8	125	2	75	1316	0	1316	T. progresive, împăd. sub masiv;	1316	
	-	-	-	MO	1,8	110	2	75	589	0	589	ajutorarea regenerării naturale;	589	
	-	-	-	BR	1,8	110	2	75	662	0	662	îngrijirea semiţişului	662	

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.
			HM		HA	ANI		lucru	M.C.	M.C.	M.C.		M.C.	dec.
	-	-	-	FA	1,8	90	2	70	626	0	626		626	
	4	0,3	2	-	9,2	125	2	74	3193	0	3193		3193	
	Compoziţie ţel: 9MO 1BR												-	100
	Semințiș natural: 6MO 2BR 2FA/0,2S Intim și grupat												-	-
411 F	-	-	-	MO	1,9	110	2	80	189	0	189	T. progresive (racord.), împăd.;	189	
	-	-	-	FA	2,5	90	3	75	189	0	189	ajutorarea regenerării naturale;	189	
	-	-	-	BR	1,9	125	2	85	145	0	145	îngrijirea semințișului	145	
	4	0,2	5	-	6,3	110	2	80	523	0	523		523	
	Compoziţie ţel: 10 MO												-	100
	Semințiș natural: 8MO 1FA 1BR/0,8S Intim și grupat												-	-
414 I	-	-	-	MO	0,9	110	3	80	136	0	136	T. succesive margine de masiv;	136	
	4	0,2	5	-	0,9	110	3	80	136	0	136	ajutorarea regenerării naturale;	136	
	Compoziţie ţel: 10 MO											îngrijirea semințișului	-	100
	Semințiș natural: 10 MO/0,8S Intim și grupat												-	-
512 C	-	-	-	MO	6,4	135	2	70	3993	95	4088	T. progresive (însăm., pun. lumină);	2780	
	-	-	-	MO	16,2	120	2	75	6504	240	6744	ajutorarea regenerării naturale;	4586	
	-	-	-	BR	3,2	125	2	70	1868	65	1933	îngrijirea semințișului	1314	
	-	-	-	FA	6,4	100	3	70	2254	130	2384		1621	
	4	0,6	10	-	32,2	120	2	73	14619	530	15149		10301	
	Compoziţie ţel: 9MO 1BR												-	68
	Semințiș natural: 6MO 3BR 1FA/0,6S Intim și grupat												-	-
563 A	-	-	-	FA	0,5	75	2	75	60	0	60	T. progresive, împăd. sub masiv;	60	
	-	-	-	MO	0,5	80	2	80	66	0	66	ajutorarea regenerării naturale;	66	
	-	-	-	BR	0,5	80	2	80	56	0	56	îngrijirea semințișului	56	
	4	0,2	2	-	1,5	80	2	79	182	0	182		182	
	Compoziţie ţel: 4MO 4BR 1FA 1PAM												-	100
	Semințiș natural: 5FA 3MO 2BR/0,2S Intim și grupat												-	-
Total suprafaţă 224,0 ha. Volum= 69522 MC Volum+5xCrs=70922MC Volum de recoltat=58900MC 263 MC/ha														

12.1.1.3. SU.P. „A" - Recapitulaţia posibilităţii de produse principale pe grupe funcţionale, specii şi tratamente

Specificări	PLAN DECENAL						Posibilitate		
	Suprafaţa		Volum	5 CR	Total	%	Supraf.	Volum	%
	HA	%	MC	MC	MC		HA	M.C.	
A. Specii									
MO	139,8	62	41078	760	41838	59	139,8	34994	59
FA	45,7	20	14668	300	14968	21	45,7	11955	20
BR	34,9	16	12504	330	12834	18	34,9	11012	19
PAM	3,6	2	1272	10	1282	2	3,6	939	2
B. Tratamente									
Tăieri progresive	171,4	76	57622	1400	59022	83	171,4	47000	80
Tăieri succesive	52,6	24	11900	-	11900	17	52,6	11900	20
C. Grupe funcţionale									
Grupa 1.	224,0	100	69522	1400	70922	100	224,0	58900	100
Total	224,0	100	69522	1400	70922	100	224,0	58900	100

12.2. Planul lucrărilor de conservare

12.2.1. SU.P. „K" - Planul lucrărilor de conservare

Număr U.A.	Cat. funcț.	Tip F.	Supraf.	Vârsta	Cons.	Compoziția arboretului	Volum actual	Volum la mijlocul deceniului	Volum de extras inclusiv igienă		Alte lucrări de executat în deceniu		
						compoz. semințiș					Denumirea lucrării	Suprafața	
			HA	ANI		utilizabil	M.C.	M.C.	%	M.C.		%	HA
408 A	5H	2	21,2	115	0,7	8MO 1BR 1PAM	12318	12708	10	1271	înlăt. lit. continue	5	1,1
						8MO 2BR pe 0,4 S/ mixt					îngrij. regener. nat	44	9,3
409 A	5H	2	18,7	115	0,5	7MO 2BR 1PAM	8378	8633	10	863	înlăt. lit. continue	5	0,9
						8MO 1BR 1PAM pe 0,6 S/ mixt					îngrij. regener. nat	66	12,3
Total			39,9	115	0,6		20696	21341	10	2134			

12.2.2. SU.P. „M" - Planul lucrărilor de conservare

Număr U.A.	Cat. funcț.	Tip F.	Supraf.	Vârsta	Cons.	Compoziția arboretului	Volum actual	Volum la mijlocul deceniului	Volum de extras inclusiv igienă		Alte lucrări de executat în deceniu		
						compoz. semințiș					Denumirea lucrării	Suprafața	
			HA	ANI		utilizabil	M.C.	M.C.	%	M.C.		%	HA
1	2A	2	29,6	165	0,7	5MO 3BR 2FA	13557	14227	12	1737	ajutorarea regenerării naturale	10	3,0
						5MO 3BR 2FA pe 0,2 S/ mixt							-
2	2A	2	42,9	125	0,6	4MO 3FA 3BR	16902	17607	48	8415	ajutorarea regenerării naturale	10	4,3
						5MO 3BR 2FA pe 0,5 S/ mixt							-
112 C	2A	2	3,1	105	0,3	10MO	623	648	10	65	ajutorarea regenerării naturale	10	0,3
						10MO pe 0,3 S/ mixt					îngrij. regener. nat	33	1,0
113 B	2A	2	4,4	105	0,5	10MO	1514	1569	10	157	ajutorarea regenerării naturale	10	0,4
						10MO pe 0,3 S/ mixt					îngrij. regener. nat	33	1,5
128 E	2A	2	13,3	155	0,7	9MO 1FA	8060	8305	13	1049	ajutorarea regenerării naturale	10	1,3
						7MO 3FA pe 0,3 S/ mixt					îngrij. regener. nat	33	4,4
134 D	2A	2	30,7	165	0,6	10MO	12526	12956	11	1369	ajutorarea regenerării naturale	10	3,1
						10MO pe 0,7 S/ mixt					îngrij. regener. nat	77	23,6
135 C	2A	2	0,6	165	0,6	10MO	256	266	12	31	ajutorarea regenerării naturale	10	0,1
						10MO pe 0,4 S/ mixt					îngrij. regener. nat	44	0,3
137 D	5I	2	1,0	95	0,8	10MO	426	456	10	46	ajutorarea regenerării naturale	10	0,1
						10MO pe 0,2 S/ mixt					îngrij. regener. nat	22	0,2
138 B	2A	2	3,2	165	0,7	10MO	1568	1638	10	164	ajutorarea regenerării naturale	10	0,3
						10MO pe 0,3 S/ mixt					îngrij. regener. nat	33	1,1
139 D	5I	2	9,2	100	0,9	10MO	4260	4575	10	457	ajutorarea regenerării naturale	10	0,9
						10MO pe 0,3 S/ mixt					îngrij. regener. nat	33	3,0
141 B	3H	2	9,3	165	0,7	10MO	4158	4318	10	432	ajutorarea regenerării naturale	10	0,9
						10MO pe 0,3 S/ mixt					îngrij. regener. nat	33	3,1
142 D	5I	2	5,9	145	0,6	10MO	1941	2021	10	203	ajutorarea regenerării naturale	10	0,6
						10MO pe 0,3 S/ mixt					îngrij. regener. nat	33	1,9
143 B	5I	2	5,9	155	0,3	10MO	779	829	10	84	ajutorarea regenerării naturale	10	0,6
						10MO pe 0,4 S/ mixt					îngrij. regener. nat	44	2,6
144 B	5I	2	9,3	155	0,6	10MO	2707	2847	9	266	ajutorarea regenerării naturale	10	0,9
						10MO pe 0,4 S/ mixt					îngrij. regener. nat	44	4,1
145 B	5I	2	5,0	155	0,6	10MO	1360	1440	11	159	ajutorarea regenerării naturale	10	0,5
						10MO pe 0,4 S/ mixt					îngrij. regener. nat	44	2,2
146 B	5I	2	12,3	155	0,6	10MO	4514	4774	13	617	ajutorarea regenerării naturale	10	1,2
						10MO pe 0,4 S/ mixt					îngrij. regener. nat	44	5,4
146 C	5I	2	10,4	155	0,6	10MO	3275	3425	10	338	ajutorarea regenerării naturale	10	1,0
											îngrij. regener. nat	-	-
147 B	5I	2	1,5	155	0,5	10MO	350	365	19	71	ajutorarea regenerării naturale	10	0,2
						10MO pe 0,5 S/ mixt					îngrij. regener. nat	55	0,8
148 B	5I	2	1,1	135	0,5	10MO	262	277	17	47	ajutorarea regenerării naturale	10	0,1
						10MO pe 0,2 S/ mixt					îngrij. regener. nat	22	0,2
149 C	2A	2	1,2	145	0,5	10MO	286	301	17	51	ajutorarea regenerării naturale	10	0,1

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. semințiș					Denumirea lucrării	Suprafața	
			HA	ANI		utilizabil	M.C.	M.C.	%	M.C.		%	HA
						10MO pe 0,3 S/ mixt					îngrij. regener. nat	33	0,4
150 D	5I	2	1,3	100	0,7	10MO	459	494	18	90	ajutorarea regenerării naturale	10	0,1
						10MO pe 0,3 S/ mixt					îngrij. regener. nat	33	0,4
152 C	5I	2	4,3	145	0,7	10MO	1514	1619	9	146	ajutorarea regenerării naturale	10	0,4
						10MO pe 0,2 S/ mixt					îngrij. regener. nat	22	0,9
156 C	5I	2	0,3	100	0,7	10MO	112	117	10	12	ajutorarea regenerării naturale	10	0,0
						10MO pe 0,3 S/ mixt					îngrij. regener. nat	33	0,1
157 C	5I	2	6,9	105	0,8	10MO	3616	3761	10	376	ajutorarea regenerării naturale	10	0,7
						10MO pe 0,3 S/ mixt					îngrij. regener. nat	33	2,3
158 B	5I	2	5,3	135	0,6	10MO	938	1063	10	109	ajutorarea regenerării naturale	10	0,5
						10MO pe 0,3 S/ mixt					îngrij. regener. nat	33	1,7
159 B	5I	2	6,0	115	0,7	10MO	1902	2032	11	232	ajutorarea regenerării naturale	10	0,6
						10MO pe 0,3 S/ mixt					îngrij. regener. nat	33	2,0
162 A	2A	2	26,8	95	0,8	6MO 1BR 3FA 0	10908	11588	10	1186	ajutorarea regenerării naturale	10	2,7
						6MO 2BR 2FA pe 0,3 S/ mixt					îngrij. regener. nat	33	8,8
167 B	2A	2	24,0	90	0,8	4MO 2BR 4FA	9984	10709	9	1000	ajutorarea regenerării naturale	10	2,4
											îngrij. regener. nat	-	-
172 A	2A	2	24,6	90	0,8	8MO 1BR 1FA	12816	13666	10	1367	ajutorarea regenerării naturale	10	2,5
						8FA 2BR pe 0,3 S/ mixt					îngrij. regener. nat	33	8,1
414 C	3H	2	9,3	150	0,7	10MO	3674	3844	6	237	ajutorarea regenerării naturale	10	0,9
						10MO pe 0,2 S/ mixt					îngrij. regener. nat	22	2,0
414 D	3H	2	3,6	85	0,9	10MO	1624	1759	10	176	ajutorarea regenerării naturale	10	0,4
						10MO pe 0,2 S/ mixt					îngrij. regener. nat	22	0,8
416 B	2A	2	34,6	100	0,6	10MO	12802	13337	10	1333	ajutorarea regenerării naturale	10	3,5
						10MO pe 0,2 S/ mixt					îngrij. regener. nat	22	7,6
417 B	5I	2	4,8	135	0,5	10MO	1512	1557	10	156	ajutorarea regenerării naturale	10	0,5
						10MO pe 0,2 S/ mixt					îngrij. regener. nat	22	1,1
418 C	5I	2	12,0	135	0,5	10MO	3204	3354	10	336	ajutorarea regenerării naturale	10	1,2
						10MO pe 0,2 S/ mixt					îngrij. regener. nat	22	2,6
525 D	2A	2	5,1	145	0,5	7MO 2BR 1FA	1852	1922	10	193	ajutorarea regenerării naturale	10	0,5
						6MO 2BR 2FA pe 0,4 S/ mixt					îngrij. regener. nat	44	2,2
536 C	2A	2	9,3	110	0,7	5MO 2BR 3FA	3879	4079	9	379	ajutorarea regenerării naturale	10	0,9
						4FA 4BR 2MO pe 0,3 S/ mixt					îngrij. regener. nat	33	3,1
539 B	2A	2	12,5	145	0,6	7MO 2FA 1BR	4851	5061	10	507	ajutorarea regenerării naturale	10	1,3
						4MO 4FA 2BR pe 0,3 S/ mixt					îngrij. regener. nat	33	4,1
551 D	2A	2	6,0	75	0,5	7MO 1BR 2FA	1590	1745	100	1745	ajutorarea regenerării naturale	10	0,6
						5MO 3BR 2FA pe 0,3 S/ mixt					îngrij. regener. nat	33	2,0
560 B	2A	2	23,3	145	0,6	4MO 3BR 3FA	9204	9624	20	1925	ajutorarea regenerării naturale	10	2,3
						3MO 3BR 4FA pe 0,3 S/ mixt					îngrij. regener. nat	33	7,7
561 B	2A	2	27,5	140	0,6	4MO 2BR 2FA 2PAM	10260	10635	10	1063	ajutorarea regenerării naturale	10	2,8
						3MO 2BR 4FA 1PAM pe 0,4 S/ mixt					îngrij. regener. nat	44	12,1
Total			447,4	129	0,7		176025	184810	15	28326			

12.3. Planuri de recoltare prin lucrări de îngrijire şi conducere a arboretelor

12.3.1. Planul lucrărilor de îngrijire şi conducere a arboretelor

Planul lucrărilor de îngrijire şi conducere a arboretelor pentru SU.P. „A”

Drum	Răriturі									Curăţiri								Degajări			Igiena		Total
	U.A.	Supra-faţa ha	Vârsta ani	Con-sis	Volum actual mc	Creşt mc	Nr. int	Spr. de parc ha	Volum de extr mc	U.A.	Supra-faţa ha	Vârsta ani	Con-sis	Vol. act. mc	Nr. int	Spr. de parc ha	Volum de extr mc	UA	Supraf ha	Varsta ani	Supra-faţa parc ha	Volum de extras mc	Volum de extras mc
DP002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total drum:		0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	6	6
Total cat.drum		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	6	6
FE018	169B	1,4	25	0,9	183	14	1	1,4	38	171D	0,8	15	0,9	30	1	0,8	5	169D	0,9	5	-	-	-
	170C	2,9	25	0,9	336	29	1	2,9	72	172B	1,4	20	0,9	128	1	1,4	22	-	-	-	-	-	-
	172E	0,6	25	0,9	68	5	1	0,6	12	172E	0,6	25	0,9	68	1	0,6	10	-	-	-	-	-	-
	186A	6,5	25	0,9	963	81	1	6,5	183	186A	6,5	25	0,9	963	1	6,5	144	-	-	-	-	-	-
	186D	5,7	70	0,9	2970	63	1	5,7	263	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total drum:		17,1	40	0,9	4520	-	-	17,1	568	-	9,3	23	0,9	1189	-	9,3	181	-	0,9	5	98,7	863	1612
FE019	110A	20,4	50	1,0	6405	294	1	20,4	1140	112D	3,9	15	0,9	632	1	3,9	95	110E	1,4	10	-	-	-
	110B	11,2	40	0,9	4480	179	1	11,2	699	118C	0,5	25	1,0	72	1	0,4	8	111B	0,9	5	-	-	-
	110C	12,5	40	1,0	5488	224	1	12,5	859	121C	0,7	15	0,8	18	1	0,5	2	111C	2,1	5	-	-	-
	111A	35,4	45	0,9	15187	552	1	35,4	1974	-	-	-	-	-	-	-	-	117E	1,1	10	-	-	-
	112B	1,3	40	0,9	413	17	1	1,3	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	112D	3,9	15	0,9	632	34	1	2,3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	113A	30,6	45	1,0	16310	532	1	30,6	2087	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	113C	0,7	35	0,9	200	11	1	0,7	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	114	7,6	35	1,0	2614	135	1	7,6	428	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	115	14,7	45	1,0	7012	250	1	14,7	909	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	116	29,9	60	1,0	16087	434	1	29,9	1826	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	117B	1,2	35	1,0	379	17	1	1,2	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	117C	31,7	30	1,0	5072	365	2	47,6	1129	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	117D	1,5	60	0,9	584	17	1	0,9	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	118B	3,9	70	0,9	2547	47	1	3,9	223	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	118C	0,5	25	1,0	72	5	1	0,4	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	119A	0,9	70	0,9	563	11	1	0,9	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	120B	1,0	45	0,9	430	15	1	1,0	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	121B	5,1	40	0,9	1413	60	1	5,1	188	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	122	20,0	50	1,0	10520	308	1	20,0	1327	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	123A	0,5	60	0,9	312	7	1	0,5	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total drum:		234,5	45	1,0	96720	-	-	248,1	13197	-	5,1	16	0,9	722	-	4,8	105	-	5,5	7	54,2	423	13725
FE020	124B	36,4	60	0,9	21076	419	1	36,4	1854	125C	26,0	25	1,0	4914	1	26,0	737	124A	5,6	5	-	-	-
	125A	3,2	60	0,9	1731	41	1	2,2	136	126C	19,9	25	1,0	2806	1	13,9	295	124C	0,8	5	-	-	-
	125C	26,0	25	1,0	4914	304	1	26,0	855	127A	20,6	15	0,9	1668	1	20,6	250	142B	8,6	5	-	-	-
	125D	1,4	50	0,9	564	21	1	1,4	74	138D	11,6	25	0,9	1416	1	11,6	212	149B	0,6	10	-	-	-
	125E	3,9	40	1,0	1569	64	1	3,9	227	141C	0,9	15	1,0	83	1	0,9	13	150B	0,6	10	-	-	-
	126C	19,9	25	1,0	2806	211	1	13,9	375	149B	0,6	10	0,8	16	1	0,4	2	155C	1,8	5	-	-	-
	127C	1,1	40	0,9	343	14	1	1,1	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	128A	20,9	60	0,9	12373	274	1	20,9	1237	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	128B	1,7	30	0,9	486	27	1	1,7	93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	128C	10,4	30	0,9	2839	159	1	10,4	544	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	128D	3,8	60	0,9	1607	44	1	3,8	164	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	129A	10,1	60	0,9	5565	131	1	10,1	622	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	129B	7,0	25	0,8	1393	84	1	3,5	136	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	130A	29,9	60	1,0	17193	407	1	29,9	1923	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	130B	2,2	35	0,9	647	33	1	2,2	103	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	130C	6,2	30	1,0	1271	78	1	6,2	248	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	131A	13,5	60	0,9	5792	157	1	13,5	657	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	131B	0,8	35	0,9	209	12	1	0,6	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	132A	32,4	60	1,0	17593	470	1	32,4	1994	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	132C	4,6	60	0,8	1845	47	1	2,3	104	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	133A	40,6	50	1,0	22168	682	1	40,6	2814	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	134A	9,1	55	0,9	5160	129	1	9,1	581	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	134E	11,3	35	0,8	2497	120	1	5,7	201	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	135B	31,3	35	1,0	12052	482	1	31,3	1881	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	136A	29,3	50	1,0	16144	478	1	29,3	2039	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	138D	11,6	25	0,9	1416	125	1	11,6	274	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	139B	4,9	30	0,8	774	55	1	2,9	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	139C	25,0	50	1,0	8550	353	1	25,0	1258	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	139E	0,4	60	0,8	181	5	1	0,2	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	140A	6,8	50	1,0	2564	96	1	6,8	335	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	141A	27,6	40	1,0	12447	334	1	27,6	1395	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	142A	27,6	40	0,9	8198	359	1	27,6	1299	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	142C	8,1	60	0,9	3426	93	1	8,1	389	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	143A	19,4	60	0,9	7663	223	1	19,4	878	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	144A	21,0	60	0,9	8295	242	1	21,0	951	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	145A	8,0	60	1,0	3504	102	1	8,0	401	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	146A	19,1	60	0,9	8079	220	1	19,1	918	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	147A	35,7	65	1,0	16743	432	1	35,7	1512	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	147D	0,8	30	0,8	150	8	1	0,4	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	148A	40,1	60	1,0	17564	513	1	40,1	2013	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Drum	Răriturі									Curăţiri								Degajări			Igiena		Total
	U.A.	Supra-faţa ha	Vârsta ani	Con-sis	Volum actual mc	Creşt mc	Nr. int	Spr. de parc ha	Volum de extr mc	U.A.	Supra-faţa ha	Vârsta ani	Con-sis	Vol. act. mc	Nr. int	Spr. de parc ha	Volum de extr mc	UA	Supraf ha	Varsta ani	Supra-faţa parc ha	Volum de extras mc	Volum de extras mc
	149A	14,9	55	0,9	5946	180	1	14,9	685	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	150A	54,8	65	1,0	26523	652	1	54,8	2978	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	150C	0,4	35	0,8	72	3	1	0,2	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	151A	46,2	65	1,0	20975	550	1	46,2	1898	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	152A	0,7	60	0,9	301	8	1	0,7	34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	152B	23,9	40	1,0	7648	325	1	23,9	1113	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	153	36,3	65	0,9	14156	359	1	36,3	1276	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	154A	41,2	55	1,0	16232	494	1	41,2	1870	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	155A	22,3	60	1,0	8741	259	1	22,3	1004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	156A	51,2	65	0,9	20326	507	1	51,2	1828	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	157A	35,9	65	1,0	16837	434	1	35,9	1521	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	158A	17,1	65	0,9	7712	186	1	17,1	691	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	159A	15,7	60	0,9	6641	181	1	15,7	755	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total drum:		973,7	54	1,0	411501	-	-	952,3	46345	-	79,6	22	1,0	10903	-	73,4	1509	-	18,0	5	74,5	632	48486
FE021	163A	3,0	35	0,9	687	37	1	3,0	131	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	163B	26,4	70	0,9	12856	272	1	26,4	1137	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	164A	29,1	70	0,9	15627	300	1	29,1	1713	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total drum:		58,5	68	0,9	29170	-	-	58,5	2981	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,8	648	3629
FE022	176B	2,0	40	0,9	468	25	1	2,0	72	180C	1,1	10	1,0	54	1	1,1	8	183B	0,6	5	-	-	-
	181B	2,4	65	0,9	1361	30	1	2,4	121	182B	0,5	15	1,0	16	1	0,5	2	-	-	-	-	-	-
Total drum:		4,4	54	0,9	1829	-	-	4,4	193	-	1,6	12	1,0	70	-	1,6	10	-	0,6	5	359,9	3356	3559
FE023	401A	7,4	75	0,8	4566	70	1	3,7	162	401D	1,2	15	0,9	53	1	1,2	8	406F	1,4	5	-	-	-
	401B	16,6	75	0,9	10475	161	1	13,3	601	401E	0,2	15	0,9	9	1	0,2	1	406G	1,4	5	-	-	-
	401C	8,2	45	0,9	3041	116	1	8,2	399	402D	0,6	15	0,9	10	1	0,6	2	408B	3,2	5	-	-	-
	402C	1,0	25	1,0	146	11	1	1,0	30	403A	4,0	15	1,0	128	1	4,0	19	410G	0,9	10	-	-	-
	403B	1,5	55	0,8	714	19	1	0,8	45	404B	15,7	15	1,0	769	1	15,7	115	410H	1,0	5	-	-	-
	403C	5,7	35	0,9	1721	91	1	5,7	283	404D	0,3	15	1,0	15	1	0,3	2	410I	1,1	5	-	-	-
	406A	0,3	30	0,9	70	5	1	0,3	12	405A	21,5	15	1,0	1355	1	21,5	244	-	-	-	-	-	-
	406C	7,5	30	1,0	1712	98	1	7,5	330	405C	3,0	15	1,0	108	1	3,0	19	-	-	-	-	-	-
	406D	6,3	45	1,0	2765	108	1	6,3	364	407C	1,7	20	1,0	153	1	1,7	23	-	-	-	-	-	-
	406E	5,0	45	0,9	910	50	1	5,0	130	407G	1,6	10	0,9	102	1	1,6	18	-	-	-	-	-	-
	407B	9,5	35	0,9	2585	148	1	9,5	432	409B	15,0	15	1,0	705	1	15,0	127	-	-	-	-	-	-
	407C	1,7	20	1,0	153	18	1	0,9	17	410E	1,5	15	0,9	180	1	1,5	27	-	-	-	-	-	-
	407E	1,0	20	0,9	102	10	1	1,0	27	410F	1,0	15	0,9	44	1	1,0	7	-	-	-	-	-	-
	410B	4,2	60	0,9	2255	57	1	4,2	254	411C	12,9	20	0,9	787	1	12,9	102	-	-	-	-	-	-
	410D	7,1	25	0,9	1505	109	1	7,1	307	411D	1,4	15	0,9	62	1	1,4	9	-	-	-	-	-	-
	411B	1,8	45	0,9	803	27	1	1,8	113	411E	0,5	15	0,9	9	1	0,5	1	-	-	-	-	-	-
	411C	12,9	20	0,9	787	123	1	6,5	85	412B	2,2	15	0,9	103	1	2,2	15	-	-	-	-	-	-
	413A	1,9	45	0,8	709	26	1	0,8	43	413E	9,1	15	1,0	446	1	9,1	67	-	-	-	-	-	-
	415A	1,8	55	0,8	767	23	1	0,7	46	413F	0,9	15	0,9	15	1	0,9	2	-	-	-	-	-	-
	518A	15,4	60	0,9	8470	203	1	15,4	895	414E	0,7	15	0,9	12	1	0,7	2	-	-	-	-	-	-
	522	40,6	70	0,9	23548	487	1	40,6	2079	414G	9,9	15	0,9	178	1	9,9	27	-	-	-	-	-	-
	523A	2,4	30	0,9	408	25	1	2,4	65	415D	4,1	15	0,9	70	1	4,1	11	-	-	-	-	-	-
	562	1,6	60	0,9	859	22	1	1,3	78	415E	3,7	15	0,9	63	1	3,7	9	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	517B	2,0	15	0,9	120	1	2,0	18	-	-	-	-	-	-
Total drum:		161,4	53	0,9	69071	-	-	144,0	6797	-	114,7	16	1,0	5496	-	114,7	875	-	9,0	6	233,0	1865	9537
FE024	514A	45,7	55	0,9	22896	612	1	45,7	2855	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	515A	22,8	65	0,9	12631	274	1	22,8	1311	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	515B	21,3	55	0,9	10586	283	1	21,3	1262	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total drum:		89,8	58	0,9	46113	-	-	89,8	5428	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0	5428
FE025	512A	3,3	50	0,9	1158	41	1	3,3	139	512B	4,9	15	0,9	167	1	4,9	25	521C	0,5	10	-	-	-
	513A	50,6	55	0,9	26565	698	1	50,6	3240	512D	4,6	15	0,9	78	1	4,6	12	-	-	-	-	-	-
	513B	6,7	30	0,9	1535	98	1	6,7	304	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	514B	14,2	55	0,9	6703	183	1	9,9	562	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	519A	13,0	55	0,9	6188	169	1	13,0	675	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	519B	17,2	55	0,9	8187	222	1	17,2	992	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	520A	17,1	60	0,9	8037	200	1	17,1	903	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	520C	5,0	40	0,9	1330	60	1	5,0	185	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	521A	24,0	60	0,8	11040	269	1	12,0	619	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	521B	0,6	40	0,9	188	8	1	0,6	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	521D	0,5	40	0,9	148	6	1	0,5	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	523B	23,4	65	0,9	13010	274	1	23,4	1150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	524A	8,7	70	0,8	4202	84	1	4,4	185	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	525A	14,7	55	0,9	6923	185	1	11,8	628	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	525C	18,8	40	1,0	5170	239	1	18,8	702	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	526A	14,0	70	0,8	7266	137	1	7,0	298	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	527A	20,9	75	0,8	12184	188	1	10,5	431	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	539A	14,0	40	0,9	3976	165	1	14,0	564	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	542B	27,9	70	0,9	14814	268	1	27,9	1209	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	543A	12,2	70	0,9	6734	122	1	12,2	551	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	543C	4,5	70	0,8	2234	41	1	3,6	146	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	544A	14,0	70	0,8	6552	113	1	7,0	257	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Drum	Răriturі									Curăţiri								Degajări			Igiena		Total
	U.A.	Supra-faţa ha	Vârsta ani	Con-sis	Volum actual mc	Creşt mc	Nr. int	Spr. de parc ha	Volum de extr mc	U.A.	Supra-faţa ha	Vârsta ani	Con-sis	Vol. act. mc	Nr. int	Spr. de parc ha	Volum de extr mc	UA	Supraf ha	Varsta ani	Supra-faţa parc ha	Volum de extras mc	Volum de extras mc
	544C	2,8	45	0,9	924	29	1	2,8	118	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	551A	1,2	45	0,9	394	12	1	1,2	45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	552	20,9	40	0,9	5245	234	1	20,9	736	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	556A	6,3	80	0,8	3208	42	1	3,2	342	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	558A	26,8	45	0,8	7263	263	1	16,1	566	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	558B	1,5	75	0,8	679	11	1	0,8	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	559A	28,0	70	0,8	12320	246	1	14,0	546	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total drum:		412,8	58	0,9	184177	-	-	335,5	16172	-	9,5	15	0,9	245	-	9,5	37	-	0,5	10	39,6	344	16553
FE026	528	35,3	75	0,8	20191	318	1	17,7	717	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	530A	13,5	75	0,9	8251	155	1	10,8	578	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	531A	14,0	80	0,9	5754	126	1	7,0	255	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	533A	18,9	70	0,9	9280	200	1	18,9	816	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	535A	7,9	45	0,9	2757	96	1	7,9	356	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	535B	17,8	70	0,9	10128	196	1	17,8	888	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	535C	4,9	60	1,0	2798	67	1	4,9	313	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	536A	20,2	55	0,9	9817	246	1	20,2	1105	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	536B	1,6	40	0,8	569	21	1	1,3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	537A	32,1	55	0,9	14991	388	1	32,1	1694	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	538A	14,7	55	0,9	6483	171	1	14,7	725	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total drum:		180,9	65	0,9	91019	-	-	153,3	7506	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13,2	115	7621
FE027	10A	17,3	20	0,8	1229	135	1	12,1	200	-	-	-	-	-	-	-	-	11C	1,2	5	-	-	-
	10B	5,0	50	0,9	1865	64	1	5,0	212	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10C	11,5	65	0,8	5141	137	1	8,1	367	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11B	0,8	65	0,8	343	9	1	0,6	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total drum:		34,6	40	0,8	8578	-	-	25,8	804	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,2	5	0,0	0	804

Planul lucrărilor de îngrijire şi conducere a arboretelor pentru SU.P. „E”

Drum	Răriturі									Curăţiri								Degajări			Igiena		Total
	U.A.	Supra-faţa ha	Vârsta ani	Con-sis	Volum actual mc	Creşt mc	Nr. int	Spr. de parc ha	Volum de extr mc	U.A.	Supra-faţa ha	Vârsta ani	Con-sis	Vol. act. mc	Nr. int	Spr. de parc ha	Volum de extr mc	UA	Supraf ha	Varsta ani	Supra-faţa parc ha	Volum de extras mc	Volum de extras mc

Planul lucrărilor de îngrijire şi conducere a arboretelor pentru SU.P. „K”

Drum	Răriturі									Curăţiri								Degajări			Igiena		Total
	U.A.	Supra-faţa ha	Vârsta ani	Con-sis	Volum actual mc	Creşt mc	Nr. int	Spr. de parc ha	Volum de extr mc	U.A.	Supra-faţa ha	Vârsta ani	Con-sis	Vol. act. mc	Nr. int	Spr. de parc ha	Volum de extr mc	UA	Supraf ha	Varsta ani	Supra-faţa parc ha	Volum de extras mc	Volum de extras mc
FE020	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total drum:		0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15,8	122	122

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

Drum	Răriturі									Curăţiri								Degajări			Igiena		Total
	U.A.	Supra-faţa ha	Vârsta ani	Con-sis	Volum actual mc	Creşt mc	Nr. int	Spr. de parc ha	Volum de extr mc	U.A.	Supra-faţa ha	Vârsta ani	Con-sis	Vol. act. mc	Nr. int	Spr. de parc ha	Volum de extr mc	UA	Supraf ha	Varsta ani	Supra-faţa parc ha	Volum de extras mc	Volum de extras mc
Total cat. drum		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0	0
FE018	169C	0,9	25	0,9	86	8	1	0,5	11	169C	0,9	25	0,9	86	1	0,5	8	-	-	-	-	-	-
	171C	1,2	35	0,8	123	10	1	0,6	11	172D	2,7	25	1,0	395	1	1,6	36	-	-	-	-	-	-
	172D	2,7	25	1,0	395	29	1	1,6	45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total drum:		4,8	28	0,9	604	-	-	2,7	67	-	3,6	25	1,0	481	-	2,1	44	-	-	-	1,6	14	125
FE020	136C	2,6	45	0,9	1173	41	1	2,6	152	168B	0,5	25	0,9	59	1	0,5	9	141D	2,2	10	-	-	-
	140B	10,0	45	1,0	3680	143	1	10,0	483	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	154B	4,6	55	0,9	1316	44	1	4,6	154	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	155B	1,6	60	0,8	445	13	1	0,8	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	168B	0,5	25	0,9	59	5	1	0,5	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total drum:		19,3	48	0,9	6673	-	-	18,5	826	-	0,5	25	0,9	59	-	0,5	9	-	2,2	10	28,5	240	1075
FE021	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total drum:		0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,6	57	57
FE022	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total drum:		0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,6	48	48
FE023	413D	1,5	50	0,8	314	13	1	0,8	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total drum:		1,5	50	0,8	314	-	-	0,8	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,4	19	44
FE025	525B	3,7	40	0,9	966	45	1	3,7	142	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	537B	0,5	45	0,9	164	5	1	0,5	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Drum	Răriturі									Curăţiri								Degajări			Igiena		Total
	U.A.	Supra-faţa ha	Vârsta ani	Con-sis	Volum actual mc	Creşt mc	Nr. int	Spr. de parc ha	Volum de extr mc	U.A.	Supra-faţa ha	Vârsta ani	Con-sis	Vol. act. mc	Nr. int	Spr. de parc ha	Volum de extr mc	UA	Supraf ha	Varsta ani	Supra-faţa parc ha	Volum de extras mc	Volum de extras mc
	540 A	11,0	70	0,9	5500	108	1	8,8	387	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	541	24,5	70	0,9	13281	206	1	19,6	916	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	542 A	9,5	70	0,8	4523	59	1	4,8	193	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	551 C	6,5	75	0,8	2615	48	1	3,3	286	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	551 E	0,8	70	0,8	374	8	1	0,4	41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	560 A	1,6	35	0,8	212	12	1	0,8	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total drum:		58,1	67	0,9	27635	-	-	41,9	2017	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,6	43	2060
FE027	11 A	23,7	15	0,9	1612	168	1	14,2	208	11 A	23,7	15	0,9	1612	1	14,2	145	-	-	-	-	-	-
Total drum:		23,7	15	0,9	1612	-	-	14,2	208	-	23,7	15	0,9	1612	-	14,2	145	-	-	-	0,0	0	353

12.3.2. Recapitulaţia posibilităţii de masă lemnoasă rezultată din lucrări de îngrijire a arboretelor

	Răriturі	Curăţiri	Degajări	Igienă	Total
Posibilitatea decenală	2106,9 ha 103134 mc	230,1 ha 2915 mc	37,9 ha	1011,8 ha 8795 mc	114844
MO	84271 mc	2381 mc	-	6795 mc	93447
BR	10879 mc	256 mc	-	952 mc	12087
FA	6283 mc	226 mc	-	1023 mc	7532
PLT	- mc	- mc	-	- mc	-
SAC	16 mc	4 mc	-	- mc	20
LA	581 mc	13 mc	-	1 mc	595
PAM	1104 mc	35 mc	-	13 mc	1152
DM	- mc	- mc	-	- mc	-
ANN	- mc	- mc	-	11 mc	11
Posibilitatea anuală	210,7 ha 10313 mc	23,0 ha 292 mc	3,8 ha	1011,8 ha 880 mc	11484

12.4. Planul lucrărilor de regenerare şi împădurire

Lucrări	Unităţi amenajistice în care se execută lucrări	Suprafaţa totală -ha-	Suprafaţa efectivă -ha-
A1. Lucrări de ajutorarea regenerării naturale			
A1.1. - Mobilizarea solului	112 C, 113 B, 127 B, 128 E, 132 B, 134 B, 134 C, 134 D, 135 C, 137 C, 137 D, 138 B, 139 A, 139 D, 141 B, 142 D, 143 B, 144 B, 145 B, 146 B, 146 C, 147 B, 148 B, 149 C, 150 D, 152 C, 157 C, 158 B, 159 B, 414 C, 414 D, 416 B, 417 B, 418 C	255,4	25,6
A.1.2. Înlăturarea păturii vii sau a litierei groase	1 , 2 , 110 D, 117 F, 120 A, 121 A, 123 B, 125 B, 126 A, 136 B, 137 A, 162 A, 163 C, 170 E, 407 D, 407 F, 525 D, 551 D, 560 B, 561 B, 563 A	269,8	13,5
A.1.3. Îndepărtarea subarboretului, a semințișului şi a tineretului neutilizabil	563 A	1,5	0,5
Total A1		526,7	39,6
A.2. Lucrări de îngrijire a regenerării naturale			
A.2.1. Descopleşirea semințișurilor	110 D, 112 C, 113 B, 117 F, 120 A, 121 A, 123 B, 125 B, 126 A, 127 B, 128 E, 132 B, 134 B, 134 C, 134 D, 135 C, 136 B, 137 A, 137 C, 137 D, 138 B, 139 A, 139 D, 141 B, 142 D, 143 B, 144 B, 144 C, 145 B, 146 B, 147 B, 148 B, 149 C, 150 D, 152 C, 156 C, 157 C, 158 B, 159 B, 159 C, 162 A, 163 C, 164 B, 165 C, 170 B, 170 E, 172 A, 182 D, 186 B, 186 G, 403 D, 407 D, 407 F, 408 A, 409 A, 410 C, 411 A, 411 F, 414 C, 414 D, 414 I, 416 B, 417 B, 418 C, 512 C, 525 D, 536 C, 539 B, 551 D, 560 B, 561 B, 563 A	604,4	258,1
A.2.2. Receparea semințișului vătămat, îndepărtarea lăstarilor care copleşesc semințișurile şi drajonii	407 D, 407 F	10,8	0,7
Total A2		615,2	258,8

Lucrări	Unităţi amenajistice în care se execută lucrări	Suprafaţa totală -ha-	Suprafaţa efectivă -ha-
D. Îngrijirea (întreţinerea) culturilor			
D2. Îngrijirea culturilor tinere nou create	11 C, 110 D, 110 E, 111 B, 111 C, 117 E, 117 F, 120 A, 121 A, 124 A, 124 C, 126 A, 127 B, 132 B, 134 B, 134 C, 136 B, 137 A, 137 C, 138 A, 138 E, 139 A, 141 D, 142 B, 142 E, 144 C, 150 B, 154 C, 155 C, 159 C, 160 C, 160 D, 160 E, 160 F, 160 G, 160 H, 161 B, 161 C, 162 B, 162 C, 163 D, 163 E, 164 B, 164 C, 164 D, 164 E, 165 B, 165 C, 166 C, 166 D, 166 E, 167 D, 167 E, 169 D, 169 E, 169 F, 169 G, 170 B, 170 D, 170 E, 171 E, 171 F, 171 G, 172 F, 175 B, 176 C, 176 D, 177 B, 177 C, 177 D, 178 B, 178 C, 180 B, 181 C, 182 C, 182 D, 182 E, 183 B, 184 C, 185 C, 186 F, 186 G, 403 D, 406 F, 406 G, 407 D, 407 F, 408 B, 410 C, 410 G, 411 A, 411 F, 412 C, 413 G, 413 H, 413 I, 413 J, 414 H, 414 I, 415 F, 417 C, 417 D, 418 D, 524 B, 529 A, 543 B, 545 A, 547 B, 556 C, 563 A	300,4	152,2
Total D		300,4	152,2
TOTAL GENERAL		1442,3	450,6

Unitatea amenajistică		**T,S,**	**Compoziţia ţel Formula de împădurire**	**Indice de**	**Suprafaţa efectivă**	**Suprafaţa efectivă de împădurit ha SPECII**					
Nr,	**Supraf**	**T,P,**	**Compoziţia semînţişului utilizabil**	**acoperire**	**ha**	**MO**	**BR**	**FA**	**DT**	**LA**	**PAM**
B. Lucrări de regenerare şi împădurire											
B.2. Suprafeţe parcurse cu tăieri de regenerare sub adăpost sau incomplet regenerate											
B.2.3. Împăduriri în completarea regenerării naturale după tăieri progresive											
110 D	2,3	3333	8MO 1BR 1FA	0,3	0,40	0,40					
			10MO								
		1111	4MO 4BR 2FA	0,7							
117 F	3,4	3332	4MO 4FA 2BR	0,3	0,90	0,10	0,30	0,50			
			1MO 7FA 2BR								
		1341	6MO 2BR 2FA	0,6							
120 A	14,6	3333	6MO 2BR 2FA	0,2	3,90	1,90	1,50	0,50			
			3MO 5BR 2FA								
		1311	8MO 2FA	0,6							
121 A	12,4	3333	6MO 2BR 2FA	0,3	4,60	2,50	1,10	1,00			
			4MO 3BR 3FA								
		1311	8MO 1BR 1FA	0,5							
126 A	16,4	3333	6MO 2BR 2FA	0,3	4,50	2,50	1,00	1,00			
			6MO 2BR 2FA								
		1311	6MO 2BR 2FA	0,6							
134 B	8,6	2322	10MO	0,2	2,40	2,40					
			10MO								
		1141	10MO	0,6							
137 A	6,8	3333	9MO 1BR	0,3	3,20	3,20					
			10MO								
		1311	5MO 3BR 2FA	0,4							
144 C	0,8	2322	10MO	0,3	0,70	0,70					
			10MO								
		1141									
159 C	0,4	2322	10MO	0,2	0,35	0,35					
			10MO								
		1141									
164 B	1,9	3332	10MO	0,1	1,65	1,65					
			10MO								
		1341									
170 B	2,3	3332	9MO 1DT	0,2	1,55	1,35			0,20		
			9MO 1DT								
		1114	10MO	0,2							
170 E	2,3	3332	5MO 3FA 2BR	0,2	1,55	0,85	0,40	0,30			
			4MO 4FA 3BR								

Unitatea amenajistică		T,S,	Compoziţia ţel Formula de împădurire	Indice de	Suprafaţa efectivă	Suprafaţa efectivă de împădurit ha SPECII					
Nr,	Supraf	T,P,	Compoziţia semînţişului utilizabil	acoperire	ha	MO	BR	FA	DT	LA	PAM
		1341	9MO 1DT	0,2							
563 A	1,5	3333	4MO 4BR 1FA 1PAM	0,2	1,00	0,50	0,30				0,20
			4MO 4BR 2PAM								
		1311	5FA 3MO 2BR	0,2							
Total B23					**26,70**	**18,40**	**4,60**	**3,30**	**0,20**	**0,00**	**0,20**
B.2.4. Împăduriri în completarea regenerării naturale după tăieri succesive											
127 B	5,5	2322	10MO	0,3	1,50	1,50					
			10MO								
		1141	8MO 1BR 1FA	0,6							
132 B	3	2322	10MO	0,3	1,45	1,45					
			10MO								
		1141	9MO 1FA	0,4							
134 C	5,6	2322	10MO	0,2	1,00	1,00					
			10MO								
		1141	8MO 2BR	0,7							
136 B	5,5	3333	10MO	0,3	1,50	1,50					
			10MO								
		1111	10MO	0,6							
137 C	16,7	2322	10MO	0,3	4,50	4,50					
			10MO								
		1141	10MO	0,6							
139 A	0,5	2333	10MO	0,3	0,24	0,24					
			10MO								
		1111	10MO	0,4							
165 C	0,9	3332	8MO 2FA	0,2	0,43	0,33		0,10			
			6MO 4FA								
		1341	10MO	0,4							
182 D	2	3333	8MO 2FA	0,3	0,35	0,35					
			10MO								
		1311	7MO 3FA	0,7							
186 G	1,8	3333	9MO 1BR	0,3	0,85	0,75	0,10				
			9MO 1BR								
		1311	6MO 3FA 1BR	0,4							
403 D	3,5	3333	8MO 2BR	0,2	0,64	0,54	0,10				
			8MO 2BR								
		1311	8MO 2BR	0,7							
407 D	9,2	3333	10MO	0,2	1,70	1,70					
			10MO								
		1311	5MO 5FA	0,7							
407 F	1,6	3332	6MO 4FA	0,3	0,29	0,29					
			10MO								
		1341	6FA 4MO	0,7							
410 C	0,9	3333	10MO	0,3	0,34	0,34					
			10MO								
		1311	8MO 1FA 1BR	0,5							
411 A	9,2	2333	9MO 1BR	0,3	6,20	6,00	0,20				
			9MO 1BR								
		1111	6MO 2BR 2FA	0,2							
411 F	6,3	3333	10MO	0,2	0,50	0,50					
			10MO								
		1311	8MO 1FA 1BR	0,8							
414 I	0,9	2333	10MO	0,2	0,07	0,07					
			10MO								
		1111	10MO	0,8							
Total B24					**21,56**	**21,06**	**0,40**	**0,10**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
B.2.5 Împăduriri după tăieri de conservare											
146 B	12,3	2322	10MO	0,6	5,90	5,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			10MO								
		1141	10MO	0,4							
Total B25					**5,90**	**5,90**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
Total B2					**54,16**	**45,36**	**5,00**	**3,40**	**0,20**	**0,00**	**0,20**
Total B					**54,16**	**45,36**	**5,00**	**3,40**	**0,20**	**0,00**	**0,20**
C.1. Completări în arboretele tinere existente											
11 C	1,2	2312	10MO	0,5	0,45	0,45					

Unitatea amenajistică		T,S,	Compoziţia ţel Formula de împădurire	Indice de	Suprafaţa efectivă	Suprafaţa efectivă de împădurit ha					
						SPECII					
Nr,	Supraf	T,P,	Compoziţia semînţişului utilizabil	acoperire	ha	MO	BR	FA	DT	LA	PAM
			10MO								
		1121									
110 E	1,5	2332	10MO	0,7	0,25	0,25					
			10MO								
		1114									
111 B	0,9	2333	8MO 2BR	0,5	0,34	0,2	0,14				
			5MO 5BR								
		1111									
111 C	2,1	2333	8MO 2BR	0,5	0,8	0,6	0,2				
			6MO 4BR								
		1111									
117 E	1,1	3332	4MO 4FA 2BR	0,7	0,2	0,1		0,1			
			5MO 5FA								
		1341									
124 A	5,6	3332	7MO 2BR 1FA	0,3	3,25	2	0,95	0,3			
			7MO 2BR 1FA								
		1341									
124 C	0,8	3333	7MO 2BR 1FA	0,2	0,54	0,39	0,05	0,1			
			6MO 3BR 1FA								
		1311									
138 A	9,8	3332	8MO 1BR 1DT	0,6	2,75	2	0,25		0,5		
			6MO 1BR 3DT								
		1114									
138 E	0,8	2322	9MO 1LA	0,6	0,22	0,12				0,1	
			8MO 3LA								
		1141									
141 D	2,2	2321	10MO	0,7	0,4	0,4					
			10MO								
		1142									
142 B	8,6	2322	10MO	0,7	1,56	1,56					
			10MO								
		1141									
142 E	0,6	2322	9MO 1BR	0,5	0,23	0,1	0,13				
			5MO 5BR								
		1141									
150 B	0,6	2322	10MO	0,7	0,11	0,11					
			10MO								
		1141									
154 C	0,3	3332	9MO 1BR	0,5	0,11	0,11					
			10MO								
		1341									
155 C	1,8	3332	10MO	0,3	1	1					
			10MO								
		1341									
160 C	1,1	3332	10MO	0,3	0,64	0,64					
			10MO								
		1341									
160 D	0,4	3332	10MO	0,3	0,23	0,23					
			10MO								
		1341									
160 E	0,5	3332	5MO 2BR 2FA 1PAM	0,5	0,19	0,06	0,06	0,07			
			3MO 3BR 3FA								
		1341									
160 F	1,6	3332	6MO 3BR 1PAM	0,4	0,76	0,36	0,3				0,1
			4MO 5BR 2PAM								
		1341									
160 G	0,4	3332	8MO 2BR	0,6	0,11		0,11				
			10BR								
		1341									
160 H	1,2	3332	10MO	0,3	0,7	0,7					
			10MO								

Unitatea amenajistică		T,S,	Compoziţia ţel Formula de împădurire	Indice de acoperire	Suprafaţa efectivă	Suprafaţa efectivă de împădurit ha SPECII					
Nr,	Supraf	T,P,	Compoziţia semînţişului utilizabil		ha	MO	BR	FA	DT	LA	PAM
		1341									
161 B	4,6	3332	8MO 2FA	0,4	2,2	1,6		0,6			
			7MO 3FA								
		1341									
161 C	4,7	3332	10MO	0,4	2,2	2,2					
			10MO								
		1341									
162 B	0,9	3332	10MO	0,3	0,52	0,52					
			10MO								
		1341									
162 C	1	3332	10MO	0,3	0,58	0,58					
			10MO								
		1341									
163 D	3,2	3332	10MO	0,4	1,5	1,5					
			10MO								
		1341									
163 E	0,6	3332	10MO	0,3	0,35	0,35					
			10MO								
		1341									
164 C	0,5	3332	10MO	0,4	0,24	0,24					
			10MO								
		1341									
164 D	0,4	3332	10MO	0,4	0,19	0,19					
			10MO								
		1341									
164 E	0,8	3332	10MO	0,4	0,38	0,38					
			10MO								
		1341									
165 B	8,3	3332	10MO	0,4	4	4					
			10MO								
		1341									
166 C	0,5	3332	10MO	0,3	0,29	0,29					
			10MO								
		1114									
166 D	8,4	3332	10MO	0,5	3,2	3,2					
			10MO								
		1114									
166 E	0,6	3332	10MO	0,3	0,35	0,35					
			10MO								
		1341									
167 D	2,8	3332	10MO	0,5	1	1					
			10MO								
		1114									
167 E	0,5	3332	10MO	0,3	0,29	0,29					
			10MO								
		1341									
169 D	0,9	3332	8MO 2FA	0,7	0,16	0,1		0,06			
			8MO 3FA								
		1341									
169 E	0,7	3332	10MO	0,3	0,4	0,4					
			10MO								
		1341									
169 F	0,3	3332	10MO	0,3	0,17	0,17					
			10MO								
		1341									
169 G	0,5	3332	10MO	0,3	0,29	0,29					
			10MO								
		1341									
170 D	0,4	3332	9MO 1FA	0,8	0,03	0,03					
			10MO								
		1341									
171 E	1,8	3332	9MO 1FA	0,3	1,05	0,95		0,1			
			8MO 2FA								
		1114									
171 F	1,4	3332	10MO	0,2	0,95	0,95					
			10MO								
		1114									

Unitatea amenajistică		T,S,	Compoziţia ţel Formula de împădurire	Indice de	Suprafaţa efectivă	Suprafaţa efectivă de împădurit ha					
						SPECII					
Nr,	Supraf	T,P,	Compoziţia semînţişului utilizabil	acoperire	ha	MO	BR	FA	DT	LA	PAM
171 G	0,8	3332	9MO 1FA	0,3	0,46	0,36		0,1			
			8MO 2FA								
		1114									
172 F	4,7	3332	6MO 2BR 2PAM	0,4	2,2	1	0,6				0,6
			4MO 3BR 3PAM								
		1114									
175 B	1,4	3333	9MO 1BR	0,5	0,53	0,43	0,1				
			9MO 1BR								
		1311									
176 C	0,8	3333	9MO 1BR	0,3	0,46	0,36	0,1				
			8MO 2BR								
		1311									
176 D	1,1	3333	9MO 1BR	0,5	0,42	0,32	0,1				
			9MO 1BR								
		1311									
177 B	2,7	3333	9MO 1BR	0,3	1,57	1,37	0,2				
			8MO 2BR								
		1311									
177 C	0,2	3333	9MO 1BR	0,2	0,14	0,14					
			10MO								
		1311									
177 D	0,2	3333	9MO 1BR	0,4	0,1	0,10					
			10MO								
		1311									
178 B	0,5	3333	8MO 1BR 1FA	0,3	0,29	0,15	0,05	0,09			
			6MO 2BR 2FA								
		1311									
178 C	0,4	3333	9MO 1BR	0,3	0,23	0,23					
			10MO								
		1311									
180 B	3,6	3333	8MO 1BR 1FA	0,3	2,1	1,4	0,3	0,4			
			7MO 2BR 2FA								
		1311									
181 C	0,6	3333	9MO 1BR	0,2	0,41	0,31	0,1				
			8MO 2BR								
		1311									
182 C	1,5	3333	8MO 2FA	0,4	0,72	0,52		0,2			
			8MO 2FA								
		1311									
182 E	0,9	3333	8MO 2FA	0,3	0,52	0,42		0,1			
			8MO 2FA								
		1311									
183 B	0,6	3333	8MO 2FA	0,4	0,29	0,29					
			10MO								
		1311									
184 C	0,5	3333	9MO 1FA	0,4	0,24	0,24					
			10MO								
		1311									
185 C	1,1	3333	8MO 2FA	0,3	0,64	0,64					
			8MO 3FA								
		1311									
186 F	1,6	3333	9MO 1FA	0,4	0,77	0,67		0,1			
			9MO 1FA								
		1311									
406 F	1,4	3333	8MO 2BR	0,7	0,25	0,15	0,1				
			8MO 3BR								
		1311									
406 G	1,4	3333	9MO 1BR	0,7	0,25	0,25					
			10MO								
		1311									
408 B	3,2	3332	6FA 2MO 2BR	0,7	0,59		0,39	0,2			
			4FA 6BR								
		1341									

Unitatea amenajistică		T,S,	Compoziţia ţel Formula de împădurire	Indice de acoperire	Suprafaţa efectivă	Suprafaţa efectivă de împădurit ha SPECII					
Nr,	Supraf	T,P,	Compoziţia semînţişului utilizabil		ha	MO	BR	FA	DT	LA	PAM
410 G	0,9	3333	10MO	0,7	0,16	0,16					
			10MO								
		1311									
412 C	4,3	2333	10MO	0,2	2,92	2,92					
			10MO								
		1111									
413 G	0,9	2332	10MO	0,3	0,52	0,52					
			10MO								
		1114									
413 H	0,2	2332	10MO	0,3	0,12	0,12					
			10MO								
		1114									
413 I	0,4	2332	10MO	0,4	0,19	0,19					
			10MO								
		1114									
413 J	0,6	2332	10MO	0,2	0,41	0,41					
			10MO								
		1114									
414 H	0,4	2333	10MO	0,3	0,23	0,23					
			10MO								
		1111									
415 F	0,2	2333	10MO	0,2	0,14	0,14					
			10MO								
		1111									
417 C	2,5	2332	10MO	0,3	1,44	1,44					
			10MO								
		1114									
417 D	5,1	2332	10MO	0,4	2,43	2,43					
			10MO								
		1114									
418 D	3,3	2332	10MO	0,5	1,27	1,27					
			10MO								
		1114									
524 B	0,5	3332	5MO 3BR 2FA	0,5	0,19	0,1	0,09				
			5MO 5BR								
		1341									
529 A	2,7	3332	8FA 1MO 1BR	0,7	0,49	0,19	0,1	0,2			
			6FA 3MO 1BR								
		1341									
543 B	6,7	3332	4MO 3BR 2FA 1PAM	0,3	3,9	1,7	1	0,5			0,7
			4MO 3BR 1FA 1PAM								
		1341									
545 A	2,2	3332	5FA 3MO 2BR	0,7	0,4	0,1	0,1	0,2			
			3FA 1MO 6BR								
		1341									
547 B	0,6	3332	10MO	0,3	0,35	0,35					
			10MO								
		1341									
556 C	5,9	3332	5MO 3BR 1FA 1PAM	0,2	4	2	1	0,4			0,6
			5MO 3BR 1FA 1PAM								
		1341									
Total C1					**67,52**	**54,58**	**6,52**	**3,82**	**0,5**	**0,1**	**2**
Total B+C1					**121,68**	**99,94**	**11,52**	**7,22**	**0,7**	**0,1**	**2,2**
C.2. Completări în arboretele tinere nou create (20%)											
Total C2					**24,336**	**19,988**	**2,304**	**1,444**	**0,14**	**0,02**	**0,44**
Total de împădurit					**146,016**	**119,928**	**13,824**	**8,664**	**0,84**	**0,12**	**2,64**
Nr, puieţi necesari (mii buc,/ha)						**5,000**	**5,000**	**5,000**	**5,000**	**5,000**	**5,000**
Nr, total de puieţi (mii buc)					**730,080**	**599,640**	**69,120**	**43,320**	**4,200**	**0,600**	**13,200**

13. PLANURI PRIVIND INSTALAŢIILE DE TRANSPORT ŞI CONSTRUCŢII FORESTIERE

13.1. Planul instalaţiilor de transport necesare

Pentru primul deceniu, în urma analizei rentabilităţii economice şi a structurii masei lemnoase accesibilizate, nu se propune construirea nici unui drum autoforestier. În prezent există o rețea foarte bună de drumuri forestiere care deservesc suprafața studiată.

13.2. Planul construcţiilor forestiere

În cadrul unității studiate există 3 unități amenajistice încadrate la categoria curți construcții respcetiv 138**C**, 517**C**, 559**C**. În u.a. 138**C** este amplasată o colibă de vânatoare de 15 mp, starea inițeala este degradată, în 517**C** este amplastă o construcție din lemn de 100 mp cu 6 camere cu 2 băi, în 559**C** este amplasată o construcție din lemn de 161mp, deserveste ca adapost muncitori și canton silvic. Are 3 niveluri, demisol cu camera centrală termică, camera tehnică, parter cu hol+scară spațiu tehnic, salon+bucătărie, 2 dormitoare, 2 băi, 2 sas-uri, 2 terase , mansardă cu hol, debara, 4 dormiroare, 4 băi, 4 sas-uri și 4 balcoane.

În tabelul următor este prezentat planul construcțiilor silvice din fondul forestier, astfel:

Tabelul 13.2.1.

Natura construcției	Detalii construcție	u.a. în care se află construcția	Suprafața utila (mp)	Materialele din care sunt clădite:			Starea clădirii
				Fundația	Pereții	Acoperișul	
Colibă de vânatoare	Colibă	138**C**	15	piatră	lemn	lemn	degradată
Canton	Construcție	517**C**	100	beton	lemn	lemn	bună
Canton	Construcție	559**C**	161	beton	lemn	tabla	bună
TOTAL		-	276	-	-	-	-

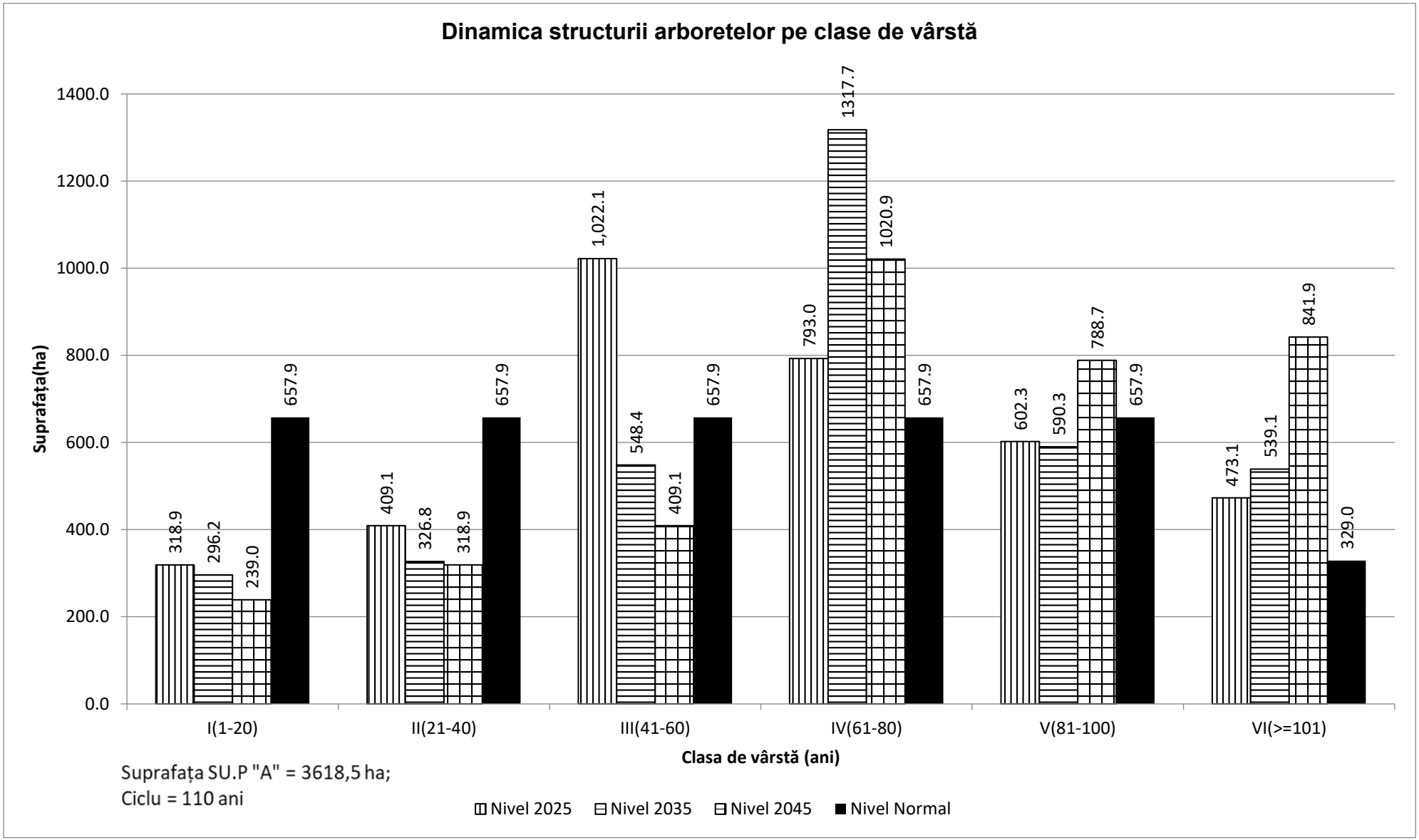
Pentru deceniul de aplicare al prezentului amenajament nu sunt propuse spre a fi construite noi construcţii forestiere deoarece personalul de teren al ocolului silvic este localnic iar recrutarea forţei de muncă se poate face dintre persoanele fizice din satele situate în raza ocolului.

14. PROGNOZA DEZVOLTĂRII FONDULUI FORESTIER

14.1. Dinamica dezvoltării fondului forestier

Anul amenajării	Cod SU.P. (U.P.)	Suprafaţa ha			Proporţia speciilor	Vârsta medie ani	Fond lemn tot mii mc	Creşt crt tot mc	Posibilitatea anuală		Volum recoltat anual		Terenuri de reîmpădurit			Densit reţea de transport	Indice de creşt. Indic.	Sporul product pădurii
									Prod princ mc	Prod sec. mc								
		Totală	Păduri	Ter. de împăd. Alte ter. din f.f.	Clasa de producţie	Consis medie	Vol med la ha mc	Ind. cr. curentă	Ind. rec	Ind. rec	Prod princ mc	Prod sec. mc	Total	din care				
														cu răşin	în arb de ref			
								mc/an/ha	mc/an/ha	mc/an/ha	%	%		ha	ha	m/ha	mc/an/ha	%
Păduri pentru care se reglementează recoltarea de produse lemnoase principale																		
2015	A	3775,7	3611,5	4,5	77 MO 11BR 10 FA 1PAM 1LA	62	1282911	34204	5373	6091	-	-	124,0	114,2	-	8,2	5,11	100
				*159,7	II6 II3 III0 II8 III3	0,80	355	9,5	1,50	1,70	-	-						
2025	A	3618,5	3618,5		76MO 11FA 11BR 2PAM	67	1447400	34543	5890	10605	-	-	146,01	133,75	10,26	8,9	5,7	111
					II5 II7 II2 II6	0,84	400	9,55	1,27	2,29	-	-						
2035	A	3618,5	3618,5		76MO 11FA 11BR 2PAM	60	1451018	-	19898	106719	-	-	44,8	38,98	5,82	8,9	5,73	112
					II5 II6 II1 II5	0,87	401	-	5,5	2.9	-	-						
viitor	A	3618,5	3618,5		52MO23BR21FA3LA1PAM	55	1541481	35099	21674	10856	-	-	131,58	102,63	28,95	8,9	6,0	117
					II0 II0 II5 II0 II5	0,9	426	9,7	6,0	3,0	-	-						
Păduri pentru care nu se reglementează recoltarea de produse lemnoase principale																		
2015	E	331,2	331,2	-	68MO 14FA 13BR 2PAM 1PLT 1SAC 1LA	94	367	1985	-	-	-	-	-	-	-	8,2	-	-
				-	III2 III1 II2 II5 III5 IV3 IV0	0,70	122	6,0	-	-	-	-						
2015	M	595,2	595,2	-	75MO 12FA 11BR 2PAM	95	344	3022	881	76	-	-	-	-	-	8,2	-	-
				-	III5 III1 II7 III0	0,66	205	5,1	1,5	0,1	-	-						
2015	K	52,1	52,1	-	81MO 11BR 8PAM	120	621	238	-	-	-	-	-	-	-	8,2	-	-
				-	I7 I6 II0	0,72	32	4,6	-	-	-	-						
2025	E	341,5			69MO 14FA 13BR 2PAM 1SAC 1PLT	99	19550	1792	-	-	-	-	-	-	-	8,9	3,97	-
					III1 III0 II4 II6 IV4 IV0	0,65	270	5,2	-	-	-	-						
2025	K	55,7			79MO 11BR 7PAM 3FA	127	17545	202	213	-	-	-	-	-	-	8,9	4,71	-
					I8 I3 I5 II0	0,63	351	3,6	3,83	-	-	-						
2025	M	616,2			75MO 12FA 11BR 2PAM	101	132483	3098	2833	-	-	-	-	-	-	8,9	3,73	-
					III3 III2 II8 III0	0,70	215	5,0	4,6	-	-	-						

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



PARTEA A III - A EVIDENŢE DE AMENAJAMENT

15. EVIDENŢE PRIVIND DESCRIEREA PARCELARĂ
16. EVIDENŢE PRIVIND MĂRIMEA ŞI STRUCTURA FONDULUI FORESTIER
17. EVIDENŢE PRIVIND CONDIŢIILE NATURALE DE VEGETAŢIE
18. EVIDENŢE AJUTĂTOARE PENTRU ÎNTOCMIREA PLANURILOR DE REGLEMENTARE A PROCESULUI DE PRODUCŢIE
19. EVIDENŢE PRIVIND ACCESIBILITATEA FONDULUI FORESTIER ŞI A POSIBILITĂŢII

15. EVIDENŢE PRIVIND DESCRIEREA PARCELARĂ

15.1. Descrierea parcelară, datele complementare şi evidenţa lucrărilor de executat

1 29.6 HA GF:1-2A, 5Q, 1C SUP:M TS:3332 TP:1341	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Versant frământat, EXPOZ.: SV															
ÎNCLINAREA : 38 G, ALTITUDINE: 730.0 - 1030.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subț. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 5MO 3BR 2FA	MO	2	IN	165	54	31	3	M	5	RN	N	0.14	111	3286	0.5
COMPOZIȚIA ȚEL: 6MO 2BR 2FA	BR	1	IN	165	52	30	3	I	5	RN	N	0.07	55	1628	0.4
SORT: VÂRSTA EXP:	FA	2	IN	85	32	25	3	M	4	RN	N	0.14	62	1835	1.2
	MO	3	IN	105	38	27	3	M	4	RN	N	0.21	139	4114	1.3
SEM UTIL: 5MO 3BR 2FA /0,2 S, mixt	BR	2	IN	105	38	26	3	M	4	RN	N	0.14	91	2694	1.1
SUBARB:Alun, Soc negru /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP:Rocă la supraf. pe 0,4/S, Doborâturi destul de frecv.,															
Uscare mijlocie,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2017 - T. conservare															
LUCRĂRI PROP.: T. conservare															
ajutorarea regenerării naturale	Total			165			3					0.7	458	13557	4.5

2 42.9 HA GF:1-2A, 5Q, 1C SUP:M TS:3332 TP:1341	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Versant frământat, EXPOZ.: SV															
ÎNCLINAREA : 38 G, ALTITUDINE: 800.0 - 1130.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subț. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 4MO 3FA 3BR	MO	2	IN	165	54	32	2	I	5	RN	S	0.12	99	4247	0.5
COMPOZIȚIA ȚEL: 4MO 3BR 3FA	FA	2	IN	145	58	30	3	M	4	RN	S	0.12	71	3046	0.3
SORT: VÂRSTA EXP:	MO	2	IN	105	38	27	3	I	4	RN	S	0.12	79	3389	0.8
	BR	3	IN	125	38	28	3	I	5	RN	N	0.18	129	5534	1.1
SEM UTIL: 5MO 3BR 2FA /0,5 S, mixt	FA	1	IN	55	24	18	3	Gr	3	RN	N	0.06	16	686	0.6
SUBARB:Alun, Soc negru /0.2 pe 0.2S mixt															
DATE COMP:Rocă la supraf. pe 0,4/S, Doborâturi foarte frecv.,															
Uscare slabă,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2017 - T. conservare															
LUCRĂRI PROP.: T. conservare															
ajutorarea regenerării naturale	Total			125			3					0.6	394	16902	3.3

3 24.8 HA GF:1-5C, 2A, 5Q SUP:E TS:3333 TP:1311	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Versant frământat, EXPOZ.: SV															
ÎNCLINAREA : 40 G, ALTITUDINE: 830.0 - 1140.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subț. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. super. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 5MO 1BR 4FA	MO	2	IN	165	56	32	2	I	5	RN	N	0.12	99	2455	0.5
COMPOZIȚIA ȚEL: 4MO 3BR 3FA	BR	1	IN	195	64	32	2	I	5	RN	N	0.06	52	1290	0.3
SORT: VÂRSTA EXP:	FA	2	IN	195	62	31	2	M	4	RN	N	0.12	75	1860	0.3
	FA	2	IN	55	24	18	3	M	3	RN	N	0.12	32	794	1.2
SEM UTIL: 5MO 2BR 3FA /0,3 S, mixt	MO	3	IN	90	36	27	3	M	5	RN	N	0.18	119	2951	1.5
SUBARB:Alun, Soc negru /0.2 pe 0.2S mixt															
DATE COMP:Rocă la supraf. pe 0,2/S, Doborâturi frecvente,															
Uscare mijlocie,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:															
	Total			165			2					0.6	377	9350	3.8

4 A 29.1 HA GF:1-5C, 2A, 5Q SUP:E TS:3332 TP:1341	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Versant frământat, EXPOZ.: SV															
ÎNCLINAREA : 40 G, ALTITUDINE: 870.0 - 1210.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subț. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 2BR 5MO 3FA	BR	2	IN	195	64	32	2	I	6	RN	N	0.12	103	2997	0.6
COMPOZIȚIA ȚEL: 6MO 2BR 2FA	MO	3	IN	165	56	31	3	I	5	RN	N	0.18	142	4132	0.7
SORT: VÂRSTA EXP:	FA	2	IN	185	64	31	2	M	4	RN	N	0.12	75	2183	0.4
	FA	1	IN	55	24	18	3	M	3	RN	N	0.06	16	466	0.6
SEM UTIL: 5MO 3FA 2BR /0,3 S, mixt	MO	2	IN	80	32	26	3	M	5	RN	N	0.12	76	2212	1.2
SUBARB:Alun, Soc negru /0.2 pe 0.2S mixt															
DATE COMP:Rocă la supraf. pe 0,2/S, Doborâturi foarte frecv.,															
Uscare puternică,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:															
	Total			165			3					0.6	412	11990	3.5

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
1	Alte date complementare: Diseminat: PAM, PLT, PI. Variaţie de consistenţă: 0,5-0,9. Preexistenţi de: MO, BR, FA; 2 buc/ha; D=70 cm, H=33 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO, BR, FA pe 0.3/S.									
2	Alte date complementare: Diseminat: PAM, PI. Variaţie de consistenţă: 0,4-0,7. Preexistenţi de: MO, BR, FA; 2 buc/ha; D=70 cm, H=33 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO, FA, BR pe 0.3/S.									
3	Alte date complementare: Diseminat: PAM. Variaţie de consistenţă: 0,4-0,7. Preexistenţi de: MO, BR; 2 buc/ha; D=70 cm, H=33 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de FA, MO, BR pe 0.3/S. Seminţiş neutilizabil de pe 0.0/S.									
4 A	Alte date complementare: Diseminat: PAM. Variaţie de consistenţă: 0,5-0,7. Preexistenţi de: MO, BR, FA; 3 buc/ha; D=70 cm, H=33 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, de MO, BR, FA pe 0.2/S.									

4 B 4.5 HA GF:1-5C, 5Q, 1C SUP:E TS:3333 TP:1311 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: SV ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 1000.0 - 1120.0 M. LIT: cont. subț. TIP FL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. super. rel. plurien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	8	IN	115	44	31	2		5	RN	N	0.56	442	1989	3.2
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO	MO	2	IN	75	32	26	3	M	3	RN	N	0.14	88	396	1.5
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL: 8MO 2FA /0,2 S, mixt															
SUBARB:Alun, Soc negru /0.2 pe 0.2S mixt															
DATE COMP:Rocă la supraf. pe 0,1/S, Doborâturi frecvente,															
Uscare foarte putern.,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:															
	Total			115			2					0.7	530	2385	4.7

5 A 6.4 HA GF:1-5C, 5Q, 1C SUP:E TS:3333 TP:1311 SOL: 3301 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: SV ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 880.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Luzula silvatica Nat. fundam. de prod. super. rel. plurien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	3	IN	115	44	32	2	I	5	RN	N	0.24	197	1261	1.4
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO	MO	7	IN	80	34	28	2		4	RN	V	0.56	389	2490	6.6
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:Alun, Soc negru /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP:Rocă la supraf. pe 0,1/S, Doborâturi destul de frecv.,															
Uscare mijlocie,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:															
	Total			80			2					0.8	586	3751	8.0

5 B 20.2 HA GF:1-5C, 2A, 5Q SUP:E TS:3332 TP:1341 SOL: 3301 Versant frământat, EXPOZ.: SV ÎNCLINAREA : 40 G, ALTITUDINE: 910.0 - 1240.0 M. LIT: subț. într. TIP FL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7MO 1PLT1SAC1LA	MO	7	IN	65	26	21	3		3	RN	N	0.42	197	3979	5.1
COMPOZIȚIA ȚEL: 9MO 1LA	PLT	1	IN	65	28	20	4	I	3	RN	N	0.06	14	283	0.2
SORT: VÂRSTA EXP:	SAC	1	IN	55	22	16	4	I	2	RN	N	0.06	10	202	0.1
	LA	1	P	65	24	18	4	M	3	NEC	N	0.06	19	384	0.6
SEM UTIL:															
SUBARB:Alun, Soc negru /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP:Rocă la supraf. pe 0,5/S, Doborâturi frecvente,															
Uscare slabă,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:															
	Total			65			3					0.6	240	4848	6.0

6 40.8 HA GF:1-5C, 2A, 5Q SUP:E TS:3332 TP:1341 SOL: 3301 Versant frământat, EXPOZ.: SV ÎNCLINAREA : 40 G, ALTITUDINE: 940.0 - 1330.0 M. LIT: cont. subț. TIP FL: Luzula silvatica Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6MO 2FA 2BR	MO	5	P	65	28	21	3		3	NEC	N	0.40	188	7670	4.8
COMPOZIȚIA ȚEL: 8MO 2FA	FA	2	IN	65	20	17	4	M	2	RN	N	0.16	39	1591	1.3
SORT: VÂRSTA EXP:	BR	1	IN	65	26	20	3	M	3	RN	N	0.08	36	1469	1.0
	MO	1	IN	150	52	30	3	M	5	RN	N	0.08	61	2489	0.3
SEM UTIL:	BR	1	IN	150	56	30	3	M	5	RN	N	0.08	63	2570	0.5
SUBARB:Alun, Soc negru /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP:Rocă la supraf. pe 0,5/S, Doborâturi destul de frecv.,															
Uscare mijlocie,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:															
	Total			65			3					0.8	387	15789	7.9

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
4 B	Alte date complementare: Diseminat: FA, BR, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,4-0,9. Preexistenţi de: MO; 2 buc/ha; D=62 cm, H=33 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de MO pe 0.0/S.									
5 A	Alte date complementare: Diseminat: FA, BR, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,6-0,9. Preexistenţi de: MO; 2 buc/ha; D=52 cm, H=33 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de MO, FA pe 0.1/S.									
5 B	Alte date complementare: Diseminat: FA, BR. Variaţie de consistenţă: 0,5-0,7. Preexistenţi de: MO, BR; 3 buc/ha; D=52 cm, H=33 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, de MO pe 0.1/S.									
6	Alte date complementare: Diseminat: PAM, SAC, PLT. Variaţie de consistenţă: 0,7-0,9. Preexistenţi de: MO, FA; 2 buc/ha; D=50 cm, H=29 m.									

7 A 2.6 HA GF:1-5C, 5Q, 1C SUP:E TS:3332 TP:1341 SOL: 3301 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: SV ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 1030.0 - 1080.0 M. LIT: subț. într. TIP FL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6MO 2BR 1FA 1PAM	MO	6	IN	45	18	15	4		0	RN	N	0.54	156	406	5.8
COMPOZIȚIA ȚEL: 6MO 2BR 1FA 1PAM	BR	2	IN	45	16	13	3	M	0	RN	N	0.18	43	112	2.4
SORT: VÂRSTA EXP:	FA	1	IN	40	16	13	3	M	0	RN	N	0.09	14	36	0.9
	PAM	1	IN	40	14	12	4	M	0	RN	N	0.09	11	29	0.3
SEM UTIL:															
SUBARB:Alun, Soc negru /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP:Rocă la supraf. pe 0,1/S, Uscare mijlocie,															
Doborâturi destul de frecv.,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:															
	Total			45			3					0.9	224	583	9.4

7 B 23.5 HA GF:1-5C, 5Q, 1C SUP:E TS:3332 TP:1341 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 1080.0 - 1350.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6MO 3BR 1FA	MO	3	IN	155	56	30	3	I	6	RN	N	0.21	159	3737	0.9
COMPOZIȚIA ȚEL: 7MO 3BR	BR	2	IN	155	58	30	3	M	6	RN	N	0.14	110	2585	0.8
SORT: VÂRSTA EXP:	MO	2	IN	125	44	29	3	I	5	RN	N	0.14	102	2397	0.6
	BR	1	IN	125	42	29	3	M	5	RN	N	0.07	53	1246	0.4
SEM UTIL: 7MO 3BR /0,3 S, mixt	FA	1	IN	155	52	30	3	M	6	RN	N	0.07	42	987	0.2
SUBARB:Alun, Corn /0.2 pe 0.2S mixt	MO	1	IN	40	22	17	3	M	3	RN	N	0.07	24	564	1.0
DATE COMP:Rocă la supraf. pe 0,3/S, Doborâturi izolate,															
Uscare slabă,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:															
	Total			155			3					0.7	490	11516	3.9

8 24.8 HA GF:1-5C, 5Q, 1C SUP:E TS:2333 TP:1111 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: SV ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 1060.0 - 1390.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Oxalis - Dentaria Nat. fundam. de prod. super. plurien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9MO 1BR	MO	8	IN	115	44	31	2		5	RN	N	0.48	379	9399	2.7
COMPOZIȚIA ȚEL: 8MO 2BR	BR	1	IN	115	46	31	2	M	5	RN	N	0.06	49	1215	0.5
SORT: VÂRSTA EXP:	MO	1	IN	50	26	21	2	M	3	RN	N	0.06	28	694	1.0
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP:Rocă la supraf. pe 0,1/S, Doborâturi destul de frecv.,															
Uscare mijlocie,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:															
	Total			115			2					0.6	456	11308	4.2

9 A 14.6 HA GF:1-5C, 5Q, 1C SUP:E TS:2332 TP:1114 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: SV ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 1125.1 - 1380.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Oxalis - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	7	IN	115	50	29	3		7	RN	N	0.35	254	3708	1.8
COMPOZIȚIA ȚEL: 7MO 3BR	MO	2	IN	80	38	28	2	M	6	RN	N	0.10	69	1007	1.2
SORT: VÂRSTA EXP:	MO	1	IN	30	16	13	3	M	2	RN	N	0.05	12	175	0.7
SEM UTIL: 7MO 3BR /0,3 S, mixt															
SUBARB:															
DATE COMP:Atac slab de dăunăt., Uscare mijlocie,															
Doborâturi destul de frecv.,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:															
	Total			115			3					0.5	335	4890	3.7

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
7 A	Alte date complementare: Diseminat: SAC. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO, BR, FA; 9 buc/ha; D=56 cm, H=27 m.									
7 B	Alte date complementare: Diseminat: PAM. Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8. Preexistenţi de: MO, BR, FA; 2 buc/ha; D=70 cm, H=33 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de MO, BR, FA pe 0.3/S.									
8	Alte date complementare: Diseminat: FA, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,5-0,7. Preexistenţi de: MO; 3 buc/ha; D=70 cm, H=33 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de MO, BR pe 0.3/S.									
9 A	Alte date complementare: Diseminat: FA, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,4-0,6. Preexistenţi de: MO; 2 buc/ha; D=70 cm, H=33 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de MO, BR pe 0.5/S.									

9 B 5.3 HA GF:1-5C, 5Q, 1C SUP:E TS:2332 TP:1114 SOL: 3101 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: SV ÎNCLINAREA : 33 G, ALTITUDINE: 1130.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Oxalis - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	9	IN	25	12	9	3		7	RN	N	0.72	98	519	9.0
COMPOZIȚIA ȚEL: 8MO 2LA	MO	1	IN	40	26	17	3	M	5	RN	N	0.08	28	148	1.1
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB: Alun, Soc negru /0.2 pe 0.2S mixt															
DATE COMP: Doborâturi destul de frecv., Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:															
	Total			25			3					0.8	126	667	10.1

9 C 2.3 HA GF:1-5C, 5Q, 1C SUP:E TS:2332 TP:1114 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: SV ÎNCLINAREA : 33 G, ALTITUDINE: 1130.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Oxalis - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	8	IN	15	8	6	3		0	RN	N	0.32	22	51	2.1
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO	MO	2	IN	5	2	1	3	M	0	RN	N	0.08	0	0	0.1
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Uscare mijlocie, Doborâturi destul de frecv.,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:															
	Total			15			3					0.4	22	51	2.2

10 A 17.3 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2332 TP:1114 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: S ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 1200.0 - 1390.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Oxalis - Dentaria Tânăr nedefinit rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9MO 1LA	MO	5	IN	20	14	8	3		1	RN	N	0.40	45	779	4.2
COMPOZIȚIA ȚEL: 7MO 2LA 1PAM	MO	3	P	20	8	7	3	M	0	NEC	N	0.24	22	381	2.5
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani	LA	1	P	20	8	7	3	M	0	NEC	N	0.08	4	69	0.8
	MO	1	P	10	2	1	3	M	0	NEC	N	0.08	0	0	0.3
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Rocă la supraf. pe 0,2/S, Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2017 - Împăduriri (supraf. parc. cu T. de regen.)															
LUCRĂRI PROP.: rărituri pe 0,7S															
	Total			20			3					0.8	71	1229	7.8

10 B 5.0 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2332 TP:1114 SOL: 3301 Versant frământat, EXPOZ.: S ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1230.0 - 1360.0 M. LIT: subț. într. TIP FL: Oxalis - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	8	P	50	26	20	3		2	NEC	N	0.72	316	1580	10.2
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO	MO	2	IN	40	18	16	3	M	2	RN	N	0.18	57	285	2.5
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Rocă la supraf. pe 0,4/S, Doborâturi destul de frecv.,															
Uscare slabă,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2016 - rărituri															
LUCRĂRI PROP.: rărituri															
	Total			50			3					0.9	373	1865	12.7

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
9 B	Alte date complementare: Diseminat: BR, FA. Variaţie de consistenţă: 0,7-0,9. Preexistenţi de: MO; 3 buc/ha; D=58 cm, H=30 m.									
9 C	Alte date complementare: Diseminat: BR. Variaţie de consistenţă: 0,3-0,5. Preexistenţi de: MO; 6 buc/ha; D=46 cm, H=27 m.									
10 A	Alte date complementare: Diseminat: PAM, FA, BR. Variaţie de consistenţă: 0,7-0,9. Preexistenţi de: MO; 3 buc/ha; D=46 cm, H=27 m.									
10 B	Alte date complementare: Diseminat: BR. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO; 4 buc/ha; D=40 cm, H=24 m.									

10 C 11.5 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2333 TP:1111	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: S															
ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1360.0 - 1450.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	–	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subţ. TIP FL: Oxalis - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO	MO	7	IN	65	34	25	2		4	RN	N	0.56	334	3841	7.9
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO	MO	3	IN	50	26	21	2	M	3	RN	N	0.24	113	1300	4.0
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Doborâturi destul de frecv., Uscare mijlocie,															
Rupturi izolate,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2016 - răriturI; 2024 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: răriturI pe 0,7S															
	Total			65			2					0.8	447	5141	11.9

11 A 23.7 HA GF:1-5I, 5Q, 1C SUP:M TS:2312 TP:1121	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 4101 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: SV															
ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1270.0 - 1420.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	–	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subţ. TIP FL: Oxalis - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9MO 1LA	MO	5	IN	15	8	6	3		0	RN	N	0.45	31	735	3.0
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO	MO	3	P	20	12	8	3	M	4	NEC	N	0.27	31	735	2.9
SORT: VÂRSTA EXP:	LA	1	P	20	10	8	3	M	3	NEC	N	0.09	6	142	1.0
	MO	1	P	5	2	1	3	M	0	NEC	N	0.09	0	0	0.2
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2017 - Împăduriri (supraf. neparc. cu T. de regen.); 2020 - răriturI															
LUCRĂRI PROP.: curăţiri pe 0,6S															
răriturI pe 0,6S	Total			15			3					0.9	68	1612	7.1

11 B 0.8 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2312 TP:1121	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 4101 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: S															
ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1390.0 - 1440.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	–	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subţ. TIP FL: Oxalis - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO	MO	7	IN	65	34	24	3		3	RN	N	0.56	316	253	6.8
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO	MO	3	IN	45	26	21	2	I	2	RN	N	0.24	113	90	4.2
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Uscare mijlocie, Doborâturi destul de frecv.,															
Rupturi izolate,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2015 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: răriturI pe 0,8S															
	Total			65			3					0.8	429	343	11.0

11 C 1.2 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2312 TP:1121	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 4101 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: S															
ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1390.0 - 1420.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	–	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subţ. TIP FL: Oxalis - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO	MO	1	IN	65	32	23	3	M	5	RN	N	0.05	27	32	0.6
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO	MO	9	IN	5	2	1	3		0	RN	N	0.45	1	1	0.8
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2017 - Împăduriri (supraf. parc. cu T. de regen.)															
LUCRĂRI PROP.: degajări, completări															
îngrijirea culturilor, completări	Total			5			3					0.5	28	33	1.4

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
10 C	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,7-0,9. Preexistenţi de: MO; 3 buc/ha; D=48 cm, H=27 m. Elemente de nuieliş, de MO pe 0.2/S. Seminţiş neutilizabil de pe 0.0/S.									
11 A	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO; 2 buc/ha; D=42 cm, H=26 m.									
11 B	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,7-0,9. Preexistenţi de: MO; 2 buc/ha; D=46 cm, H=26 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO pe 0.2/S.									
11 C	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,4-0,6.									

110 A 20.4 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1111	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: S															
ÎNCLINAREA : 16 G, ALTITUDINE: 1070.0 - 1170.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: lipsă TIP FL: Asperula - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7MO 1BR 2FA	MO	3	IN	50	26	21	2	I	4	RN	N	0.30	141	2876	5.0
COMPOZIȚIA ȚEL: 8MO 1FA 1BR	MO	2	IN	30	20	16	2	M	3	RN	N	0.20	63	1285	3.5
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani	BR	1	IN	20	16	14	2	M	0	RN	N	0.10	27	551	0.6
	FA	2	IN	30	14	11	3	M	3	RN	N	0.20	25	510	1.8
SEM UTIL:	MO	2	P	30	18	15	2	M	3	NEC	N	0.20	58	1183	3.5
SUBARB:Soc negru, Alun /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP:Rocă la supraf. pe 0,1/S, Uscare slabă,															
Doborâturi izolate,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2017 - T. accidentale;															
LUCRĂRI PROP.: rărituri															
	Total			50			2					1.0	314	6405	14.4

110 B 11.2 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2333 TP:1111	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: SE															
ÎNCLINAREA : 16 G, ALTITUDINE: 1065.0 - 1215.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subț. TIP FL: Oxalis - Dentaria															
Artificial de prod. super. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	7	P	40	24	20	2		0	NEC	N	0.63	276	3091	11.3
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO	MO	2	IN	45	26	22	2	M	0	RN	N	0.18	90	1008	3.1
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani	MO	1	P	35	20	18	2	M	0	NEC	N	0.09	34	381	1.6
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP:Rupturi izolate, Doborâturi izolate,															
Uscare slabă,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2017 - rărituri; 2020 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: rărituri															
	Total			40			2					0.9	400	4480	16.0

110 C 12.5 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2332 TP:1114	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: S															
ÎNCLINAREA : 21 G, ALTITUDINE: 1100.0 - 1209.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subț. TIP FL: Oxalis - Dentaria															
Artificial de prod. super. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	8	P	40	26	21	2		0	NEC	N	0.80	376	4700	14.3
COMPOZIȚIA ȚEL: 8MO 2LA	MO	2	P	35	22	16	2	M	0	NEC	N	0.20	63	788	3.6
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP:Doborâturi izolate, Rupturi izolate,															
Uscare slabă,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2020 - rărituri															
LUCRĂRI PROP.: rărituri															
	Total			40			2					1.0	439	5488	17.9

110 D 2.3 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1111	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: SE															
ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1035.0 - 1115.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. super. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 2MO 3BR 5FA	MO	1	IN	145	60	33	2	M	6	RN	N	0.03	30	69	0.1
COMPOZIȚIA ȚEL: 8MO 1BR 1FA	BR	3	IN	110	44	30	2	M	6	RN	N	0.09	93	214	0.7
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani	FA	5	IN	110	38	27	2		6	RN	N	0.15	141	324	1.0
	MO	1	IN	80	30	28	2	M	6	RN	N	0.03	27	62	0.4
SEM UTIL: 4MO 4BR 2FA /0,7 S, mixt															
SUBARB:Alun /0.2 pe 0.1S mixt															
DATE COMP:Doborâturi izolate, Rupturi izolate,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: T. progresive (racord.), împăd.															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			110			2					0.3	291	669	2.2

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
110 A	Alte date complementare: Diseminat: SAC, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO, FA; 7 buc/ha; D=48 cm, H=25 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO, FA pe 0.2/S.									
110 B	Alte date complementare: Diseminat: LA, ANN, FA. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO, FA; 4 buc/ha; D=46 cm, H=28 m. Elemente de prăjiniş, păriş, de MO, FA pe 0.2/S.									
110 C	Alte date complementare: Diseminat: FA, PAM, ME. Variaţie de consistenţă: 0,9-1,0. Preexistenţi de: MO; 4 buc/ha; D=38 cm, H=27 m. Elemente de prăjiniş, păriş, de pe 0.0/S.									
110 D	Alte date complementare: Diseminat: PAM,SAC. Variaţie de consistenţă: 0,1-0,3. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO BR pe 0.2/S.									

110 E 1.4 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2332 TP:1114 SOL: 3301 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 16 G, ALTITUDINE: 1065.0 - 1215.0 M. LIT: lipsă TIP FL: Oxalis - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. plurien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	9	P	10	2	2	3		0	NEC	N	0.63	6	8	2.1
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO	MO	1	IN	50	28	25	2	M	5	RN	N	0.07	42	59	1.2
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Rupturi izolate, Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2023 - degajări															
LUCRĂRI PROP.: degajări, completări															
îngrijirea culturilor, completări	Total			10			3					0.7	48	67	3.3

111 A 35.4 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2333 TP:1111 SOL: 3301 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: S ÎNCLINAREA : 15 G, ALTITUDINE: 1130.0 - 1180.0 M. LIT: cont. subț. TIP FL: Oxalis - Dentaria Artificial de prod. super. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	2	P	50	28	25	2	M	3	NEC	N	0.18	107	3788	3.0
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO	MO	6	IN	45	24	21	2		3	RN	N	0.54	254	8992	9.4
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani	MO	2	P	35	20	18	2	M	0	NEC	N	0.18	68	2407	3.2
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Uscare slabă, Rupturi izolate,															
Doborâturi izolate, Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2017 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: răriturI															
	Total			45			2					0.9	429	15187	15.6

111 B 0.9 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2333 TP:1111 SOL: 3301 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: S ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 1100.0 - 1180.0 M. LIT: cont. subț. TIP FL: Oxalis - Dentaria Nat. fundam. de prod. super. rel. plurien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	2	P	50	28	24	2	M	4	NEC	N	0.10	56	50	1.7
COMPOZIȚIA ȚEL: 8MO 2BR	MO	8	IN	5	4	3	2		0	RN	N	0.40	8	7	1.3
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB: Soc roşu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2016 - răriturI; 2023 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: degajări, completări															
îngrijirea culturilor, completări	Total			5			2					0.5	64	57	3.0

111 C 2.1 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2333 TP:1111 SOL: 3301 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: S ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 1100.0 - 1180.0 M. LIT: cont. subț. TIP FL: Oxalis - Dentaria Nat. fundam. de prod. super. rel. plurien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	2	P	50	24	22	2	M	3	NEC	N	0.10	50	105	1.7
COMPOZIȚIA ȚEL: 8MO 2BR	MO	8	IN	5	4	3	2		0	RN	N	0.40	8	17	1.3
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB: Soc roşu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2016 - răriturI; 2023 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: degajări, completări															
îngrijirea culturilor, completări	Total			5			2					0.5	58	122	3.0

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
110 E	Alte date complementare: Diseminat: FA. Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8. Preexistenţi de: MO; 10 buc/ha; D=42 cm, H=28 m.									
111 A	Alte date complementare: Diseminat: FA,PAM,SAC. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO, FA; 10 buc/ha; D=48 cm, H=26 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO pe 0.2/S.									
111 B	Alte date complementare: Diseminat: FA, BR, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,2-0,7. Preexistenţi de: MO; 4 buc/ha; D=44 cm, H=25 m.									
111 C	Alte date complementare: Diseminat: FA, SAC, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,1-0,8. Preexistenţi de: MO; 3 buc/ha; D=44 cm, H=24 m.									

112 A 2.8 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2332 TP:1114	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: S															
ÎNCLINAREA : 18 G, ALTITUDINE: 1240.0 - 1307.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	–	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subț. TIP FL: Oxalis - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	1	IN	155	64	30	2	M	3	RN	N	0.08	61	171	0.4
COMPOZIȚIA ȚEL: 8MO 1BR 1FA	MO	5	IN	105	38	26	3		3	RN	N	0.40	252	706	2.6
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani	MO	4	IN	50	24	18	3	M	3	RN	N	0.32	121	339	4.5
SEM UTIL: 10MO /0,3 S, mixt															
SUBARB:															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Rupturi izolate,															
Uscare slabă,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2017 - T. igienă															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă (T. succesive dec. II)															
	Total			105			3					0.8	434	1216	7.5

112 B 1.3 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2332 TP:1114	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: S															
ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1300.0 - 1360.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	–	MC/	MC/	MC/
LIT: subț. într. TIP FL: Oxalis - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	4	P	50	26	19	3	M	3	NEC	N	0.36	147	191	5.1
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO	MO	6	IN	40	20	16	3		2	RN	N	0.54	171	222	7.6
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2016 - T. igienă															
LUCRĂRI PROP.: răriturI															
	Total			40			3					0.9	318	413	12.7

112 C 3.1 HA GF:1-2A, 5Q, 1C SUP:M TS:2322 TP:1141	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3304 Versant ondulat, EXPOZ.: S															
ÎNCLINAREA : 36 G, ALTITUDINE: 1345.0 - 1481.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	–	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subț. TIP FL: Luzula silvatica															
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	3	IN	155	64	28	3	M	5	RN	S	0.09	62	192	0.4
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO	MO	7	IN	105	44	27	3		5	RN	N	0.21	139	431	1.3
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL: 10MO /0,3 S, mixt															
SUBARB:															
DATE COMP: Doborâturi destul de frecv., Rupturi izolate,															
Uscare slabă,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2023 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. conservare															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			105			3					0.3	201	623	1.7

112 D 3.9 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2332 TP:1114	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: S															
ÎNCLINAREA : 18 G, ALTITUDINE: 1240.0 - 1307.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	–	MC/	MC/	MC/
LIT: lipsă TIP FL: Oxalis - Dentaria															
Artificial de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	6	P	15	8	6	3		0	NEC	N	0.54	37	144	3.6
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO	MO	4	IN	40	22	17	3	M	0	RN	N	0.36	125	488	5.1
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB: Alun /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Rocă la supraf. pe 0,1/S, Uscare slabă,															
Doborâturi izolate,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2023 - degajări															
LUCRĂRI PROP.: curățiri															
răriturI pe 0,6S	Total			15			3					0.9	162	632	8.7

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
112 A	Alte date complementare: Diseminat: FA, BR, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,7-0,9. Preexistenţi de: MO; 5 buc/ha; D=72 cm, H=32 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de MO pe 0.3/S.									
112 B	Alte date complementare: Diseminat: FA. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO; 5 buc/ha; D=44 cm, H=26 m.									
112 C	Alte date complementare: Diseminat: FA. Variaţie de consistenţă: 0,2-0,4. Preexistenţi de: MO; 5 buc/ha; D=72 cm, H=31 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de MO pe 0.2/S.									
112 D	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO; 12 buc/ha; D=36 cm, H=25 m.									

113 A 30.6 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: V															
ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 1100.0 - 1360.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	–	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subț. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Artificial de prod. super. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	P	45	26	23	2		2	NEC	N	1.00	533	16310	17.4
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO															
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Rupturi izolate,															
Vătămare vânat slabă,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2016 - T. igienă															
LUCRĂRI PROP.: rărituri															
	Total			45			2					1.0	533	16310	17.4

113 B 4.4 HA GF:1-2A, 5Q, 1C SUP:M TS:2332 TP:1114	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: V															
ÎNCLINAREA : 37 G, ALTITUDINE: 1330.0 - 1480.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	–	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subț. TIP FL: Oxalis - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	4	IN	165	64	29	3	M	5	RN	S	0.20	145	638	0.7
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO	MO	6	IN	105	44	27	3		7	RN	FS	0.30	199	876	1.9
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL: 10MO /0,3 S, mixt															
SUBARB:															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Rupturi izolate,															
Uscare slabă,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2016 - T. igienă; 2024 - Împăduriri (supraf. parc. cu T. de regen.)															
LUCRĂRI PROP.: T. conservare															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			105			3					0.5	344	1514	2.6

113 C 0.7 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2333 TP:1111	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3304 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: SV															
ÎNCLINAREA : 22 G, ALTITUDINE: 1455.0 - 1478.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	–	MC/	MC/	MC/
LIT: lipsă TIP FL: Luzula silvatica															
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	IN	35	18	16	2		0	RN	N	0.90	286	200	16.0
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO															
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: rărituri															
	Total			35			2					0.9	286	200	16.0

114 7.6 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2333 TP:1111	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: V															
ÎNCLINAREA : 24 G, ALTITUDINE: 1365.0 - 1481.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	–	MC/	MC/	MC/
LIT: subț. într. TIP FL: Oxalis - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	7	P	35	18	16	2		1	NEC	N	0.70	222	1687	12.5
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO	MO	3	IN	35	22	19	2	M	1	RN	N	0.30	122	927	5.3
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Rupturi izolate,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: rărituri															
	Total			35			2					1.0	344	2614	17.8

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
113 A	Alte date complementare: Diseminat: FA, PAM, BR, SAC. Variaţie de consistenţă: 0,9-1,0. Preexistenţi de: MO, FA; 5 buc/ha; D=48 cm, H=29 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO pe 0.2/S.									
113 B	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,3-0,8. Preexistenţi de: MO; 1 buc/ha; D=70 cm, H=30 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO pe 0.5/S.									
113 C	Alte date complementare: Diseminat: FA, BR, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO; 5 buc/ha; D=32 cm, H=21 m. Elemente de nuieliş, de MO pe 0.1/S.									
114	Alte date complementare: Diseminat: BR. Variaţie de consistenţă: 0,9-1,0. Preexistenţi de: MO; 2 buc/ha; D=44 cm, H=25 m. Elemente de prăjiniş, păriş, de MO pe 0.2/S.									

115 14.7 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 21 G, ALTITUDINE: 1095.0 - 1310.0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9MO 1FA
COMPOZIŢIA ŢEL: 8MO 2FA
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Alun /0.2 pe 0.1S mixt
DATE COMP: Doborâturi izolate, Uscare slabă,
Rupturi izolate,Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2017 - T. igienă; 2024 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: răriturii

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
MO	9	P	45	26	22	2		2	NEC	N	0.90	451	6630	15.7
FA	1	IN	45	22	18	2	M	3	RN	N	0.10	26	382	1.3
Total			45			2					1.0	477	7012	17.0

116 29.9 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3101 Versant ondulat, EXPOZ.: N
ÎNCLINAREA : 22 G, ALTITUDINE: 1035.0 - 1217.0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8MO 1FA 1BR
COMPOZIŢIA ŢEL: 6MO 2BR 2FA
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:100 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Alun, Soc negru /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP: Doborâturi izolate, Uscare slabă,
Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2017 - T. igienă; 2024 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: răriturii

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
MO	8	P	60	30	24	2		4	NEC	N	0.80	452	13515	12.0
FA	1	IN	60	26	20	3	M	4	RN	N	0.10	31	927	1.0
BR	1	IN	60	28	23	2	M	4	RN	N	0.10	55	1645	1.5
Total			60			3					1.0	538	16087	14.5

117 A 3.0 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341
SOL: 3101 Versant ondulat, EXPOZ.: V
ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1000.0 - 1100.0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6MO 2FA 2BR
COMPOZIŢIA ŢEL: 4MO 4FA 2BR
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani

SEM UTIL: 6MO 2BR 2FA /0,4 S, mixt
SUBARB:Alun, Soc negru /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP: Doborâturi izolate, Uscare slabă,
Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2020 - T. progresive (pun. lumină); 2022 - Împăduriri (supraf. parc. cu T. de regen.)
LUCRĂRI PROP.: T. igienă (T. progres. dec. II)

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
MO	2	IN	165	58	33	2	M	6	RN	N	0.14	120	360	0.6
MO	4	IN	115	44	30	3	M	6	RN	N	0.28	212	636	1.4
FA	2	IN	145	42	27	3	M	6	RN	N	0.14	70	210	0.4
BR	2	IN	115	38	27	3	M	6	RN	N	0.14	96	288	0.9
Total			115			3					0.7	498	1494	3.3

117 B 1.2 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3101 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: S
ÎNCLINAREA : 15 G, ALTITUDINE: 1185.0 - 1210.0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9MO 1FA
COMPOZIŢIA ŢEL: 7MO 2FA 1BR
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Doborâturi izolate, Uscare slabă,
Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2021 - răriturii
LUCRĂRI PROP.: răriturii

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
MO	3	IN	45	28	21	2	M	0	RN	N	0.30	141	169	5.2
MO	6	P	35	18	14	3		0	A12	N	0.60	157	188	8.3
FA	1	IN	45	16	14	3	M	0	RN	N	0.10	18	22	1.0
Total			35			3					1.0	316	379	14.5

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Provenienţa
115	Alte date complementare: Diseminat: PAM, SAC, BR. Variaţie de consistenţă: 0,9-1,0. Preexistenţi de: MO; 6 buc/ha; D=50 cm, H=30 m. Elemente de prăjiniş, păriş, de MO pe 0.2/S.									
116	Alte date complementare: Diseminat: PAM, FA. Variaţie de consistenţă: 0,9-1,0. Preexistenţi de: MO; 10 buc/ha; D=44 cm, H=27 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO pe 0.2/S. Seminţiş neutilizabil de MO pe 0.2/S.									
117 A	Alte date complementare: Diseminat: PAM. Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8. Preexistenţi de: MO, FA; 5 buc/ha; D=70 cm, H=35 m. Elemente de prăjiniş, păriş, de FA, MO, BR pe 0.3/S.									
117 B	Alte date complementare: Diseminat: PAM. Variaţie de consistenţă: 0,9-1,0. Preexistenţi de: MO; 5 buc/ha; D=40 cm, H=25 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO pe 0.2/S.									

117 C 31.7 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3101 Versant ondulat, EXPOZ.: V															
ÎNCLINAREA : 16 G, ALTITUDINE: 1005.0 - 1200.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	–	MC/	MC/	MC/
LIT: subț. într. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 4MO 2BR 4FA	MO	4	IN	30	16	12	3	I	0	RN	N	0.40	84	2663	5.3
COMPOZIȚIA ȚEL: 4MO 3BR 3FA	BR	2	IN	30	16	10	2	I	0	RN	N	0.20	34	1078	2.7
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani	FA	4	IN	30	12	10	3	I	0	RN	N	0.40	42	1331	3.5
SEM UTIL:															
SUBARB:Alun, Soc negru /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP:Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:2016 - rărituri															
LUCRĂRI PROP.:rărituri															
rărituri pe 0,5S	Total			30			3					1.0	160	5072	11.5

117 D 1.5 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3101 Versant ondulat, EXPOZ.: V															
ÎNCLINAREA : 16 G, ALTITUDINE: 1005.0 - 1100.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	–	MC/	MC/	MC/
LIT: subț. într. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9MO 1BR	MO	9	IN	60	28	20	3		3	RN	N	0.81	355	533	10.4
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO	BR	1	IN	60	26	18	3	M	3	RN	N	0.09	34	51	1.1
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP:Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:rărituri pe 0,6S															
	Total			60			3					0.9	389	584	11.5

117 E 1.1 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3101 Versant ondulat, EXPOZ.: V															
ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1000.0 - 1100.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	–	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 4MO 4FA 2BR	MO	4	P	5	2	1	3	M	0	NEC	N	0.28	1	1	0.5
COMPOZIȚIA ȚEL: 4MO 4FA 2BR	FA	4	IN	10	4	2	3	M	0	RN	N	0.28	2	2	0.7
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani	BR	2	P	5	2	2	3	M	0	NEC	N	0.14	2	2	0.2
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP:Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:2022 - Împăduriri (supraf. parc. cu T. de regen.)															
LUCRĂRI PROP.:degajări, completări															
îngrijirea culturilor, completări	Total			10			3					0.7	5	5	1.4

117 F 3.3 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3101 Versant ondulat, EXPOZ.: V															
ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1000.0 - 1100.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	–	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6MO 2FA 2BR	MO	5	IN	165	58	33	2		6	RN	N	0.15	119	393	0.6
COMPOZIȚIA ȚEL: 4MO 4FA 2BR	MO	1	IN	115	44	30	3	M	6	RN	N	0.03	14	46	0.2
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani	FA	2	IN	145	42	27	3	M	6	RN	N	0.06	40	132	0.2
	BR	2	IN	115	38	27	3	M	6	RN	N	0.06	64	211	0.4
SEM UTIL: 6MO 2BR 2FA /0,7 S, mixt															
SUBARB:															
DATE COMP:Uscare slabă, Doborâturi izolate,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:2020 - T. progresive (pun. lumină)															
LUCRĂRI PROP.:T. progresive (racord.), împăd.															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			165			3					0.3	237	782	1.4

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
117 C	Alte date complementare: Diseminat: PAM, SAC. Variaţie de consistenţă: 0,9-1,0. Preexistenţi de: FA, BR, MO; 5 buc/ha; D=38 cm, H=25 m.									
117 D	Alte date complementare: Diseminat: BR, FA. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO, BR; 6 buc/ha; D=46 cm, H=26 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO pe 0.2/S.									
117 E	Alte date complementare: Diseminat: PAM. Variaţie de consistenţă: 0,6-0,9. Preexistenţi de: MO, FA; 5 buc/ha; D=48 cm, H=28 m.									
117 F	Alte date complementare: Diseminat: PAM. Variaţie de consistenţă: 0,2-0,4. Preexistenţi de: MO; 5 buc/ha; D=70 cm, H=34 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO, FA, BR pe 0.3/S.									

118 A 22.5 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3101 Versant ondulat, EXPOZ.: V															
ÎNCLINAREA : 21 G, ALTITUDINE: 1000.0 - 1157.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	–	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. super. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 5MO 1BR 4FA	MO	4	IN	115	50	34	2	M	6	RN	N	0.28	248	5580	1.6
COMPOZIŢIA ŢEL: 6MO 3FA 1BR	BR	1	IN	115	58	30	2	M	6	RN	N	0.07	55	1238	0.5
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani	FA	2	IN	145	58	31	3	M	6	RN	N	0.14	88	1980	0.4
	MO	1	IN	70	28	22	3	M	6	RN	N	0.07	35	788	0.8
SEM UTIL: 4MO 3BR 3FA /0,6 S, mixt	FA	2	IN	70	26	21	3	M	6	RN	N	0.14	47	1058	1.3
SUBARB: Alun /0.2 pe 0.3S mixt															
DATE COMP: Uscare slabă, Rupturi izolate,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2016 - T. igienă; 2024 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă (T. progres. dec. II)															
	Total			115			2					0.7	473	10644	4.6

118 B 3.9 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3101 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: SV															
ÎNCLINAREA : 21 G, ALTITUDINE: 965.0 - 1015.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	–	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Artificial de prod. super. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	P	70	38	29	2		5	NEC	N	0.90	653	2547	12.1
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO															
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Rupturi izolate,															
Uscare slabă,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2017 - rărituri; 2024 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: rărituri															
	Total			70			2					0.9	653	2547	12.1

118 C 0.5 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3101 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: V															
ÎNCLINAREA : 16 G, ALTITUDINE: 1145.0 - 1164.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	–	MC/	MC/	MC/
LIT: lipsă TIP FL: Asperula - Dentaria															
Artificial de prod. super. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4MO 3BR 3FA	MO	4	IN	25	12	10	3	M	2	RN	N	0.40	64	32	5.0
COMPOZIŢIA ŢEL: 5MO 2BR 3FA	BR	3	IN	25	12	10	2	M	2	RN	N	0.30	51	26	3.1
SORT: BR Gros şi f. gros, cher. VÂRSTA EXP:110 ani	FA	3	IN	25	10	9	3	M	2	RN	N	0.30	27	14	2.2
SEM UTIL:															
SUBARB: Alun /0.2 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Rupturi izolate,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2023 - curăţiri															
LUCRĂRI PROP.: curăţiri pe 0,7S															
rărituri pe 0,7S	Total			25			2					1.0	142	72	10.3

119 A 0.9 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3101 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: SV															
ÎNCLINAREA : 21 G, ALTITUDINE: 1000.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	–	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Artificial de prod. super. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	P	70	38	28	2		5	NEC	N	0.90	625	563	12.1
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO															
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2017 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: rărituri															
	Total			70			2					0.9	625	563	12.1

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
118 A	Alte date complementare: Diseminat: PAM, SAC. Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8. Preexistenţi de: MO, FA, BR; 10 buc/ha; D=88 cm, H=37 m.									
118 B	Alte date complementare: Diseminat: BR, FA, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO, BR; 4 buc/ha; D=60 cm, H=34 m.									
118 C	Alte date complementare: Diseminat: PAM, SAC. Variaţie de consistenţă: 0,9-1,0. Preexistenţi de: FA; 4 buc/ha; D=68 cm, H=29 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO pe 0.2/S.									
119 A	Alte date complementare: Diseminat: FA, SAC. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0.									

119 B 25.9 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3101 Versant ondulat, EXPOZ.: SV															
ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1000.0 - 1164.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	–	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. super. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 3MO 6FA 1BR	MO	1	IN	165	64	35	2	M	6	RN	N	0.07	93	2409	0.3
COMPOZIŢIA ŢEL: 4MO 3BR 3FA	MO	2	IN	115	54	33	2	M	6	RN	N	0.14	78	2020	0.8
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani	FA	6	IN	115	44	31	2		6	RN	N	0.42	186	4817	2.7
	BR	1	IN	115	48	32	2	M	6	RN	N	0.07	51	1321	0.5
SEM UTIL: 3MO 4BR 3FA /0,6 S, mixt															
SUBARB: Alun /0.2 pe 0.2S mixt															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Rupturi izolate,															
Uscare slabă, Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2019 - T. progresive (pun. lumină); 2021 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă (T. progres. dec. II)															
	Total			115			2					0.7	408	10567	4.3

120 A 14.5 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3101 Versant ondulat, EXPOZ.: V															
ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1100.0 - 1220.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	–	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. super. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4MO 3FA 3BR	MO	4	IN	115	40	33	2	M	6	RN	N	0.08	57	827	0.5
COMPOZIŢIA ŢEL: 6MO 2BR 2FA	FA	3	IN	175	58	34	3	M	6	RN	N	0.06	39	566	0.1
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani	BR	3	IN	115	50	30	2	M	6	RN	N	0.06	36	522	0.5
SEM UTIL: 8MO 2FA /0,7 S, mixt															
SUBARB:															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2021 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. progresive (racord.), împăd.															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			115			2					0.2	132	1915	1.1

120 B 1.0 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3101 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: S															
ÎNCLINAREA : 11 G, ALTITUDINE: 1200.0 - 1217.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	–	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9MO 1FA	MO	9	IN	45	28	22	2		2	RN	N	0.81	406	406	14.1
COMPOZIŢIA ŢEL: 8MO 2FA	FA	1	IN	45	22	18	2	M	2	RN	N	0.09	24	24	1.1
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Uscare slabă, Doborâturi izolate,															
Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2021 - răriturI															
LUCRĂRI PROP.: răriturI															
	Total			45			2					0.9	430	430	15.2

121 A 13.4 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3101 Versant ondulat, EXPOZ.: NV															
ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1000.0 - 1150.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	–	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4MO 5FA 1BR	MO	4	IN	165	54	32	2	M	6	RN	N	0.12	88	1179	0.5
COMPOZIŢIA ŢEL: 6MO 2BR 2FA	FA	5	IN	165	52	30	3		6	RN	N	0.15	84	1126	0.4
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani	BR	1	IN	165	50	30	3	M	6	RN	N	0.03	29	389	0.2
SEM UTIL: 8MO 1BR 1FA /0,7 S, mixt															
SUBARB:															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2016 - T. progresive (racord.), împăd.; 2021 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. progresive (racord.), împăd.															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			165			2					0.3	201	2694	1.1

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
119 B	Alte date complementare: Diseminat: PAM, ME, SAC. Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8.									
120 A	Alte date complementare: Diseminat: PAM, SAC. Variaţie de consistenţă: 0,1-0,3.									
120 B	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO, FA; 8 buc/ha; D=64 cm, H=34 m.									
121 A	Alte date complementare: Diseminat: PAM. Variaţie de consistenţă: 0,2-0,5. Preexistenţi de: FA, MO; 2 buc/ha; D=70 cm, H=33 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de FA, MO, BR pe 0.2/S.									

121 B 5.1 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311 SOL: 3101 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 16 G, ALTITUDINE: 1075.0 - 1101.0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. super. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6FA 4MO	FA	6	IN	40	18	16	3		0	RN	N	0.54	119	607	5.3
COMPOZIŢIA ŢEL: 6FA 4MO	MO	4	IN	40	26	20	2	M	0	RN	N	0.36	158	806	6.4
SORT: FA Gros şi mijl., cherest. VÂRSTA EXP:110 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Alun, Soc negru /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP:Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: răriturI															
	Total			40			2					0.9	277	1413	11.7

121 C 0.7 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311 SOL: 3101 Versant ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1000.0 - 1150.0 M. LIT: lipsă TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	P	15	6	4	3		0	NEC	N	0.80	26	18	5.3
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO															
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Alun, Soc negru /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP:Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: curăţiri pe 0,7S															
	Total			15			3					0.8	26	18	5.3

122 20.0 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311 SOL: 3101 Versant ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 950.0 - 1200.0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. super. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7MO 2FA 1BR	MO	7	P	50	26	25	2		3	NEC	N	0.70	418	8360	11.7
COMPOZIŢIA ŢEL: 5MO 2FA 2BR 1PAM	FA	2	IN	55	22	19	3	M	3	RN	N	0.20	57	1140	2.1
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani	BR	1	IN	55	26	22	2	M	3	RN	N	0.10	51	1020	1.6
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP:Rupturi izolate, Doborâturi izolate,															
Uscare slabă,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: răriturI															
	Total			50			2					1.0	526	10520	15.4

123 A 0.5 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311 SOL: 3101 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 935.0 - 1020.0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. super. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8MO 2BR	MO	8	P	60	32	28	2		5	NEC	N	0.72	500	250	10.8
COMPOZIŢIA ŢEL: 8MO 2BR	BR	2	IN	60	30	27	2	M	5	RN	N	0.18	123	62	2.6
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Alun, Soc negru /0.2 pe 0.1S mixt															
DATE COMP:Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2024 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: răriturI															
	Total			60			2					0.9	623	312	13.4

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
121 B	Alte date complementare: Diseminat: PAM, BR. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: FA, MO; 5 buc/ha; D=50 cm, H=27 m.									
121 C	Alte date complementare: Diseminat: FA. Variaţie de consistenţă: 0,7-0,9. Preexistenţi de: MO; 5 buc/ha; D=44 cm, H=28 m.									
122	Alte date complementare: Diseminat: PAM, SAC, ME, ULM. Variaţie de consistenţă: 0,9-1,0. Preexistenţi de: FA, MO; 8 buc/ha; D=52 cm, H=34 m. Elemente de prăjiniş, păriş, de MO pe 0.2/S.									
123 A	Alte date complementare: Diseminat: FA,ME,SAC. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO; 5 buc/ha; D=58 cm, H=32 m. Elemente de nuieliş, de MO pe 0.1/S.									

123 B 20.8 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3101 Versant ondulat, EXPOZ.: V															
ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 950.0 - 1160.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. super. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 5MO 3FA 1BR 1PAM	MO	3	IN	165	66	35	2	M	6	RN	N	0.18	130	2704	0.7
COMPOZIŢIA ŢEL: 4MO 3BR 3FA	MO	2	IN	115	50	31	2	M	6	RN	N	0.12	65	1352	0.7
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani	FA	2	IN	165	60	33	2	M	6	RN	N	0.12	129	2683	0.4
	FA	1	IN	115	42	31	2	M	6	RN	N	0.06	65	1352	0.4
SEM UTIL: 4MO 4FA 2BR /0,3 S, mixt	BR	1	IN	165	58	34	2	M	6	RN	N	0.06	65	1352	0.4
SUBARB:Alun, Soc negru /0.1 pe 0.1S mixt	PAM	1	IN	115	46	30	2	M	6	RN	N	0.06	51	1061	0.1
DATE COMP: Doborâturi destul de frecv., Rupturi destul de frecv.,															
Uscare mijlocie,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2019 - T. progresive (pun. lumină); 2024 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. progresive (însăm., pun. lumină)															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			165			2					0.6	505	10504	2.7

123**A** 0.3 HA GF: SUP: TS: TP:	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: -, EXPOZ.:															
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 930.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: - TIP FL: -															
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ:															
COMPOZIŢIA ŢEL:															
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP:															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:															
	Total			0			0					0.0	0	0	0.0

124 A 5.6 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: SV															
ÎNCLINAREA : 34 G, ALTITUDINE: 936.0 - 1100.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Artificial de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7MO 1BR 1FA 1DM	MO	7	IN	5	2	2	3		0	RN	N	0.21	2	11	0.4
COMPOZIŢIA ŢEL: 7MO 2BR 1FA	BR	1	IN	5	2	1	3	M	0	RN	N	0.03	0	0	0.0
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani	FA	1	IN	5	2	2	3	M	0	RN	N	0.03	0	0	0.0
	DM	1	IN	5	4	3	3	M	0	RN	N	0.03	0	0	0.2
SEM UTIL:															
SUBARB:Alun, Soc negru /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2024 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: degajări, completări															
îngrijirea culturilor, completări	Total			5			3					0.3	2	11	0.6

124 B 36.4 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: S															
ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 980.0 - 1180.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Artificial de prod. super. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6MO 2BR 2FA	MO	6	P	60	30	27	2		6	NEC	N	0.54	357	12995	8.1
COMPOZIŢIA ŢEL: 6MO 2BR 2FA	BR	1	IN	65	30	25	2	M	6	RN	N	0.09	55	2002	1.2
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani	FA	1	IN	65	30	25	2	M	6	RN	N	0.09	40	1456	1.1
	BR	1	IN	115	58	31	2	M	7	RN	N	0.09	74	2694	0.7
SEM UTIL:	FA	1	IN	145	56	30	2	M	7	RN	N	0.09	53	1929	0.4
SUBARB:Alun /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Rupturi izolate,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2024 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: rărituri															
	Total			60			2					0.9	579	21076	11.5

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
123 B	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,4-0,8. Preexistenţi de: BR, FA, MO; 5 buc/ha; D=96 cm, H=37 m.									
123**A**	Alte date complementare: molid de 20 de ani. Existenta fosta cabana.									
124 A	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,1-0,6. Preexistenţi de: MO, FA, PAM; 12 buc/ha; D=36 cm, H=25 m.									
124 B	Alte date complementare: Diseminat: PAM, SAC, ME. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: FA, BR; 4 buc/ha; D=96 cm, H=36 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, de FA, MO pe 0.2/S.									

124 C 0.8 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: S															
ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 980.0 - 1000.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subț. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. super. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 8MO 1BR 1FA	MO	8	IN	5	2	2	2		0	RN	N	0.16	2	2	0.5
COMPOZIȚIA ȚEL: 7MO 2BR 1FA	BR	1	IN	5	2	1	2	M	0	RN	N	0.02	0	0	0.0
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani	FA	1	IN	5	2	2	2	M	0	RN	N	0.02	0	0	0.0
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2024 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: degajări, completări															
îngrijirea culturilor, completări	Total			5			2					0.2	2	2	0.5

124N 0.2 HA GF: SUP: TS: TP:	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: -, EXPOZ.:															
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 980.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: - TIP FL: -															
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ:															
COMPOZIȚIA ȚEL:															
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:															
	Total			0			0					0.0	0	0	0.0

125 A 3.2 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: SE															
ÎNCLINAREA : 32 G, ALTITUDINE: 1000.0 - 1160.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subț. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Artificial de prod. super. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7MO 1BR 2FA	MO	7	P	60	30	27	2		4	NEC	N	0.63	417	1334	9.5
COMPOZIȚIA ȚEL: 6MO 2BR 2FA	BR	1	IN	65	30	25	2	M	4	RN	N	0.09	55	176	1.2
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani	FA	2	IN	65	26	23	2	M	4	RN	N	0.18	69	221	2.1
SEM UTIL:															
SUBARB: Alun, Soc negru /0.2 pe 0.2S mixt															
DATE COMP: Uscare slabă, Doborâturi izolate,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2019 - răriturI															
LUCRĂRI PROP.: răriturI pe 0,7S															
	Total			60			2					0.9	541	1731	12.8

125 B 4.9 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: V															
ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 1060.0 - 1190.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subț. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. super. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 3MO 3BR 4FA	MO	3	IN	145	62	34	2	M	6	RN	N	0.18	127	622	0.9
COMPOZIȚIA ȚEL: 3MO 3BR 4FA	BR	3	IN	145	50	33	2	M	6	RN	N	0.18	133	652	1.2
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:120 ani	FA	1	IN	105	38	28	3	M	6	RN	N	0.06	61	299	0.4
	FA	3	IN	155	58	32	3	M	6	RN	N	0.18	180	882	0.5
SEM UTIL: 6MO 1BR 3FA /0,6 S, mixt															
SUBARB: Alun /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Doborâturi destul de frecv., Uscare mijlocie,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - T. igienă; 2019 - T. progresive (însăm.)															
LUCRĂRI PROP.: T. progresive (însăm., pun. lumină)															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			145			2					0.6	501	2455	3.0

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
124 C	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,1-0,3. Preexistenţi de: MO; 5 buc/ha; D=28 cm, H=20 m.									
124**N**	Alte date complementare:									
125 A	Alte date complementare: Diseminat: PAM, ME, ULM. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: FA,MO; 8 buc/ha; D=58 cm, H=34 m. Elemente de nuieliş, de FA, BR pe 0.2/S.									
125 B	Alte date complementare: Diseminat: PAM. Variaţie de consistenţă: 0,5-0,7. Preexistenţi de: MO; 10 buc/ha; D=74 cm, H=35 m. Elemente de prăjiniş, păriş, de MO, BR,FA pe 0.2/S.									

125 C 26.0 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1111	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: SV															
ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1300.0 - 1400.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7MO 1BR 2FA	MO	6	IN	25	12	11	3		3	RN	N	0.60	111	2886	7.5
COMPOZIŢIA ŢEL: 7MO 2FA 1BR	BR	1	IN	25	10	8	2	M	3	RN	N	0.10	13	338	1.0
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani	FA	2	IN	25	10	9	3	M	3	RN	N	0.20	18	468	1.4
	MO	1	IN	40	28	21	2	M	4	RN	N	0.10	47	1222	1.8
SEM UTIL:															
SUBARB:Alun, Soc negru /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP:Uscare slabă, Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2023 - curăţiri															
LUCRĂRI PROP.: curăţiri															
rărituri	Total			25			2					1.0	189	4914	11.7

125 D 1.4 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: SV															
ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1000.0 - 1100.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8MO 2BR	MO	6	IN	50	26	21	2		2	RN	N	0.54	254	356	9.0
COMPOZIŢIA ŢEL: 6MO 3BR 1DT	BR	2	IN	40	24	20	2	M	2	RN	N	0.18	81	113	2.9
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani	MO	2	IN	40	20	18	2	M	2	RN	N	0.18	68	95	3.2
SEM UTIL:															
SUBARB:Alun, Soc negru /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP:Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Rupturi izolate,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: rărituri															
	Total			50			2					0.9	403	564	15.1

125 E 3.9 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: SE															
ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1100.0 - 1300.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7MO 2FA 1BR	MO	4	IN	45	26	22	2	M	1	RN	N	0.40	200	780	7.0
COMPOZIŢIA ŢEL: 5MO 2BR 3FA	FA	2	IN	40	20	16	2	M	1	RN	N	0.20	44	172	2.5
SORT: FA F. gros, cherest. sup., derulaj VÂRSTA EXP:110 ani	BR	1	IN	40	24	20	2	M	1	RN	N	0.10	45	176	1.6
SORT: BR Gros şi f. gros, cher.	MO	3	IN	35	20	18	2	M	1	RN	N	0.30	113	441	5.3
SEM UTIL:															
SUBARB:Alun, Soc negru /0.2 pe 0.1S mixt															
DATE COMP:Uscare slabă, Rupturi izolate,															
Doborâturi izolate,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: rărituri															
	Total			40			2					1.0	402	1569	16.4

126 A 16.4 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: S															
ÎNCLINAREA : 34 G, ALTITUDINE: 1000.0 - 1400.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 2MO 2FA 6BR	MO	2	IN	115	40	34	2	I	6	RN	N	0.06	62	1017	0.3
COMPOZIŢIA ŢEL: 6MO 2BR 2FA	FA	2	IN	120	44	30	2	I	5	RN	N	0.06	98	1607	0.4
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani	BR	6	IN	115	48	33	2		6	RN	N	0.18	246	4034	1.4
SEM UTIL: 6MO 2BR 2FA /0,7 S, mixt															
SUBARB:Alun /0.2 pe 0.1S mixt															
DATE COMP:Rupturi izolate, Doborâturi izolate,															
Uscare slabă,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2020 - T. progresive (pun. lum., racord) împăd.															
LUCRĂRI PROP.: T. progresive (racord.), împăd.															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semînţişului	Total			115			2					0.3	406	6658	2.1

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
125 C	Alte date complementare: Diseminat: PAM, ME, SAC. Variaţie de consistenţă: 0,9-1,0. Preexistenţi de: FA,BR; 5 buc/ha; D=56 cm, H=30 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, de FA, MO pe 0.2/S.									
125 D	Alte date complementare: Diseminat: ME, SAC. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO, FA, BR; 8 buc/ha; D=60 cm, H=30 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO pe 0.2/S.									
125 E	Alte date complementare: Diseminat: PAM, ME, SAC. Variaţie de consistenţă: 0,9-1,0. Preexistenţi de: MO,BR,FA; 8 buc/ha; D=60 cm, H=32 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, de MO pe 0.2/S.									
126 A	Alte date complementare: Diseminat: PAM. Variaţie de consistenţă: 0,2-0,5. Preexistenţi de: MO, FA, BR; 4 buc/ha; D=68 cm, H=37 m.									

126 B 0.5 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3301 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: S
ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 1000.0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO
COMPOZIŢIA ŢEL: 9MO 1FA
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:100 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Doborâturi izolate, Uscare slabă,
Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	10	P	80	38	31	2		4	NEC	N	0.70	553	277	8.2
Total			80			2					0.7	553	277	8.2

126 C 19.9 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: S
ÎNCLINAREA : 34 G, ALTITUDINE: 1000.0 - 1400.0 M.
LIT: lipsă TIP FL: Asperula - Dentaria
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7MO 2FA 1BR
COMPOZIŢIA ŢEL: 6MO 2BR 2FA
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani

SEM UTIL:
SUBARB: Alun, Soc negru /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP: Alte date compl., Rupturi destul de frecv.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2016 - degajări;
LUCRĂRI PROP.: curăţiri pe 0,7S
răriturii pe 0,7S

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	3	IN	25	14	10	3	M	2	RN	N	0.30	48	955	3.8
FA	2	IN	25	10	9	3	M	2	RN	N	0.20	18	358	1.4
MO	4	P	25	12	10	3	M	2	NEC	N	0.40	64	1274	5.0
BR	1	IN	20	8	7	3	M	2	RN	N	0.10	11	219	0.4
Total			25			3					1.0	141	2806	10.6

126N 0.3 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: -, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 1000.0 M.
LIT: - TIP FL: -

COMPOZIŢIA ACTUALĂ:
COMPOZIŢIA ŢEL:
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Rocă la supraf. pe 0,9/S, Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
Total			0			0					0.0	0	0	0.0

127 A 20.6 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: S
ÎNCLINAREA : 32 G, ALTITUDINE: 1060.0 - 1355.0 M.
LIT: subţ. într. TIP FL: Asperula - Dentaria
Nat. fundam. de prod. super. rel. plurien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4MO 3BR 3FA
COMPOZIŢIA ŢEL: 6MO 2BR 2FA
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB: Alun /0.2 pe 0.1S mixt
DATE COMP: Rupturi izolate, Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2016 - T. progresive (racord.), împăd.
LUCRĂRI PROP.: curăţiri

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	3	IN	15	10	7	2	M	1	RN	N	0.27	24	494	2.5
BR	2	IN	15	8	6	2	M	1	RN	N	0.18	16	330	0.9
FA	3	IN	15	8	6	2	M	1	RN	N	0.27	12	247	1.7
MO	1	IN	20	12	10	2	M	1	RN	N	0.09	14	288	1.2
BR	1	IN	20	12	10	2	M	1	RN	N	0.09	15	309	0.6
Total			15			2					0.9	81	1668	6.9

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
126 B	Alte date complementare: Diseminat: BR, FA. Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8. Preexistenţi de: MO; 5 buc/ha; D=58 cm, H=34 m.									
126 C	Alte date complementare: Diseminat: PAM,SAC,ME. Variaţie de consistenţă: 0,9-1,0. Preexistenţi de: FA,BR,MO; 4 buc/ha; D=56 cm, H=34 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO pe 0.2/S.									
126**N**	Alte date complementare: Suprafata prevazuta cu izvor de apa minerala. Loc special amenajat. Arbori izolati MO, FA, PAM.									
127 A	Alte date complementare: Diseminat: PAM, ME, ULM. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO, FA,PAM; 10 buc/ha; D=60 cm, H=34 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO pe 0.2/S.									

127 B 5.5 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2322 TP:1141 SOL: 3304 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: S ÎNCLINAREA : 33 G, ALTITUDINE: 1335.0 - 1476.0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Luzula silvatica Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO	MO	7	IN	150	60	35	3		5	RN	N	0.21	230	1265	0.9
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO	MO	3	IN	95	38	27	3	I	4	RN	N	0.09	77	424	0.7
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani															
SEM UTIL: 8MO 1BR 1FA /0,6 S, mixt															
SUBARB:															
DATE COMP: Rocă la supraf. pe 0,1/S, Uscare mijlocie,															
Rupturi destul de frecv.,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2024 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. succesive, împăd. sub masiv															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			150			3					0.3	307	1689	1.6

127 C 1.1 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2322 TP:1141 SOL: 3304 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: S ÎNCLINAREA : 32 G, ALTITUDINE: 1300.0 - 1360.0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Luzula silvatica Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	IN	40	22	17	3		0	RN	N	0.90	312	343	12.7
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO															
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Rupturi izolate, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2022 - rărituri															
LUCRĂRI PROP.: rărituri															
	Total			40			3					0.9	312	343	12.7

128 A 20.9 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: S ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 1055.0 - 1360.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. super. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8MO 1BR 1FA	MO	8	P	60	34	28	2		4	NEC	N	0.72	500	10450	10.8
COMPOZIŢIA ŢEL: 6MO 2BR 2FA	BR	1	IN	65	34	25	2	M	4	RN	N	0.09	55	1150	1.2
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani	FA	1	IN	60	30	24	2	M	4	RN	N	0.09	37	773	1.1
SEM UTIL:															
SUBARB: Alun, Soc negru /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Rupturi izolate,															
Uscare slabă,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2015 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: rărituri															
	Total			60			2					0.9	592	12373	13.1

128 B 1.7 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311 SOL: 3304 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 26 G, ALTITUDINE: 1445.0 - 1481.0 M. LIT: lipsă TIP FL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. super. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	IN	30	18	16	2		0	RN	N	0.90	286	486	15.7
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO															
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB: Alun, Soc negru /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Rupturi izolate, Uscare slabă,															
Doborâturi izolate,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2017 - rărituri															
LUCRĂRI PROP.: rărituri															
	Total			30			2					0.9	286	486	15.7

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
127 B	Alte date complementare: Diseminat: BR, FA ,PAM. Variaţie de consistenţă: 0,2-0,4. Preexistenţi de: MO; 3 buc/ha; D=88 cm, H=37 m.									
127 C	Alte date complementare: Diseminat: FA, BR. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO; 4 buc/ha; D=52 cm, H=30 m. Elemente de prăjiniş, păriş, de MO pe 0.2/S.									
128 A	Alte date complementare: Diseminat: PAM, SAC. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO, FA; 8 buc/ha; D=56 cm, H=30 m. Elemente de prăjiniş, păriş, de MO pe 0.2/S.									
128 B	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO; 5 buc/ha; D=60 cm, H=34 m. Elemente de păriş, de MO pe 0.2/S.									

128 C 10.4 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3304 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: SE															
ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1295.0 - 1445.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: lipsă TIP FL: Asperula - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9MO 1BR	MO	7	IN	30	20	16	2		0	RN	N	0.63	200	2080	11.0
COMPOZIȚIA ȚEL: 8MO 1BR 1LA	BR	1	IN	30	18	15	2	M	0	RN	N	0.09	26	270	1.2
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani	MO	2	P	30	16	14	2	M	0	NEC	N	0.18	47	489	3.1
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Rupturi izolate, Doborâturi izolate,															
Uscare slabă,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2019 - curățiri															
LUCRĂRI PROP.: răriturI															
	Total			30			2					0.9	273	2839	15.3

128 D 3.8 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2322 TP:1141	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3304 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: S															
ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1350.0 - 1498.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subț. TIP FL: Luzula silvatica															
Artificial de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	P	60	28	21	3		4	NEC	N	0.90	423	1607	11.5
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO															
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB: Alun, Soc negru /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Rupturi izolate,															
Uscare slabă,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: răriturI															
	Total			60			3					0.9	423	1607	11.5

128 E 13.3 HA GF:1-2A, 5Q, 1C SUP:M TS:2322 TP:1141	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3304 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: SE															
ÎNCLINAREA : 45 G, ALTITUDINE: 1350.0 - 1500.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: subț. într. TIP FL: Luzula silvatica															
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9MO 1FA	MO	5	IN	155	60	35	3		6	RN	N	0.35	321	4269	1.4
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO	MO	4	IN	105	44	33	2	M	5	RN	N	0.28	239	3179	2.0
SORT: VÂRSTA EXP:	FA	1	IN	155	60	32	3	M	6	RN	N	0.07	46	612	0.2
SEM UTIL: 7MO 3FA /0,3 S, mixt															
SUBARB:															
DATE COMP: Rocă la supraf. pe 0,2/S, Doborâturi izolate,															
Uscare mijlocie,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2019 - T. conservare; 2024 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. conservare															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			155			3					0.7	606	8060	3.6

128**A** 0.2 HA GF: SUP: TS: TP:	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: -, EXPOZ.:															
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 1064.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: - TIP FL: -															
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ:															
COMPOZIȚIA ȚEL:															
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:															
	Total			0			0					0.0	0	0	0.0

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
128 C	Alte date complementare: Diseminat: PAM, SAC, FA. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO; 8 buc/ha; D=62 cm, H=34 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de MO pe 0.3/S.									
128 D	Alte date complementare: Diseminat: BR. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO; 6 buc/ha; D=62 cm, H=30 m. Elemente de prăjiniș, păriș, de MO pe 0.2/S.									
128 E	Alte date complementare: Diseminat: PAM, BR, SAC. Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8.									
128**A**	Alte date complementare:									

129 A 10.1 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: S
ÎNCLINAREA : 26 G, ALTITUDINE: 1050.0 - 1290.0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8MO 2FA
COMPOZIŢIA ŢEL: 7MO 3FA
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Alun, Soc negru /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP:Rupturi izolate, Doborâturi izolate,
Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	8	P	60	34	27	2		3	NEC	N	0.72	477	4818	10.8
FA	2	IN	60	32	24	2	I	3	RN	N	0.18	74	747	2.2
Total			60			2					0.9	551	5565	13.0

129 B 7.0 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2333 TP:1111
SOL: 3304 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: S
ÎNCLINAREA : 33 G, ALTITUDINE: 1230.0 - 1337.0 M.
LIT: lipsă TIP FL: Luzula silvatica
Nat. fundam. de prod. super. rel. plurien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9MO 1FA
COMPOZIŢIA ŢEL: 9MO 1FA
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Alun /0.2 pe 0.2S mixt
DATE COMP:Doborâturi izolate, Rupturi izolate,
Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: răriturI pe 0,5S

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	7	IN	25	14	12	2		0	RN	N	0.56	117	819	9.4
FA	1	IN	25	12	9	3	M	0	RN	N	0.08	7	49	0.6
MO	2	IN	60	26	21	3	M	4	RN	N	0.16	75	525	2.0
Total			25			2					0.8	199	1393	12.0

130 A 29.9 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3301 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: S
ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1050.0 - 1285.0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8MO 1PAM1FA
COMPOZIŢIA ŢEL: 8MO 1PAM1FA
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Alun /0.2 pe 0.1S mixt
DATE COMP:Doborâturi izolate, Rupturi izolate,
Vătămare vânat slabă,Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2016 - T. igienă; 2019 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	8	P	60	34	26	2		3	NEC	N	0.80	504	15070	12.0
PAM	1	IN	40	28	23	3	I	3	RN	N	0.10	33	987	0.4
FA	1	IN	60	28	23	2	I	3	RN	N	0.10	38	1136	1.2
Total			60			2					1.0	575	17193	13.6

130 B 2.2 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3301 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: S
ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 1252.0 - 1275.0 M.
LIT: subţ. într. TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Alun, Soc negru /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP:Doborâturi izolate, Uscare slabă,
Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	7	P	35	18	16	2		0	NEC	N	0.63	200	440	11.2
MO	3	IN	40	20	17	3	M	0	RN	N	0.27	94	207	3.8
Total			35			2					0.9	294	647	15.0

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
129 A	Alte date complementare: Diseminat: LA, PAM, BR, SAC. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: FA; 8 buc/ha; D=48 cm, H=25 m. Elemente de nuieliş, de FA pe 0.2/S.									
129 B	Alte date complementare: Diseminat: BR, PAM, SAC, ULM, ME. Variaţie de consistenţă: 0,7-1,0. Preexistenţi de: FA; 6 buc/ha; D=46 cm, H=23 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO, FA pe 0.2/S. Seminţiş neutilizabil de FA, MO pe 0.2/S.									
130 A	Alte date complementare: Diseminat: ME, ULM, BR. Variaţie de consistenţă: 0,9-1,0. Preexistenţi de: FA, BR, PAM; 7 buc/ha; D=52 cm, H=30 m. Elemente de nuieliş, de BR pe 0.2/S.									
130 B	Alte date complementare: Diseminat: FA, BR, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO; 5 buc/ha; D=40 cm, H=27 m.									

130 C 6.2 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2322 TP:1141 SOL: 3304 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: S ÎNCLINAREA : 18 G, ALTITUDINE: 1270.0 - 1340.0 M. LIT: subţ. într. TIP FL: Luzula silvatica Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8MO 2FA	MO	6	P	30	12	11	3		2	NEC	N	0.60	111	688	7.9
COMPOZIŢIA ŢEL: 9MO 1FA	MO	2	IN	40	20	17	3	M	2	RN	N	0.20	69	428	2.8
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani	FA	2	IN	30	12	11	3	M	2	RN	N	0.20	25	155	1.8
SEM UTIL:															
SUBARB:Alun, Soc negru /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP:Rupturi izolate, Doborâturi izolate,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2020 - curăţiri															
LUCRĂRI PROP.: rărituri															
	Total			30			3					1.0	205	1271	12.5

130V 0.8 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 1050.0 M. LIT: - TIP FL: -	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ:															
COMPOZIŢIA ŢEL:															
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP:Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:															
	Total			0			0					0.0	0	0	0.0

131 A 13.5 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311 SOL: 3301 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 1090.0 - 1265.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. super. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7MO 2FA 1PAM	MO	7	P	60	32	24	2		4	NEC	N	0.63	356	4806	9.5
COMPOZIŢIA ŢEL: 7MO 2FA 1PAM	FA	2	IN	60	26	19	3	M	4	RN	N	0.18	51	689	1.8
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani	PAM	1	IN	60	26	19	3	M	4	RN	N	0.09	22	297	0.3
SEM UTIL:															
SUBARB:Alun, Soc negru /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP:Doborâturi izolate, Rupturi izolate,															
Uscare slabă,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2016 - T. igienă; 2019 - rărituri															
LUCRĂRI PROP.: rărituri															
	Total			60			2					0.9	429	5792	11.6

131 B 0.8 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311 SOL: 3301 Coamă ondulat, EXPOZ.: S ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 1245.0 - 1265.0 M. LIT: lipsă TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. super. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8MO 1BR 1FA	MO	8	P	35	18	16	2		0	A11	N	0.72	229	183	12.8
COMPOZIŢIA ŢEL: 8MO 1BR 1FA	BR	1	P	35	16	13	2	I	0	A12	N	0.09	22	18	1.4
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani	FA	1	IN	35	14	10	3	M	0	RN	N	0.09	10	8	0.9
SEM UTIL:															
SUBARB:Alun, Soc negru /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP:Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: rărituri pe 0,7S															
	Total			35			2					0.9	261	209	15.1

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
130 C	Alte date complementare: Diseminat: BR. Variaţie de consistenţă: 0,9-1,0. Preexistenţi de: FA, MO; 5 buc/ha; D=56 cm, H=24 m. Elemente de prăjiniş, păriş, de MO, FA pe 0.2/S.									
130**V**	Alte date complementare: Poilana vanat prevazuta cu loc de odoihna si hranitoare. Arbori izolati Mo.									
131 A	Alte date complementare: Diseminat: BR. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO; 6 buc/ha; D=56 cm, H=26 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO, FA, PAM pe 0.3/S.									
131 B	Alte date complementare: Diseminat: BR. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO, FA; 6 buc/ha; D=46 cm, H=25 m.									

131**A** 0.2 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 1120.0 - 1165.0 M. LIT: - TIP FL: -	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ:															
COMPOZIȚIA ȚEL:															
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:															
	Total			0			0					0.0	0	0	0.0

132 A 32.4 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1170.0 - 1365.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. super. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9MO 1PAM	MO	7	P	60	32	26	2		5	NEC	N	0.70	441	14288	10.5
COMPOZIȚIA ȚEL: 9MO 1PAM	PAM	1	IN	60	26	20	2	M	6	RN	N	0.10	27	875	0.4
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani	MO	2	P	40	20	18	2	M	4	NEC	N	0.20	75	2430	3.6
SEM UTIL:															
SUBARB: Alun, Soc negru /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Rupturi izolate,															
Uscare slabă,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2017 - rărituri; 2019 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: rărituri															
	Total			60			2					1.0	543	17593	14.5

132 B 3.0 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2322 TP:1141 SOL: 3304 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 22 G, ALTITUDINE: 1300.0 - 1350.0 M. LIT: cont. subț. TIP FL: Luzula silvatica Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	2	IN	155	56	32	3	M	5	RN	N	0.06	49	147	0.2
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO	MO	5	IN	100	36	26	3		5	RN	N	0.15	94	282	1.1
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani	MO	3	IN	75	26	23	3	M	4	RN	N	0.09	48	144	1.0
SEM UTIL: 9MO 1FA /0,4 S, mixt															
SUBARB: Alun /0.2 pe 0.2S mixt															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Rupturi izolate,															
Uscare slabă,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2019 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. succesive, împăd. sub masiv															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			100			3					0.3	191	573	2.3

132 C 4.6 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2322 TP:1141 SOL: 3304 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: S ÎNCLINAREA : 16 G, ALTITUDINE: 1312.0 - 1352.0 M. LIT: cont. subț. TIP FL: Luzula silvatica Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	8	P	60	30	22	3		4	NEC	N	0.64	321	1477	8.2
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO	MO	2	IN	60	32	22	3	M	4	RN	N	0.16	80	368	2.0
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB: Alun, Soc negru /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Rupturi izolate,															
Vătămare vânat slabă,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: rărituri pe 0,5S															
	Total			60			3					0.8	401	1845	10.2

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
131**A**	Alte date complementare:									
132 A	Alte date complementare: Diseminat: BR,SAC,FA. Variaţie de consistenţă: 0,9-1,0. Preexistenţi de: MO; 7 buc/ha; D=52 cm, H=28 m. Elemente de prăjiniș, păriș, de MO pe 0.2/S.									
132 B	Alte date complementare: Diseminat: FA, BR. Variaţie de consistenţă: 0,2-0,4.									
132 C	Alte date complementare: Diseminat: PAM, FA. Variaţie de consistenţă: 0,7-0,9. Preexistenţi de: MO; 2 buc/ha; D=46 cm, H=26 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de MO pe 0.3/S. Seminţiș neutilizabil de MO pe 0.3/S.									

132V 0.2 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 1303.0 - 1315.0 M. LIT: - TIP FL: -	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ:															
COMPOZIȚIA ȚEL:															
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:															
	Total			0			0					0.0	0	0	0.0

133 A 40.6 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311 SOL: 3301 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1175.0 - 1416.0 M. LIT: cont. subț. TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. super. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	9	P	50	28	24	2		4	NEC	N	0.90	508	20625	15.0
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO	MO	1	P	35	20	18	2	M	2	NEC	V	0.10	38	1543	1.8
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB: Alun, Soc negru /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Rupturi izolate,															
Uscare slabă,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2020 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: răriturI															
	Total			50			2					1.0	546	22168	16.8

133 B 10.1 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1111 SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: SV ÎNCLINAREA : 23 G, ALTITUDINE: 1225.0 - 1336.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Luzula silvatica Nat. fundam. de prod. super. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	8	IN	110	52	33	2		6	RN	N	0.56	478	4828	3.6
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO	MO	2	IN	90	40	29	2	M	4	RN	N	0.14	102	1030	1.3
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani															
SEM UTIL: 10MO /0,4 S, mixt															
SUBARB:															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Vătămare vânat slabă,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2021 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă (T. succesive dec. II)															
	Total			110			2					0.7	580	5858	4.9

134 A 9.1 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311 SOL: 3301 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 16 G, ALTITUDINE: 1175.0 - 1350.0 M. LIT: cont. subț. TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. super. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	P	55	28	26	2		3	NEC	N	0.90	567	5160	14.2
COMPOZIȚIA ȚEL: 8MO 1BR 1DT															
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2017 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: răriturI															
	Total			55			2					0.9	567	5160	14.2

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
132**V**	Alte date complementare: Poiana vanat prevazut cu scaldatoare si sararie.									
133 A	Alte date complementare: Diseminat: FA, PAM, BR. Variaţie de consistenţă: 0,9-1,0. Preexistenţi de: MO, BR; 5 buc/ha; D=56 cm, H=29 m. Elemente de păriş, de MO pe 0.2/S.									
133 B	Alte date complementare: Diseminat: FA, BR. Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8. Preexistenţi de: MO; 4 buc/ha; D=88 cm, H=37 m.									
134 A	Alte date complementare: Diseminat: BR, PAM, ULM, SAC, FA. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO; 4 buc/ha; D=56 cm, H=31 m. Elemente de păriş, de MO pe 0.1/S.									

134 B 8.6 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2322 TP:1141	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3304 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: N															
ÎNCLINAREA : 17 G, ALTITUDINE: 1350.0 - 1480.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. norm. TIP FL: Luzula silvatica															
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	IN	110	48	30	3		6	RN	N	0.20	150	1290	1.1
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO															
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL: 10MO /0,7 S, mixt															
SUBARB:Alun /0.2 pe 0.2S mixt															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2017 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. succesive margine de masiv															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			110			3					0.2	150	1290	1.1

134 C 5.6 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2322 TP:1141	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3304 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: V															
ÎNCLINAREA : 26 G, ALTITUDINE: 1295.0 - 1427.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subț. TIP FL: Luzula silvatica															
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	IN	130	48	27	3		5	RN	N	0.20	131	734	0.9
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO															
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL: 8MO 2BR /0,7 S, mixt															
SUBARB:Alun /0.2 pe 0.2S mixt															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: T. succesive margine de masiv															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			130			3					0.2	131	734	0.9

134 D 30.7 HA GF:1-2A, 5Q, 1C SUP:M TS:2321 TP:1142	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3304 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: N															
ÎNCLINAREA : 42 G, ALTITUDINE: 1450.0 - 1630.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subț. TIP FL: Luzula silvatica															
Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	6	IN	165	56	31	4		3	RN	N	0.36	284	8719	1.1
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO	MO	1	IN	115	44	29	3	I	3	RN	N	0.06	44	1351	0.3
SORT: VÂRSTA EXP:	MO	2	IN	90	38	26	3	I	3	RN	N	0.12	76	2333	1.0
	MO	1	IN	15	8	6	3	I	3	RN	N	0.06	4	123	0.4
SEM UTIL: 10MO /0,7 S, mixt															
SUBARB:															
DATE COMP: Doborâturi destul de frecv., Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2017 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. conservare															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			165			4					0.6	408	12526	2.8

134 E 11.3 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2322 TP:1141	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3304 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: N															
ÎNCLINAREA : 17 G, ALTITUDINE: 1350.0 - 1480.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. norm. TIP FL: Luzula silvatica															
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	1	IN	75	34	24	3	M	5	RN	N	0.08	45	509	0.9
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO	MO	3	P	25	12	10	3	M	2	NEC	N	0.24	38	429	3.0
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani	MO	6	IN	35	18	15	3		3	RN	N	0.48	138	1559	6.7
SEM UTIL:															
SUBARB:Alun, Soc negru /0.2 pe 0.2S mixt															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: rărituri pe 0,5S															
	Total			35			3					0.8	221	2497	10.6

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
134 B	Alte date complementare: Diseminat: BR, FA. Variaţie de consistenţă: 0,1-0,3.									
134 C	Alte date complementare: Diseminat: FA, BR, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,1-0,3. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO pe 0.3/S.									
134 D	Alte date complementare: Diseminat: FA, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,5-0,7. Preexistenţi de: MO; 4 buc/ha; D=88 cm, H=30 m.									
134 E	Alte date complementare: Diseminat: PAM. Variaţie de consistenţă: 0,7-0,9. Preexistenţi de: MO; 4 buc/ha; D=44 cm, H=25 m. Elemente de păriş, de MO pe 0.2/S.									

134V 0.3 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 1387.0 - 1420.0 M. LIT: - TIP FL: -	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ:															
COMPOZIȚIA ȚEL:															
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:															
	Total			0			0					0.0	0	0	0.0

135 A 15.8 HA GF:1-5H, 5Q, 1C SUP:K TS:3333 TP:1111 SOL: 3301 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1135.0 - 1275.0 M. LIT: cont. subț. TIP FL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. super. rel. plurien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9MO 1FA	MO	7	IN	165	64	36	1		6	RN	N	0.49	466	7363	27
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO	MO	2	IN	90	42	31	2	M	5	RN	N	0.14	111	1754	1.3
SORT: VÂRSTA EXP:	FA	1	IN	90	32	27	2	M	5	RN	N	0.07	35	553	0.6
SEM UTIL:															
SUBARB: Alun /0.2 pe 0.2S mixt															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Rupturi izolate, Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2015 - T. igienă; 2020 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă															
	Total			165			1					0.7	612	9670	4.6

135 B 31.3 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1111 SOL: 3301 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 21 G, ALTITUDINE: 1130.0 - 1330.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. super. rel. plurien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 8MO 1FA 1BR	MO	3	P	55	28	24	2	I	4	NEC	N	0.30	169	5290	4.7
COMPOZIȚIA ȚEL: 9MO 1DT	MO	2	IN	35	20	18	2	I	3	RN	N	0.20	75	2348	3.6
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani	MO	1	IN	55	30	25	2	I	3	RN	N	0.10	60	1878	1.6
SORT: BR Gros şi f. gros, cher.	FA	1	IN	35	18	16	2	I	3	RN	N	0.10	22	689	1.2
SEM UTIL:	BR	1	IN	35	18	14	2	I	3	RN	N	0.10	27	845	1.5
SUBARB: Alun /0.2 pe 0.2S mixt	MO	2	IN	20	12	10	2	I	2	RN	N	0.20	32	1002	2.8
DATE COMP: Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2015 - T. igienă; 2019 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: răriturI															
	Total			35			2					1.0	385	12052	15.4

135 C 0.6 HA GF:1-2A, 5Q, 1C SUP:M TS:2332 TP:1141 SOL: 3304 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 36 G, ALTITUDINE: 1440.0 - 1505.0 M. LIT: cont. subț. TIP FL: Luzula silvatica Nat. fundam. de prod. mijl. plurien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	8	IN	165	58	33	3		4	RN	S	0.48	410	246	1.8
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO	MO	2	IN	20	10	9	2	M	2	RN	N	0.12	16	10	1.7
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL: 10MO /0,4 S, mixt															
SUBARB:															
DATE COMP: Uscare mijlocie, Rupturi izolate,															
Doborâturi destul de frecv., Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2017 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. conservare															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			165			3					0.6	426	256	3.5

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
134**V**	Alte date complementare: Poiana de vanat prevazuta cu hranitoare si arbori izolati MO.									
135 A	Alte date complementare: Diseminat: PAM, BR. Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8.									
135 B	Alte date complementare: Diseminat: PAM, ME, ULM, SAC. Variaţie de consistenţă: 0,9-1,0. Preexistenţi de: MO, FA, PAM; 10 buc/ha; D=64 cm, H=33 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO, FA,BR pe 0.1/S.									
135 C	Alte date complementare: Diseminat: FA, BR. Variaţie de consistenţă: 0,5-0,7.									

136 A 29.3 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: SE															
ÎNCLINAREA : 33 G, ALTITUDINE: 1100.0 - 1455.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subț. TIP FL.: Asperula - Dentaria															
Artificial de prod. super. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 8MO 1BR 1FA	MO	8	P	50	28	25	2		3	NEC	N	0.80	478	14005	13.4
COMPOZIȚIA ȚEL: 8MO 1BR 1DT	BR	1	IN	50	26	20	2	I	3	RN	N	0.10	45	1319	1.6
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani	FA	1	IN	50	22	19	2	I	3	RN	N	0.10	28	820	1.3
SEM UTIL:															
SUBARB:Alun, Soc negru /0.2 pe 0.2S mixt															
DATE COMP:Uscare slabă, Doborâturi izolate,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: rărituri															
	Total			50			2					1.0	551	16144	16.3

136 B 5.5 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1111	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: SV															
ÎNCLINAREA : 34 G, ALTITUDINE: 1135.0 - 1257.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. norm. TIP FL.: Asperula - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. super. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	2	IN	115	50	32	2	M	7	RN	N	0.06	52	286	0.3
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO	MO	6	IN	165	58	33	2		7	RN	N	0.18	210	1155	0.7
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani	MO	2	IN	60	28	26	2	I	4	RN	N	0.06	62	341	0.9
SEM UTIL: 10MO /0,7 S, mixt															
SUBARB:															
DATE COMP:Doborâturi izolate, Uscare mijlocie,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2024 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. succesive margine de masiv															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			165			2					0.3	324	1782	1.9

136 C 2.6 HA GF:1-2A, 5Q, 1C SUP:M TS:3333 TP:1311	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: SV															
ÎNCLINAREA : 43 G, ALTITUDINE: 1395.0 - 1555.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: subț. într. TIP FL.: Luzula silvatica															
Artificial de prod. super. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	P	45	24	22	2		2	NEC	N	0.90	451	1173	15.7
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO															
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP:Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2024 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: rărituri															
	Total			45			2					0.9	451	1173	15.7

136V 0.3 HA GF: SUP: TS: TP:	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: -, EXPOZ.:															
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 1080.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: - TIP FL.: -															
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ:															
COMPOZIȚIA ȚEL:															
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP:Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:															
	Total			0			0					0.0	0	0	0.0

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
136 A	Alte date complementare: Diseminat: PAM, CA, ULM, ME, SAC. Variaţie de consistenţă: 0,9-1,0. Preexistenţi de: MO, FA, PAM; 10 buc/ha; D=50 cm, H=29 m. Elemente de păriş, de MO, FA pe 0.2/S.									
136 B	Alte date complementare: Diseminat: BR, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,1-0,6.									
136 C	Alte date complementare: Diseminat: BR. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO; 5 buc/ha; D=44 cm, H=29 m. Elemente de prăjiniş, păriş, de MO pe 0.2/S.									
136**V**	Alte date complementare:									

137 A 6.8 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: NV															
ÎNCLINAREA : 33 G, ALTITUDINE: 1140.0 - 1375.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6MO 3BR 1FA	MO	6	IN	105	44	33	2		7	RN	N	0.18	153	1040	1.3
COMPOZIȚIA ȚEL: 9MO 1BR	BR	3	IN	110	48	31	2	I	7	RN	N	0.09	74	503	0.7
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani	FA	1	IN	105	40	30	2	I	7	RN	N	0.03	18	122	0.2
SEM UTIL: 5MO 3BR 2FA /0,4 S, mixt															
SUBARB:															
DATE COMP: Doborâturi frecvente, Uscare puternică,															
Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2023 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. progresive, împăd. sub masiv															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			105			2					0.3	245	1665	2.2

137 B 9.2 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: SE															
ÎNCLINAREA : 34 G, ALTITUDINE: 1195.0 - 1390.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. super. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	2	IN	155	62	34	2	I	6	RN	N	0.14	124	1141	0.6
COMPOZIȚIA ȚEL: 8MO 2BR	MO	7	IN	110	42	32	2		5	RN	N	0.49	403	3708	3.1
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani	MO	1	IN	160	70	34	2	I	5	RN	N	0.07	62	570	0.3
SEM UTIL: 8MO 2BR /0,2 S, mixt															
SUBARB: Alun, Soc negru /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Uscare slabă, Doborâturi izolate,															
Rupturi izolate,Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2023 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă (T. progres. dec. II)															
	Total			110			2					0.7	589	5419	4.0

137 C 16.7 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2322 TP:1141	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3304 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: SE															
ÎNCLINAREA : 35 G, ALTITUDINE: 1335.0 - 1625.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. norm. TIP FL: Luzula silvatica															
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	2	IN	165	62	33	3	I	7	RN	N	0.06	64	1069	0.2
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO	MO	7	IN	120	44	31	3		7	RN	N	0.21	204	3407	0.9
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani	MO	1	IN	30	20	16	2	I	3	RN	N	0.03	32	534	0.5
SEM UTIL: 10MO /0,6 S, mixt															
SUBARB: Alun, Soc negru /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Rocă la supraf. pe 0,1/S, Doborâturi izolate,															
Rupturi izolate,Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2020 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. succesive margine de masiv															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			120			3					0.3	300	5010	1.6

137 D 1.0 HA GF:1-5I, 2A, 5Q SUP:M TS:2321 TP:1142	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3304 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NV															
ÎNCLINAREA : 35 G, ALTITUDINE: 1605.0 - 1635.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subț. TIP FL: Luzula silvatica															
Nat. fundam. de prod. infer. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	IN	95	38	23	4		2	RN	N	0.80	426	426	5.6
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO															
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL: 10MO /0,2 S, mixt															
SUBARB:															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Uscare mijlocie,															
Rupturi izolate,Alte date compl.,															
POL: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: T. conservare															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			95			4					0.8	426	426	5.6

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
137 A	Alte date complementare: Diseminat: PAM. Variaţie de consistenţă: 0,1-0,5.									
137 B	Alte date complementare: Diseminat: FA, ME, PAM, SAC. Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8.									
137 C	Alte date complementare: Diseminat: FA, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,2-0,4.									
137 D	Alte date complementare: Diseminat: SAC, BR. Variaţie de consistenţă: 0,7-0,9. Preexistenţi de: MO; 10 buc/ha; D=32 cm, H=26 m. Elemente de nuieliş, de MO pe 0.1/S.									

138 A 9.8 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1114	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: SE															
ÎNCLINAREA : 33 G, ALTITUDINE: 1185.0 - 1390.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9MO 1BR	MO	1	IN	120	46	29	3	M	7	RN	N	0.06	44	431	0.3
COMPOZIȚIA ȚEL: 8MO 1BR 1DT	BR	1	IN	10	4	3	3	M	0	RN	N	0.06	2	20	0.1
SORT: BR Gros, cherestea VÂRSTA EXP:100 ani	MO	8	IN	10	6	5	3		0	RN	N	0.48	23	225	1.6
SORT: MO Gros, cherest.															
SEM UTIL:															
SUBARB:Alun, Soc negru /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP:Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:2024 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.:îngrijirea semințișului, completări															
Total				10			3					0.6	69	676	2.0

138 B 3.2 HA GF:1-2A, 5Q, 1C SUP:M TS:2322 TP:1141	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3304 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: SE															
ÎNCLINAREA : 38 G, ALTITUDINE: 1320.0 - 1465.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subț. TIP FL: Luzula silvatica															
Nat. fundam. de prod. mijl. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	7	IN	165	56	30	3		6	RN	N	0.49	371	1187	1.8
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO	MO	3	IN	70	32	24	3	M	6	RN	N	0.21	119	381	2.4
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL: 10MO /0,3 S, mixt															
SUBARB:Alun, Soc negru /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP:Doborâturi destul de frecv., Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:2024 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.:T. conservare															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			165			3					0.7	490	1568	4.2

138 C 2.0 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1111	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: SE															
ÎNCLINAREA : 32 G, ALTITUDINE: 1140.0 - 1260.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subț. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	IN	60	32	25	2		3	RN	N	0.70	418	836	10.5
COMPOZIȚIA ȚEL: 9MO 1DT															
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP:Uscare slabă, Doborâturi izolate,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:2024 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.:T. igienă															
Total				60			2					0.7	418	836	10.5

138 D 11.6 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2322 TP:1141	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3304 Versant ondulat, EXPOZ.: SE															
ÎNCLINAREA : 34 G, ALTITUDINE: 1240.0 - 1460.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: lipsă TIP FL: Luzula silvatica															
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9MO 1BR	MO	9	IN	25	12	9	3		0	RN	N	0.81	111	1288	10.1
COMPOZIȚIA ȚEL: 8MO 2BR	BR	1	IN	25	12	8	3	I	0	RN	N	0.09	11	128	0.7
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP:Uscare slabă, Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:2022 - curățiri															
LUCRĂRI PROP.:curățiri															
răriturI	Total			25			3					0.9	122	1416	10.8

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
138 A	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,5-0,7. Preexistenţi de: BR, MO; 10 buc/ha; D=70 cm, H=33 m.									
138 B	Alte date complementare: Diseminat: FA,BR,PAM. Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8. Preexistenţi de: MO; 2 buc/ha; D=68 cm, H=33 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO pe 0.4/S.									
138 C	Alte date complementare: Diseminat: FA, BR, PAM, ANN. Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8. Preexistenţi de: MO, FA; 3 buc/ha; D=46 cm, H=25 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO pe 0.1/S.									
138 D	Alte date complementare: Diseminat: PAM,FA,SAC,ANN. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO; 3 buc/ha; D=34 cm, H=21 m.									

138 E 0.8 HA GF:1-2A, 5Q, 1C SUP:M TS:2322 TP:1141 SOL: 3304 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 36 G, ALTITUDINE: 1200.0 - 1320.0 M. LIT: lipsă TIP FL: Luzula silvatica Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	5	P	35	14	13	3	M	3	A11	N	0.30	71	57	4.2
COMPOZIȚIA ȚEL: 9MO 1LA	MO	5	IN	10	4	4	3	M	0	RN	N	0.30	10	8	1.0
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:Soc roşu, Soc negru, Alun /0.2 pe 0.2S mixt															
DATE COMP:Rocă la supraf. pe 0,2/S, Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: completări															
îngrijirea culturilor, completări	Total			10			3					0.6	81	65	5.2

138 C 0.1 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 1180.0 M. LIT: - TIP FL: -	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ:															
COMPOZIȚIA ȚEL:															
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP:Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:															
	Total			0			0					0.0	0	0	0.0

139 A 0.5 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2333 TP:1111 SOL: 3301 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: S ÎNCLINAREA : 31 G, ALTITUDINE: 1225.0 - 1315.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Luzula silvatica Nat. fundam. de prod. super. rel. plurien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	3	IN	165	54	32	3	I	6	RN	N	0.09	73	37	0.3
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO	MO	7	IN	115	42	31	2		6	RN	N	0.21	164	82	1.2
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani															
SEM UTIL: 10MO /0,4 S, mixt															
SUBARB:Alun /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP:Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: T. succesive, împăd. sub masiv															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			115			2					0.3	237	119	1.5

139 B 4.9 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2333 TP:1111 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: S ÎNCLINAREA : 32 G, ALTITUDINE: 1300.0 - 1560.0 M. LIT: subț. într. TIP FL: Oxalis - Dentaria Artificial de prod. super. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	7	P	30	16	14	2		0	A11	N	0.56	146	715	9.7
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO	MO	3	P	10	6	5	2	M	0	NEC	N	0.24	12	59	1.6
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Alun, Soc negru /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP:Rocă la supraf. pe 0,1/S, Uscare slabă,															
Doborâturi izolate,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2019 - curățiri															
LUCRĂRI PROP.: rărituri pe 0,6S															
	Total			30			2					0.8	158	774	11.3

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
138 E	Alte date complementare: Diseminat: FA, BR, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,5-0,7. Preexistenţi de: MO, FA; 5 buc/ha; D=40 cm, H=24 m.									
138C	Alte date complementare:									
139 A	Alte date complementare: Diseminat: FA, BR. Variaţie de consistenţă: 0,2-0,4. Preexistenţi de: MO; 1 buc/ha; D=68 cm, H=33 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de MO pe 0.2/S.									
139 B	Alte date complementare: Diseminat: BR, FA.PAM,SAC. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO; 8 buc/ha; D=30 cm, H=21 m.									

139 C 25.0 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2322 TP:1141	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3304 Versant ondulat, EXPOZ.: SE															
ÎNCLINAREA : 32 G, ALTITUDINE: 1270.0 - 1615.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subț. TIP FL: Luzula silvatica															
Artificial de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	7	P	50	20	18	3		2	NEC	N	0.70	264	6600	9.9
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO	MO	3	P	35	16	14	3	M	0	NEC	N	0.30	78	1950	4.2
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: rărituri															
Total				50			3					1.0	342	8550	14.1

139 D 9.2 HA GF:1-5I, 5Q, 1C SUP:M TS:2321 TP:1142	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3304 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: S															
ÎNCLINAREA : 26 G, ALTITUDINE: 1550.0 - 1669.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subț. TIP FL: Luzula silvatica															
Nat. fundam. de prod. infer. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	6	IN	100	38	24	4		2	RN	N	0.54	305	2806	3.4
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO	MO	4	IN	70	26	20	4	M	2	RN	N	0.36	158	1454	3.5
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL: 10MO /0,3 S, mixt															
SUBARB:															
DATE COMP: Uscare slabă, Doborâturi izolate,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: T. conservare															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			100			4					0.9	463	4260	6.9

139 E 0.4 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1111	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: S															
ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 1209.0 - 1250.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subț. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	IN	60	28	24	2		3	RN	N	0.80	452	181	12.0
COMPOZIȚIA ȚEL: 9MO 1DT															
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB: Alun /0.2 pe 0.2S mixt															
DATE COMP: Uscare slabă, Doborâturi izolate,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: rărituri pe 0,5S															
Total				60			2					0.8	452	181	12.0

140 A 6.8 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2322 TP:1141	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3304 Versant ondulat, EXPOZ.: NV															
ÎNCLINAREA : 27 G, ALTITUDINE: 1210.0 - 1500.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subț. TIP FL: Luzula silvatica															
Artificial de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	P	50	22	18	3		6	NEC	N	1.00	377	2564	14.1
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO															
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB: Alun, Soc negru, Soc roşu /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Rupturi izolate, Doborâturi izolate,															
Uscare slabă,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: rărituri															
Total				50			3					1.0	377	2564	14.1

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
139 C	Alte date complementare: Diseminat: FA, BR, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,9-1,0.									
139 D	Alte date complementare: Diseminat: PAM, FA. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO; 5 buc/ha; D=50 cm, H=27 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO pe 0.2/S.									
139 E	Alte date complementare: Diseminat: FA, BR, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,7-0,9. Preexistenţi de: MO; 5 buc/ha; D=44 cm, H=27 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO pe 0.3/S.									
140 A	Alte date complementare: Diseminat: FA, PAM, ME, SAC. Variaţie de consistenţă: 0,9-1,0. Preexistenţi de: MO; 7 buc/ha; D=44 cm, H=28 m. Elemente de păriş, de MO pe 0.1/S.									

140 B 10.0 HA GF:1-2A, 3H, 5Q SUP:M TS:2321 TP:1142	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3304 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: V															
ÎNCLINAREA : 35 G, ALTITUDINE: 1365.0 - 1541.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subţ. TIP FL: Luzula silvatica															
Artificial de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO	MO	9	P	45	22	18	3		5	NEC	N	0.90	339	3390	12.9
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO	MO	1	P	35	18	15	3	M	4	A11	N	0.10	29	290	1.4
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:Soc negru, Soc roşu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP:Rupturi izolate, Doborâturi izolate,															
Uscare slabă,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: răriturI															
Total				45			3					1.0	368	3680	14.3

141 A 27.6 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2322 TP:1141	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3304 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: SV															
ÎNCLINAREA : 32 G, ALTITUDINE: 1220.0 - 1541.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: subţ. într. TIP FL: Luzula silvatica															
Artificial de prod. mijl. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9MO 1LA	MO	3	P	90	36	27	3	M	5	NEC	N	0.30	199	5492	2.5
COMPOZIŢIA ŢEL: 9MO 1LA	LA	1	P	40	24	19	3	M	4	NEC	N	0.10	36	994	1.4
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani	MO	1	P	60	30	23	3	M	3	NEC	N	0.10	53	1463	1.3
	MO	4	P	40	20	17	3	M	3	NEC	N	0.40	139	3836	5.6
SEM UTIL:	MO	1	P	30	16	13	3	M	3	NEC	N	0.10	24	662	1.3
SUBARB:Alun, Soc roşu /0.2 pe 0.1S mixt															
DATE COMP:Rupturi izolate, Doborâturi izolate,															
Uscare slabă,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: răriturI															
Total				40			3					1.0	451	12447	12.1

141 B 9.3 HA GF:1-3H, 5Q, 1C SUP:M TS:2321 TP:1142	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3304 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: V															
ÎNCLINAREA : 23 G, ALTITUDINE: 1350.0 - 1543.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subţ. TIP FL: Luzula silvatica															
Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO	MO	5	IN	165	54	30	4		6	RN	S	0.35	265	2465	1.1
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO	MO	3	IN	115	38	25	4	M	6	RN	S	0.21	125	1163	0.9
SORT: VÂRSTA EXP:	MO	2	IN	60	22	19	4	M	5	RN	N	0.14	57	530	1.5
SEM UTIL: 10MO /0,3 S, mixt															
SUBARB:															
DATE COMP:Uscare slabă, Rupturi destul de frecv.,															
Doborâturi izolate,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: T. conservare															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			165			4					0.7	447	4158	3.5

141 C 0.9 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2321 TP:1142	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3304 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: SV															
ÎNCLINAREA : 21 G, ALTITUDINE: 1500.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: subţ. într. TIP FL: Luzula silvatica															
Artificial de prod. infer. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO	MO	5	P	35	10	9	4	M	3	A11	S	0.50	68	61	5.2
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO	MO	5	IN	15	6	5	4	M	1	RN	S	0.50	24	22	2.0
SORT: MO Mijl.-gros,cel.,constr.,cher. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Soc roşu, Jneapăn /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP:Rupturi izolate, Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: curăţiri															
Total				15			4					1.0	92	83	7.2

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
140 B	Alte date complementare: Diseminat: BR, FA, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,9-1,0. Preexistenţi de: MO; 8 buc/ha; D=46 cm, H=26 m. Elemente de păriş, de MO pe 0.1/S.									
141 A	Alte date complementare: Diseminat: PAM ,FA. Variaţie de consistenţă: 0,9-1,0. Preexistenţi de: MO; 7 buc/ha; D=52 cm, H=29 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO pe 0.2/S.									
141 B	Alte date complementare: Diseminat: LA, FA, BR, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8. Preexistenţi de: MO; 3 buc/ha; D=80 cm, H=31 m.									
141 C	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,9-1,0. Elemente de nuieliş, de MO pe 0.2/S.									

141 D 2.2 HA GF:1-3H, 5Q, 1C SUP:M TS:2321 TP:1142 SOL: 3304 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 23 G, ALTITUDINE: 1500.0 - 1543.0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Luzula silvatica Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO	MO	7	P	10	2	2	3		0	NEC	N	0.49	5	11	1.7
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO	MO	3	IN	10	2	2	3	M	0	RN	N	0.21	2	4	0.7
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:Jneapăn, Soc roşu /0.2 pe 0.2S mixt															
DATE COMP:															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: degajări, completări															
îngrijirea culturilor, completări	Total			10			3					0.7	7	15	2.4

141 E 0.3 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2322 TP:1141 SOL: 3304 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: S ÎNCLINAREA : 28 G, ALTITUDINE: 1209.0 - 1220.0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Luzula silvatica Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	IN	85	40	27	3		3	RN	N	0.70	463	139	6.4
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO															
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Alun, Soc roşu /0.2 pe 0.2S mixt															
DATE COMP: Uscare slabă, Doborâturi izolate,															
Rupturi izolate,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2016 - rărituri															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă (T. progres. dec. II)															
	Total			85			3					0.7	463	139	6.4

142 A 27.6 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2322 TP:1141 SOL: 3304 Versant ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 33 G, ALTITUDINE: 1250.0 - 1400.0 M. LIT: subţ. într. TIP FL: Luzula silvatica Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8MO 1BR 1LA	MO	8	P	40	20	17	3		2	NEC	N	0.72	250	6900	10.2
COMPOZIŢIA ŢEL: 8MO 1BR 1LA	BR	1	P	40	18	15	2	Buc	2	NEC	N	0.09	26	718	1.5
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani	LA	1	P	40	20	15	3	Buc	2	NEC	N	0.09	21	580	1.3
SEM UTIL:															
SUBARB:Soc roşu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Uscare slabă, Doborâturi izolate,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: rărituri															
	Total			40			3					0.9	297	8198	13.0

142 B 8.6 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2322 TP:1141 SOL: 3304 Versant ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 32 G, ALTITUDINE: 1400.0 - 1550.0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Luzula silvatica Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO	MO	5	IN	5	4	2	3		0	RN	N	0.35	3	26	0.6
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO	MO	2	P	5	4	2	3	M	0	NEC	N	0.14	1	9	0.2
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani	MO	3	IN	30	16	11	3	M	0	RN	N	0.21	39	335	2.8
SEM UTIL:															
SUBARB:Alun, Soc roşu /0.2 pe 0.2S mixt															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2016 - T. succesive (def.), împăd.; 2018 - Împăduriri (supraf. parc. cu T. de regen.)															
LUCRĂRI PROP.: degajări, completări															
îngrijirea culturilor, completări	Total			5			3					0.7	43	370	3.6

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
141 D	Alte date complementare: Diseminat: SAC. Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8. Preexistenţi de: MO; 5 buc/ha; D=38 cm, H=24 m.									
141 E	Alte date complementare: Diseminat: FA. Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8. Preexistenţi de: MO; 5 buc/ha; D=52 cm, H=29 m.									
142 A	Alte date complementare: Diseminat: PAM, ULM, SAC, FA. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: BR, MO; 7 buc/ha; D=58 cm, H=31 m. Elemente de nuieliş, de MO, BR pe 0.2/S.									
142 B	Alte date complementare: Diseminat: PAM, BR, SAC, ULM, FA. Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8. Preexistenţi de: MO; 4 buc/ha; D=48 cm, H=24 m.									

142 C 8.1 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2322 TP:1141	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3304 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: NV															
ÎNCLINAREA : 33 G, ALTITUDINE: 1350.0 - 1550.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subț. TIP FL: Luzula silvatica															
Artificial de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	P	60	26	21	3		3	NEC	N	0.90	423	3426	11.5
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO															
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Soc roșu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: rărituri															
Total				60			3					0.9	423	3426	11.5

142 D 5.9 HA GF:1-5I, 3H, 5Q SUP:M TS:2321 TP:1142	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3304 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NV															
ÎNCLINAREA : 27 G, ALTITUDINE: 1550.0 - 1650.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: subț. într. TIP FL: Luzula silvatica															
Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	7	IN	145	50	26	4		4	RN	S	0.42	265	1564	1.5
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO	MO	2	IN	115	34	21	4	M	4	RN	S	0.12	56	330	0.5
SORT: VÂRSTA EXP:	MO	1	IN	30	16	9	4	M	3	RN	S	0.06	8	47	0.6
SEM UTIL: 10MO /0,3 S, mixt															
SUBARB:Soc roșu, Jneapăn /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Rocă la supraf. pe 0,1/S, Rupturi izolate,															
Uscare slabă,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2020 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. conservare															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			145			4					0.6	329	1941	2.6

142 E 0.6 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2322 TP:1141	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3304 Versant ondulat, EXPOZ.: V															
ÎNCLINAREA : 12 G, ALTITUDINE: 1250.0 - 1255.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: subț. într. TIP FL: Luzula silvatica															
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	5	P	40	20	17	3	M	3	NEC	N	0.25	87	52	3.5
COMPOZIȚIA ȚEL: 9MO 1BR	MO	5	IN	5	4	3	3	M	0	RN	N	0.25	5	3	0.4
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2017 - Împăduriri (supraf. neparc. cu T. de regen.)															
LUCRĂRI PROP.: completări															
îngrijirea culturilor, completări	Total			5			3					0.5	92	55	3.9

143 A 19.4 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2322 TP:1141	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3304 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: N															
ÎNCLINAREA : 28 G, ALTITUDINE: 1200.0 - 1500.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subț. TIP FL: Luzula silvatica															
Artificial de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	P	60	26	20	3		4	NEC	N	0.90	395	7663	11.5
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO															
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Soc roșu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Uscare slabă, Doborâturi izolate,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2015 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: rărituri															
Total				60			3					0.9	395	7663	11.5

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
142 C	Alte date complementare: Diseminat: PAM, BR, SAC, FA. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO, BR; 6 buc/ha; D=56 cm, H=31 m. Elemente de nuieliş, de MO pe 0.2/S.									
142 D	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,4-0,7. Preexistenţi de: MO; 5 buc/ha; D=58 cm, H=26 m.									
142 E	Alte date complementare: Diseminat: FA,BR. Variaţie de consistenţă: 0,4-0,6.									
143 A	Alte date complementare: Diseminat: SAC, BR, PAM, FA. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO, BR; 5 buc/ha; D=50 cm, H=26 m. Elemente de nuieliş, de MO pe 0.2/S.									

143 B 5.9 HA GF:1-5I, 5Q, 1C SUP:M TS:2321 TP:1142	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3304 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NE															
ÎNCLINAREA : 32 G, ALTITUDINE: 1450.0 - 1675.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: subț. într. TIP FL: Luzula silvatica															
Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	4	IN	155	48	25	4	I	5	RN	N	0.12	72	425	0.4
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO	MO	3	IN	110	34	23	4	M	5	RN	N	0.09	48	283	0.5
SORT: VÂRSTA EXP:	MO	3	IN	30	16	9	4	M	3	RN	S	0.09	12	71	0.9
SEM UTIL: 10MO /0,4 S, mixt															
SUBARB:Soc roșu, Jneapăn /0.2 pe 0.2S mixt															
DATE COMP: Rocă la supraf. pe 0,1/S, Uscare slabă,															
Doborâturi izolate,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2016 - T. conservare; 2020 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. conservare															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			155			4					0.3	132	779	1.8

144 A 21.0 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2322 TP:1141	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3304 Versant ondulat, EXPOZ.: NV															
ÎNCLINAREA : 27 G, ALTITUDINE: 1200.0 - 1550.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subț. TIP FL: Luzula silvatica															
Artificial de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	P	60	26	20	3		4	NEC	N	0.90	395	8295	11.5
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO															
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Alun, Soc roșu /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Uscare slabă, Doborâturi izolate,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: răriturI															
	Total			60			3					0.9	395	8295	11.5

144 B 9.3 HA GF:1-5I, 5Q, 1C SUP:M TS:2321 TP:1142	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3304 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: N															
ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 1400.0 - 1735.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: subț. într. TIP FL: Luzula silvatica															
Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	5	IN	155	50	25	4		4	RN	N	0.30	179	1665	1.0
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO	MO	3	IN	110	32	23	4	M	3	RN	S	0.18	96	893	0.9
SORT: VÂRSTA EXP:	MO	2	IN	30	14	9	4	M	3	RN	N	0.12	16	149	1.2
SEM UTIL: 10MO /0,4 S, mixt															
SUBARB:Soc roșu, Alun, Jneapăn /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Rocă la supraf. pe 0,1/S, Doborâturi izolate,															
Uscare slabă,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2016 - T. conservare; 2020 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. conservare															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			155			4					0.6	291	2707	3.1

144 C 0.8 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2322 TP:1141	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3304 Versant ondulat, EXPOZ.: NV															
ÎNCLINAREA : 28 G, ALTITUDINE: 1200.0 - 1250.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subț. TIP FL: Luzula silvatica															
Artificial de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	P	60	26	20	3		4	NEC	N	0.30	132	106	3.8
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO															
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:60 ani															
SEM UTIL: 10MO /0,1 S, mixt															
SUBARB:															
DATE COMP: Uscare mijlocie, Doborâturi destul de frecv.,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: T. succesive, împăd. sub masiv															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			60			3					0.3	132	106	3.8

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
143 B	Alte date complementare: Diseminat: PAM. Variaţie de consistenţă: 0,2-0,4. Preexistenţi de: MO; 3 buc/ha; D=60 cm, H=24 m.									
144 A	Alte date complementare: Diseminat: FA, BR, PAM, SAC. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO, BR; 4 buc/ha; D=60 cm, H=26 m. Elemente de nuieliş, de MO pe 0.1/S.									
144 B	Alte date complementare: Diseminat: PAM, SAC, BR. Variaţie de consistenţă: 0,5-0,7. Preexistenţi de: MO, BR; 4 buc/ha; D=58 cm, H=24 m.									
144 C	Alte date complementare: Diseminat: FA. Variaţie de consistenţă: 0,2-0,4.									

145 A 8.0 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2322 TP:1141 SOL: 3304 Versant ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 28 G, ALTITUDINE: 1350.0 - 1550.0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Luzula silvatica Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	P	60	26	20	3		3	NEC	N	1.00	438	3504	12.8
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO															
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Alun, Soc roşu /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Uscare slabă, Doborâturi izolate,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2015 - răriturI															
LUCRĂRI PROP.: răriturI															
	Total			60			3					1.0	438	3504	12.8

145 B 5.0 HA GF:1-5I, 5Q, 1C SUP:M TS:2321 TP:1142 SOL: 3304 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 32 G, ALTITUDINE: 1495.0 - 1725.0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Luzula silvatica Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO	MO	8	IN	155	48	23	4		4	RN	S	0.48	256	1280	16
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO	MO	2	IN	25	16	9	3	M	3	RN	N	0.12	16	80	1.5
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL: 10MO /0,4 S, mixt															
SUBARB:Soc roşu, Jneapăn /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Rocă la supraf. pe 0,1/S, Uscare slabă,															
Doborâturi destul de frecv.,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2016 - T. conservare; 2020 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. conservare															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			155			4					0.6	272	1360	3.1

146 A 19.1 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2322 TP:1141 SOL: 3304 Versant ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 1350.0 - 1570.0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Luzula silvatica Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	P	60	26	21	3		3	NEC	N	0.90	423	8079	11.5
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO															
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Alun, Soc roşu /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Uscare slabă, Doborâturi izolate,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2015 - răriturI															
LUCRĂRI PROP.: răriturI															
	Total			60			3					0.9	423	8079	11.5

146 B 12.3 HA GF:1-5I, 5Q, 1C SUP:M TS:2322 TP:1141 SOL: 3304 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: E ÎNCLINAREA : 32 G, ALTITUDINE: 1485.0 - 1585.0 M. LIT: subţ. într. TIP FL: Luzula silvatica Nat. fundam. de prod. mijl. plurien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO	MO	6	IN	155	54	29	3		5	RN	N	0.36	261	3210	1.5
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO	MO	1	IN	90	36	24	3	M	4	RN	N	0.06	34	418	0.5
SORT: VÂRSTA EXP:	MO	2	IN	60	24	20	3	M	3	RN	N	0.12	53	652	1.5
	MO	1	IN	40	18	16	3	M	2	RN	N	0.06	19	234	0.8
SEM UTIL: 10MO /0,4 S, mixt															
SUBARB:Soc roşu, Jneapăn /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Uscare slabă, Rupturi izolate,															
Doborâturi destul de frecv.,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2015 - T. conservare															
LUCRĂRI PROP.: T. conservare															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului, completări	Total			155			3					0.6	367	4514	4.3

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
145 A	Alte date complementare: Diseminat: PAM, FA BR. Variaţie de consistenţă: 0,9-1,0. Preexistenţi de: MO, BR; 4 buc/ha; D=52 cm, H=24 m. Elemente de nuieliş, de MO pe 0.2/S.									
145 B	Alte date complementare: Diseminat: PAM, BR, SAC. Variaţie de consistenţă: 0,4-0,8. Preexistenţi de: MO; 3 buc/ha; D=54 cm, H=21 m.									
146 A	Alte date complementare: Diseminat: BR, LA, FA,SAC. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO; 6 buc/ha; D=50 cm, H=25 m. Elemente de nuieliş, de MO pe 0.2/S.									
146 B	Alte date complementare: Diseminat: SAC,ME. Variaţie de consistenţă: 0,5-0,7. Preexistenţi de: MO; 4 buc/ha; D=66 cm, H=31 m.									

146 C 10.4 HA GF:1-5I, 5Q, 1C SUP:M TS:2321 TP:1142	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3304 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: N															
ÎNCLINAREA : 35 G, ALTITUDINE: 1495.0 - 1745.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	–	MC/	MC/	MC/
LIT: subț. într. TIP FL: Luzula silvatica															
Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	7	IN	155	48	25	4		4	RN	S	0.42	251	2610	1.4
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO	MO	2	IN	90	32	21	4	M	4	RN	S	0.12	56	582	0.9
SORT: VÂRSTA EXP:	MO	1	IN	30	14	9	4	M	2	RN	S	0.06	8	83	0.6
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Rupturi izolate,															
Uscare slabă,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: T. conservare															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			155			4					0.6	315	3275	2.9

147 A 35.7 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2322 TP:1141	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3304 Versant ondulat, EXPOZ.: NE															
ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 1209.0 - 1485.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	–	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subț. TIP FL: Luzula silvatica															
Artificial de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	P	65	28	21	3		3	NEC	N	1.00	469	16743	12.1
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO															
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB: Soc roșu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2016 - rărituri; 2020 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: rărituri															
	Total			65			3					1.0	469	16743	12.1

147 B 1.5 HA GF:1-5I, 5Q, 1C SUP:M TS:2321 TP:1142	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3304 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NE															
ÎNCLINAREA : 31 G, ALTITUDINE: 1555.0 - 1648.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	–	MC/	MC/	MC/
LIT: subț. într. TIP FL: Luzula silvatica															
Nat. fundam. de prod. infer. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	8	IN	155	85	24	4		5	RN	S	0.40	226	339	1.3
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO	MO	2	IN	20	10	6	4	M	2	RN	N	0.10	7	11	0.5
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL: 10MO /0,5 S, mixt															
SUBARB:															
DATE COMP: Rocă la supraf. pe 0,2/S, Doborâturi frecvente,															
Uscare slabă,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2015 - T. conservare															
LUCRĂRI PROP.: T. conservare															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			155			4					0.5	233	350	1.8

147 C 2.4 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2322 TP:1141	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3304 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NE															
ÎNCLINAREA : 31 G, ALTITUDINE: 1440.0 - 1500.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	–	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subț. TIP FL: Luzula silvatica															
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	8	IN	95	38	25	3		5	RN	N	0.72	430	1032	5.5
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO	MO	2	IN	65	28	21	3	M	4	RN	N	0.18	85	204	2.2
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB: Soc roșu /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă (T. succesive dec. II)															
	Total			95			3					0.9	515	1236	7.7

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
146 C	Alte date complementare: Diseminat: BR. Variaţie de consistenţă: 0,5-0,7. Preexistenţi de: MO; 10 buc/ha; D=50 cm, H=24 m.									
147 A	Alte date complementare: Diseminat: FA, PAM, LA, BR. Variaţie de consistenţă: 0,9-1,0. Preexistenţi de: MO, BR, FA; 8 buc/ha; D=50 cm, H=24 m. Elemente de nuieliş, de MO pe 0.2/S.									
147 B	Alte date complementare: Diseminat: BR. Variaţie de consistenţă: 0,4-0,6. Preexistenţi de: MO; 5 buc/ha; D=68 cm, H=30 m.									
147 C	Alte date complementare: Diseminat: BR. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO; 8 buc/ha; D=60 cm, H=28 m.									

147 D 0.8 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2322 TP:1141	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3304 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NE															
ÎNCLINAREA : 27 G, ALTITUDINE: 1525.0 - 1605.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: subț. într. TIP FL: Luzula silvatica															
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	IN	30	16	13	3		1	RN	N	0.80	188	150	10.6
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO															
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: răriturI pe 0,5S															
Total				30			3					0.8	188	150	10.6

147V 0.7 HA GF: SUP: TS: TP:	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: -, EXPOZ.:															
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 1517.0 - 1565.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: - TIP FL: -															
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ:															
COMPOZIȚIA ȚEL:															
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:															
Total				0			0					0.0	0	0	0.0

148 A 40.1 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2322 TP:1141	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3304 Versant ondulat, EXPOZ.: NE															
ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 1158.0 - 1517.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subț. TIP FL: Luzula silvatica															
Artificial de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	P	60	26	20	3		3	NEC	N	1.00	438	17564	12.8
COMPOZIȚIA ȚEL: 9MO 1FA															
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB: Alun, Soc roșu /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Doborâturi destul de frecv., Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: răriturI															
Total				60			3					1.0	438	17564	12.8

148 B 1.1 HA GF:1-5I, 5Q, 1C SUP:M TS:2321 TP:1142	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3304 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NE															
ÎNCLINAREA : 35 G, ALTITUDINE: 1525.0 - 1648.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: lipsă TIP FL: Luzula silvatica															
Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	6	IN	135	46	24	4		5	RN	S	0.30	169	186	1.1
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO	MO	4	IN	60	24	17	4	M	3	RN	S	0.20	69	76	2.1
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL: 10MO /0,2 S, mixt															
SUBARB: Soc roșu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Uscare mijlocie,															
Rocă la supraf. pe 0,1/S,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: T. conservare															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			135			4					0.5	238	262	3.2

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
147 D	Alte date complementare: Diseminat: BR. Variaţie de consistenţă: 0,7-0,9. Preexistenţi de: MO; 8 buc/ha; D=58 cm, H=24 m.									
147**V**	Alte date complementare:									
148 A	Alte date complementare: Diseminat: FA,LA,BR,SAC. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO, BR; 8 buc/ha; D=50 cm, H=25 m. Elemente de nuieliş, de MO pe 0.2/S.									
148 B	Alte date complementare: Diseminat: BR. Variaţie de consistenţă: 0,4-0,6. Preexistenţi de: MO; 2 buc/ha; D=64 cm, H=24 m.									

149 A 14.9 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2322 TP:1141	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3304 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: SE															
ÎNCLINAREA : 32 G, ALTITUDINE: 1158.0 - 1525.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subț. TIP FL: Luzula silvatica															
Artificial de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9MO 1LA	MO	9	P	55	26	20	3		3	NEC	N	0.81	355	5290	109
COMPOZIȚIA ȚEL: 9MO 1LA	LA	1	P	55	30	23	3	M	3	NEC	N	0.09	44	656	12
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Alun, Soc roşu /0.2 pe 0.2S mixt															
DATE COMP:Doborâturi izolate, Rupturi izolate,															
Uscare slabă,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: rărituri															
	Total			55			3					0.9	399	5946	121

149 B 0.6 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2322 TP:1141	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3304 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: SE															
ÎNCLINAREA : 32 G, ALTITUDINE: 1220.0 - 1280.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: lipsă TIP FL: Luzula silvatica															
Tânăr nedefinit rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	P	10	6	4	3		0	NEC	N	0.80	26	16	27
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO															
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Alun /0.2 pe 0.2S mixt															
DATE COMP:Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2023 - degajări															
LUCRĂRI PROP.: degajări															
curăţiri pe 0,7S	Total			10			3					0.8	26	16	27

149 C 1.2 HA GF:1-2A, 5Q, 1C SUP:M TS:2321 TP:1142	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3304 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NE															
ÎNCLINAREA : 37 G, ALTITUDINE: 1485.0 - 1582.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subț. TIP FL: Luzula silvatica															
Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	6	IN	145	46	24	4		4	RN	N	0.30	169	203	11
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO	MO	4	IN	65	24	17	4	M	3	RN	N	0.20	69	83	20
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL: 10MO /0,3 S, mixt															
SUBARB:															
DATE COMP:Doborâturi destul de frecv., Rupturi izolate,															
Uscare slabă,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: T. conservare															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			145			4					0.5	238	286	31

150 A 54.8 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2322 TP:1141	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3304 Versant ondulat, EXPOZ.: NE															
ÎNCLINAREA : 34 G, ALTITUDINE: 1085.0 - 1540.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subț. TIP FL: Luzula silvatica															
Artificial de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9MO 1FA	MO	9	P	65	28	22	3		4	NEC	N	0.90	451	24715	109
COMPOZIȚIA ȚEL: 9MO 1FA	FA	1	IN	65	26	21	3	M	4	RN	N	0.10	33	1808	10
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Alun, Soc roşu /0.2 pe 0.2S mixt															
DATE COMP:Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2017 - T. igienă															
LUCRĂRI PROP.: rărituri															
	Total			65			3					1.0	484	26523	119

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
149 A	Alte date complementare: Diseminat: FA,ULM, SAC,BR. Preexistenţi de: BR,MO,FA; 7 buc/ha; D=54 cm, H=28 m. Elemente de nuieliș, de MO pe 0.2/S. Mici golurispre 149 B.									
149 B	Alte date complementare: Diseminat: FA, BR, SAC, LA. Variaţie de consistenţă: 0,7-0,9. Preexistenţi de: MO, FA, LA; 4 buc/ha; D=36 cm, H=25 m. Elemente de nuieliș, de MO pe 0.1/S.									
149 C	Alte date complementare: Diseminat: BR. Variaţie de consistenţă: 0,4-0,6.									
150 A	Alte date complementare: Diseminat: BR, ULM, LA, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,9-1,0. Preexistenţi de: FA,MO; 8 buc/ha; D=48 cm, H=24 m. Elemente de nuieliș, de MO pe 0.2/S.									

150 B 0.6 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2322 TP:1141	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3304 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NE															
ÎNCLINAREA : 32 G, ALTITUDINE: 1140.0 - 1180.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: lipsă TIP FL: Luzula silvatica															
Tânăr nedefinit rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	P	10	6	4	3		0	NEC	N	0.70	23	14	2.4
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO															
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Alun, Soc roşu /0.2 pe 0.2S mixt															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2024 - degajări															
LUCRĂRI PROP.: degajări, completări															
îngrijirea culturilor, completări	Total			10			3					0.7	23	14	2.4

150 C 0.4 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2321 TP:1142	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3304 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: E															
ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 1500.0 - 1545.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: subț. într. TIP FL: Luzula silvatica															
Nat. fundam. de prod. infer. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	6	P	35	16	10	4		1	NEC	N	0.48	77	31	5.0
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO	MO	4	IN	60	26	16	4	M	2	RN	N	0.32	102	41	3.3
SORT: MO Mijl.-gros,cel.,constr.,cher. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Soc roşu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: răriturI pe 0,5S															
	Total			35			4					0.8	179	72	8.3

150 D 1.3 HA GF:1-5I, 5Q, 1C SUP:M TS:2321 TP:1142	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3304 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NE															
ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 1500.0 - 1584.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subț. TIP FL: Luzula silvatica															
Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	8	IN	100	44	24	4		4	RN	N	0.56	316	411	3.5
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO	MO	2	IN	40	20	14	4	M	3	RN	N	0.14	37	48	1.5
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL: 10MO /0,3 S, mixt															
SUBARB:															
DATE COMP: Doborâturi destul de frecv., Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: T. conservare															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			100			4					0.7	353	459	5.0

151 A 46.2 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2322 TP:1141	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3304 Versant ondulat, EXPOZ.: N															
ÎNCLINAREA : 34 G, ALTITUDINE: 1035.0 - 1540.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subț. TIP FL: Luzula silvatica															
Artificial de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9MO 1FA	MO	9	P	65	28	21	3		4	NEC	N	0.90	423	19543	10.9
COMPOZIȚIA ȚEL: 9MO 1FA	FA	1	IN	65	26	20	3	M	4	RN	N	0.10	31	1432	1.0
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Alun, Soc roşu /0.2 pe 0.2S mixt															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2017 - T. igienă															
LUCRĂRI PROP.: răriturI															
	Total			65			3					1.0	454	20975	11.9

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
150 B	Alte date complementare: Diseminat: FA, PAM , LA, SAC. Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8. Preexistenţi de: MO, PAM; 3 buc/ha; D=48 cm, H=28 m.									
150 C	Alte date complementare: Diseminat: SAC,BR. Variaţie de consistenţă: 0,7-0,9. Preexistenţi de: MO; 5 buc/ha; D=38 cm, H=24 m. Elemente de nuieliş, de MO pe 0.2/S.									
150 D	Alte date complementare: Diseminat: BR. Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8. Preexistenţi de: MO; 5 buc/ha; D=58 cm, H=28 m.									
151 A	Alte date complementare: Diseminat: PAM, BR, SAC. Variaţie de consistenţă: 0,9-1,0. Preexistenţi de: FA, MO; 8 buc/ha; D=48 cm, H=26 m. Elemente de nuieliş, de FA, MO pe 0.2/S.									

151 B 0.7 HA GF:1-5I, 5Q, 1C SUP:M TS:2322 TP:1141	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3304 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NV															
ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1450.0 - 1525.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subț. TIP FL: Luzula silvatica															
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	3	IN	135	48	24	4	M	5	RN	S	0.21	119	83	0.8
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO	MO	7	IN	70	28	22	3		4	RN	N	0.49	245	172	5.6
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB: Alun, Soc roşu /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă															
	Total			70			3					0.7	364	255	6.4

151 C 0.8 HA GF:1-5I, 5Q, 1C SUP:M TS:2322 TP:1141	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3304 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: N															
ÎNCLINAREA : 31 G, ALTITUDINE: 1450.0 - 1560.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subț. TIP FL: Luzula silvatica															
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	9	IN	95	40	25	3		5	RN	N	0.63	376	301	4.9
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO	MO	1	IN	60	24	20	3	M	4	RN	N	0.07	31	25	0.9
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Rocă la supraf. pe 0,1/S, Doborâturi izolate,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă															
	Total			95			3					0.7	407	326	5.8

151V 0.3 HA GF: SUP: TS: TP:	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: -, EXPOZ.:															
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 1475.0 - 1510.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: - TIP FL: -															
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ:															
COMPOZIȚIA ȚEL:															
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:															
	Total			0			0					0.0	0	0	0.0

152 A 0.7 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: E															
ÎNCLINAREA : 23 G, ALTITUDINE: 1045.0 - 1115.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subț. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Artificial de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 8MO 1BR 1FA	MO	8	P	60	30	22	3		3	NEC	N	0.72	361	253	9.2
COMPOZIȚIA ȚEL: 8MO 1BR 1FA	BR	1	IN	60	26	20	3	M	3	RN	N	0.09	40	28	1.1
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani	FA	1	IN	60	24	20	3	M	3	RN	N	0.09	28	20	0.9
SEM UTIL:															
SUBARB: Alun, Soc roşu /0.2 pe 0.2S mixt															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: răriturI															
	Total			60			3					0.9	429	301	11.2

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
151 B	Alte date complementare: Diseminat: BR. Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8. Elemente de nuieliş, de MO pe 0.2/S.									
151 C	Alte date complementare: Diseminat: BR. Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8. Preexistenţi de: MO; 5 buc/ha; D=60 cm, H=28 m. Elemente de nuieliş, de MO pe 0.1/S.									
151**V**	Alte date complementare:									
152 A	Alte date complementare: Diseminat: PAM,SAC. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO, BR, FA; 8 buc/ha; D=50 cm, H=26 m. Elemente de prăjiniş, de MO, FA pe 0.2/S.									

152 B 23.9 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2322 TP:1141 SOL: 3304 Versant ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 31 G, ALTITUDINE: 1090.0 - 1480.0 M. LIT: cont. subț. TIP FL: Luzula silvatica Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 8MO 1FA 1BR	MO	8	P	40	22	17	3		2	NEC	N	0.80	278	6644	11.3
COMPOZIȚIA ȚEL: 8MO 1BR 1FA	FA	1	IN	40	20	14	3	M	2	RN	N	0.10	18	430	1.0
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani	BR	1	IN	40	22	13	3	M	2	RN	N	0.10	24	574	1.3
SEM UTIL:															
SUBARB:Alun /0.2 pe 0.2S mixt															
DATE COMP: Uscare slabă, Doborâturi izolate,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: rărituri															
	Total			40			3					1.0	320	7648	13.6

152 C 4.3 HA GF:1-5I, 2A, 5Q SUP:M TS:2321 TP:1142 SOL: 3304 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 36 G, ALTITUDINE: 1430.0 - 1540.0 M. LIT: subț. într. TIP FL: Luzula silvatica Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	5	IN	145	58	25	4	M	4	RN	S	0.35	209	899	1.3
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO	MO	5	IN	65	24	19	4	M	3	RN	N	0.35	143	615	3.5
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL: 10MO /0,2 S, mixt															
SUBARB:Alun, Soc roșu /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: T. conservare															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			145			4					0.7	352	1514	4.8

153 36.3 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 34 G, ALTITUDINE: 1040.0 - 1540.0 M. LIT: cont. subț. TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 8MO 1FA 1PAM	MO	8	P	65	28	21	3		4	NEC	N	0.72	338	12269	8.7
COMPOZIȚIA ȚEL: 8MO 1FA 1PAM	FA	1	IN	65	24	20	3	M	4	RN	N	0.09	28	1016	0.9
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani	PAM	1	P	65	24	20	3	M	4	NEC	N	0.09	24	871	0.3
SEM UTIL:															
SUBARB:Alun, Soc roșu /0.2 pe 0.2S mixt															
DATE COMP: Uscare slabă, Doborâturi izolate,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - T. igienă															
LUCRĂRI PROP.: rărituri															
	Total			65			3					0.9	390	14156	9.9

154 A 41.2 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 34 G, ALTITUDINE: 983.0 - 1390.0 M. LIT: cont. subț. TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7MO 1BR 1FA 1PAM	MO	7	P	55	26	20	3		3	NEC	N	0.70	307	12648	9.4
COMPOZIȚIA ȚEL: 6MO 2BR 1FA 1PAM	BR	1	P	55	26	19	3	M	3	NEC	N	0.10	42	1730	1.3
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani	FA	1	IN	55	24	17	3	M	3	RN	N	0.10	24	989	1.0
	PAM	1	P	55	24	17	3	M	3	NEC	N	0.10	21	865	0.3
SEM UTIL:															
SUBARB:Alun /0.2 pe 0.2S mixt															
DATE COMP: Uscare slabă, Rupturi izolate,															
Doborâturi izolate,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - T. accidentale;															
LUCRĂRI PROP.: rărituri															
	Total			55			3					1.0	394	16232	12.0

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Provenienţa
152 B	Alte date complementare: Diseminat: PAM, SAC,ULM. Variaţie de consistenţă: 0,9-1,0. Preexistenţi de: FA, MO; 7 buc/ha; D=48 cm, H=24 m. Elemente de nuieliş, de MO pe 0.1/S.									
152 C	Alte date complementare: Diseminat: BR. Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8. Preexistenţi de: MO; 3 buc/ha; D=62 cm, H=25 m.									
153	Alte date complementare: Diseminat: BR, SAC, ULM. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO, FA; 6 buc/ha; D=54 cm, H=25 m. Elemente de nuieliş, de MO pe 0.2/S.									
154 A	Alte date complementare: Diseminat: LA, ULM, SAC. Variaţie de consistenţă: 0,9-1,0. Preexistenţi de: MO, FA, PAM; 6 buc/ha; D=48 cm, H=25 m. Elemente de nuieliş, de MO, FA pe 0.2/S.									

154 B 4.6 HA GF:1-5I, 2A, 5Q SUP:M TS:2321 TP:1142 SOL: 3304 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 40 G, ALTITUDINE: 1320.0 - 1540.0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Luzula silvatica Artificial de prod. infer. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	P	55	26	16	4		2	NEC	N	0.90	286	1316	9.5
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO															
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:Alun, Soc roşu /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP:Rocă la supraf. pe 0,1/S, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: rărituri															
	Total			55			4					0.9	286	1316	9.5

154 C 0.3 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 980.0 - 1000.0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	P	5	2	1	3		0	NEC	N	0.50	2	1	0.9
COMPOZIŢIA ŢEL: 9MO 1BR															
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Soc roşu /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP:Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: completări															
îngrijirea culturilor, completări	Total			5			3					0.5	2	1	0.9

155 A 22.3 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 34 G, ALTITUDINE: 983.0 - 1420.0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7MO 1BR 1FA 1PAM	MO	7	P	60	28	20	3		3	NEC	N	0.70	307	6846	9.0
COMPOZIŢIA ŢEL: 6MO 2BR 1FA 1PAM	BR	1	P	60	26	18	3	M	3	NEC	N	0.10	38	847	1.3
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani	FA	1	IN	60	22	17	3	M	3	RN	N	0.10	24	535	1.0
	PAM	1	P	60	24	18	3	M	3	NEC	N	0.10	23	513	0.3
SEM UTIL:															
SUBARB:Alun, Soc roşu /0.2 pe 0.2S mixt															
DATE COMP:Uscare slabă, Doborâturi izolate,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - T. accidentale;															
LUCRĂRI PROP.: rărituri															
	Total			60			3					1.0	392	8741	11.6

155 B 1.6 HA GF:1-5I, 2A, 5Q SUP:M TS:2321 TP:1142 SOL: 3304 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 40 G, ALTITUDINE: 1380.0 - 1480.0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Luzula silvatica Artificial de prod. infer. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	P	60	26	17	4		2	NEC	N	0.80	278	445	8.3
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO															
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:Soc roşu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP:Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: rărituri pe 0,5S															
	Total			60			4					0.8	278	445	8.3

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
154 B	Alte date complementare: Diseminat: BR. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO; 3 buc/ha; D=44 cm, H=21 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, de MO pe 0.2/S.									
154 C	Alte date complementare: Diseminat: BR, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,4-0,6. Preexistenţi de: MO, FA, BR; 8 buc/ha; D=30 cm, H=25 m.									
155 A	Alte date complementare: Diseminat: SAC, ME. Variaţie de consistenţă: 0,9-1,0. Preexistenţi de: FA, MO, PAM; 8 buc/ha; D=48 cm, H=25 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, de MO pe 0.2/S.									
155 B	Alte date complementare: Diseminat: BR. Variaţie de consistenţă: 0,7-0,9. Preexistenţi de: MO; 3 buc/ha; D=54 cm, H=25 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, de MO pe 0.2/S.									

155 C 1.8 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 34 G, ALTITUDINE: 983.0 - 1000.0 M. LIT: cont. subț. TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB:Soc roșu, Alun /0.2 pe 0.2S mixt DATE COMP: Alte date compl., POL.: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: LUCRĂRI PROP.: degajări, completări	ELM ARB MO	P R P 10	M. RE GE P	VIR STA ANI 5	D CM 2	H M 1	C L P 3	AM ES TE	EL AG AJ 0	PROVE- NIENȚA NEC	VI TA LI N	DENS – CONS 0.30	VOLUM MC/ HA 1	MC/ UA 2	CRES MC/ HA 0.5
	Total			5			3					0.3	1	2	0.5

156 A 51.2 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2322 TP:1141 SOL: 3304 Versant ondulat, EXPOZ.: SV ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1130.0 - 1550.0 M. LIT: cont. subț. TIP FL: Luzula silvatica Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7MO 1BR 1FA 1PAM COMPOZIȚIA ȚEL: 7MO 1BR 1FA 1PAM SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB:Alun, Soc roșu /0.2 pe 0.2S mixt DATE COMP: Uscare slabă, Doborâturi izolate, Alte date compl., POL.: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: 2018 - T. accidentale LUCRĂRI PROP.: răriturii	ELM ARB MO BR FA PAM	P R P 7 1 1 1	M. RE GE P P IN P	VIR STA ANI 65 65 65 65	D CM 28 24 24 24	H M 22 19 18 18	C L P 3 3 3 3	AM ES TE M M M	EL AG AJ 3 3 3 3	PROVE- NIENȚA NEC NEC RN NEC	VI TA LI N N N N	DENS – CONS 0.63 0.09 0.09 0.09	VOLUM MC/ HA 316 37 24 20	MC/ UA 16179 1894 1229 1024	CRES MC/ HA 7.6 1.1 0.9 0.3
	Total			65			3					0.9	397	20326	9.9

156 B 2.4 HA GF:1-5I, 2A, 5Q SUP:M TS:2321 TP:1142 SOL: 3304 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: SV ÎNCLINAREA : 45 G, ALTITUDINE: 1400.0 - 1525.0 M. LIT: subț. într. TIP FL: Luzula silvatica Nat. fundam. de prod. infer. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9MO 1LA COMPOZIȚIA ȚEL: 9MO 1LA SORT: VÂRSTA EXP: SEM UTIL: SUBARB:Alun, Soc roșu /0.1 pe 0.2S mixt DATE COMP: Rocă la supraf. pe 0,1/S, Uscare slabă, Doborâturi izolate,Alte date compl., POL.: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: LUCRĂRI PROP.: T. igienă	ELM ARB MO LA	P R P 9 1	M. RE GE P P	VIR STA ANI 35 35	D CM 20 18	H M 12 12	C L P 4 4	AM ES TE M	EL AG AJ 1 1	PROVE- NIENȚA A11 NEC	VI TA LI N N	DENS – CONS 0.63 0.07	VOLUM MC/ HA 132 10	MC/ UA 317 24	CRES MC/ HA 6.6 0.7
	Total			35			4					0.7	142	341	7.3

156 C 0.3 HA GF:1-5I, 5Q, 1C SUP:M TS:2321 TP:1142 SOL: 3304 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: S ÎNCLINAREA : 31 G, ALTITUDINE: 1500.0 - 1550.0 M. LIT: cont. subț. TIP FL: Luzula silvatica Nat. fundam. de prod. infer. rel. echien COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: VÂRSTA EXP: SEM UTIL: 10MO /0,3 S, mixt SUBARB:Soc roșu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt DATE COMP: Doborâturi izolate, Uscare slabă, Alte date compl., POL.: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: LUCRĂRI PROP.: T. conservare ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	ELM ARB MO	P R P 10	M. RE GE IN	VIR STA ANI 100	D CM 40	H M 23	C L P 4	AM ES TE	EL AG AJ 4	PROVE- NIENȚA RN	VI TA LI N	DENS – CONS 0.70	VOLUM MC/ HA 373	MC/ UA 112	CRES MC/ HA 4.4
	Total			100			4					0.7	373	112	4.4

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
155 C	Alte date complementare: Diseminat: FA, PAM, BR. Variaţie de consistenţă: 0,2-0,4. Preexistenţi de: MO; 7 buc/ha; D=48 cm, H=25 m.									
156 A	Alte date complementare: Diseminat: LA, ULM, SAC, ME. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO, FA, PAM; 5 buc/ha; D=48 cm, H=28 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, de MO pe 0.2/S.									
156 B	Alte date complementare: Diseminat: BR. Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8. Preexistenţi de: MO; 5 buc/ha; D=38 cm, H=24 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de MO pe 0.3/S.									
156 C	Alte date complementare: Diseminat: BR, ME. Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8.									

156 D 1.0 HA GF:1-5I, 2A, 5Q SUP:M TS:2321 TP:1142	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3304 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: SV															
ÎNCLINAREA : 40 G, ALTITUDINE: 1440.0 - 1520.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subț. TIP FL: Luzula silvatica															
Nat. fundam. de prod. infer. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	IN	85	36	20	4		4	RN	N	0.70	307	307	5.8
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO															
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:Soc roşu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă															
	Total			85			4					0.7	307	307	5.8

156V 0.4 HA GF: SUP: TS: TP:	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: -, EXPOZ.:															
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 1475.0 - 1510.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: - TIP FL: -															
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ:															
COMPOZIȚIA ȚEL:															
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:															
	Total			0			0					0.0	0	0	0.0

157 A 35.9 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2322 TP:1141	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3304 Versant ondulat, EXPOZ.: SV															
ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1340.0 - 1590.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subț. TIP FL: Luzula silvatica															
Artificial de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	P	65	28	21	3		4	NEC	N	1.00	469	16837	12.1
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO															
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Alun, Soc roşu /0.2 pe 0.2S mixt															
DATE COMP: Uscare slabă, Doborâturi izolate,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: răriturI															
	Total			65			3					1.0	469	16837	12.1

157 B 1.6 HA GF:1-5I, 2A, 5Q SUP:M TS:2321 TP:1142	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3304 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: V															
ÎNCLINAREA : 36 G, ALTITUDINE: 1525.0 - 1635.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: subț. într. TIP FL: Luzula silvatica															
Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	3	IN	135	48	22	4	M	4	RN	S	0.21	105	168	0.8
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO	MO	4	IN	60	24	15	4	M	3	RN	S	0.28	81	130	2.9
SORT: VÂRSTA EXP:	MO	3	IN	35	14	9	4	M	1	RN	S	0.21	29	46	2.2
SEM UTIL: 10MO /0,3 S, mixt															
SUBARB:Soc roşu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă															
	Total			60			4					0.7	215	344	5.9

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
156 D	Alte date complementare: Diseminat: BR, ME. Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8. Preexistenţi de: MO; 4 buc/ha; D=48 cm, H=24 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, de MO pe 0.2/S.									
156**V**	Alte date complementare: Poiana de vantoare prevazuta cu hranitoare. Arbori izolati MIO.									
157 A	Alte date complementare: Diseminat: FA, PAM, BR, SAC, ME. Variaţie de consistenţă: 0,9-1,0. Preexistenţi de: MO, FA, PAM; 5 buc/ha; D=58 cm, H=26 m. Elemente de nuieliş, de MO pe 0.1/S.									
157 B	Alte date complementare: Diseminat: BR. Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8. Preexistenţi de: MO; 8 buc/ha; D=68 cm, H=30 m.									

157 C 6.9 HA GF:1-5I, 2A, 5Q SUP:M TS:2322 TP:1141	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3304 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: SV															
ÎNCLINAREA : 37 G, ALTITUDINE: 1450.0 - 1584.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subț. TIP FL: Luzula silvatica															
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	4	IN	155	54	28	4	M	4	RN	N	0.32	222	1532	1.1
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO	MO	6	IN	105	40	26	3		4	RN	N	0.48	302	2084	3.1
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL: 10MO /0,3 S, mixt															
SUBARB: Alun, Soc roşu /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Uscare slabă, Doborâturi izolate,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: T. conservare															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			105			3					0.8	524	3616	4.2

157**V1** 0.8 HA GF: SUP: TS: TP:	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: -, EXPOZ.:															
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 1525.0 - 1564.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: - TIP FL: -															
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ:															
COMPOZIȚIA ȚEL:															
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:															
	Total			0			0					0.0	0	0	0.0

157**V2** 0.1 HA GF: SUP: TS: TP:	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: -, EXPOZ.:															
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 1535.0 - 1547.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: - TIP FL: -															
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ:															
COMPOZIȚIA ȚEL:															
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:															
	Total			0			0					0.0	0	0	0.0

158 A 17.1 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2322 TP:1141	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3304 Versant ondulat, EXPOZ.: V															
ÎNCLINAREA : 32 G, ALTITUDINE: 1253.0 - 1290.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subț. TIP FL: Luzula silvatica															
Artificial de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	P	65	28	22	3		4	NEC	N	0.90	451	7712	10.9
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO															
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Uscare slabă, Doborâturi izolate,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: răriturii															
	Total			65			3					0.9	451	7712	10.9

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
157 C	Alte date complementare: Diseminat: BR, ME, SAC. Variaţie de consistenţă: 0,7-0,9. Preexistenţi de: MO; 10 buc/ha; D=68 cm, H=30 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de MO pe 0.2/S.									
157**V1**	Alte date complementare: Poiana de vanatoare cu hranitoara. Arbori izolati MO.									
157**V2**	Alte date complementare: Poiana vanat.									
158 A	Alte date complementare: Diseminat: BR, PAM, ME. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO; 7 buc/ha; D=48 cm, H=23 m.									

158 B 5.3 HA GF:1-5I, 2A, 5Q SUP:M TS:2321 TP:1142	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3304 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: V															
ÎNCLINAREA : 36 G, ALTITUDINE: 1515.0 - 1648.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: subț. într. TIP FL.: Luzula silvatica															
Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	4	IN	135	48	23	4	M	4	RN	S	0.24	128	678	0.9
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO	MO	6	IN	35	14	9	4		2	RN	S	0.36	49	260	3.7
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL: 10MO /0,3 S, mixt															
SUBARB:Alun, Soc roşu /0.2 pe 0.2S mixt															
DATE COMP:Rocă la supraf. pe 0,2/S, Uscare slabă,															
Doborâturi izolate,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: T. conservare															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			135			4					0.6	177	938	4.6

159 A 15.7 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2322 TP:1141	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3304 Versant ondulat, EXPOZ.: NV															
ÎNCLINAREA : 34 G, ALTITUDINE: 1285.0 - 1635.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subț. TIP FL.: Luzula silvatica															
Artificial de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	P	60	28	21	3		3	NEC	N	0.90	423	6641	11.5
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO															
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Alun, Soc roşu /0.2 pe 0.2S mixt															
DATE COMP:Rocă la supraf. pe 0,1/S, Doborâturi izolate,															
Uscare slabă,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: răriturii															
	Total			60			3					0.9	423	6641	11.5

159 B 6.0 HA GF:1-5I, 2A, 5Q SUP:M TS:2321 TP:1142	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3304 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NV															
ÎNCLINAREA : 36 G, ALTITUDINE: 1515.0 - 1691.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subț. TIP FL.: Luzula silvatica															
Nat. fundam. de prod. infer. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	8	IN	115	40	23	4		4	RN	N	0.56	298	1788	2.5
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO	MO	2	IN	25	12	9	3	M	2	RN	N	0.14	19	114	1.8
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL: 10MO /0,3 S, mixt															
SUBARB:															
DATE COMP:Doborâturi destul de frecv., Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: T. conservare															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			115			4					0.7	317	1902	4.3

159 C 0.4 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2322 TP:1141	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3304 Versant ondulat, EXPOZ.: NV															
ÎNCLINAREA : 32 G, ALTITUDINE: 1500.0 - 1520.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: subț. într. TIP FL.: Luzula silvatica															
Artificial de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	P	60	28	21	3		5	NEC	N	0.20	94	38	2.6
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO															
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:60 ani															
SEM UTIL: 10MO /0,2 S, mixt															
SUBARB:															
DATE COMP:Doborâturi frecvente, Uscare puternică,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: T. succesive, împăd. sub masiv															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			60			3					0.2	94	38	2.6

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
158 B	Alte date complementare: Diseminat: BR. Variaţie de consistenţă: 0,5-0,7.									
159 A	Alte date complementare: Diseminat: FA, PAM, BR, MO. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO; 6 buc/ha; D=48 cm, H=24 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, de MO pe 0.2/S.									
159 B	Alte date complementare: Diseminat: BR. Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8. Preexistenţi de: MO; 9 buc/ha; D=64 cm, H=23 m.									
159 C	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,1-0,3.									

160 A 20.0 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 34 G, ALTITUDINE: 1130.0 - 1460.0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8MO 2FA
COMPOZIŢIA ŢEL: 8MO 2FA
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Alun, Soc roşu /0.2 pe 0.2S mixt
DATE COMP:Doborâturi izolate, Uscare slabă,
Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:2022 - T. accidentale;
LUCRĂRI PROP.:T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	6	P	80	32	24	3		4	NEC	N	0.48	271	5420	4.8
FA	2	IN	80	28	22	3	M	4	RN	N	0.16	57	1140	1.4
MO	2	P	65	28	22	3	M	4	NEC	N	0.16	80	1600	1.9
Total			80			3					0.8	408	8160	8.1

160 B 0.4 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2322 TP:1141
SOL: 3304 Versant ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 34 G, ALTITUDINE: 1280.0 - 1585.0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Luzula silvatica
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP:Uscare slabă, Rupturi izolate,
Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:2023 - T. accidentale;
LUCRĂRI PROP.:T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	10	P	65	28	23	3		3	NEC	N	0.70	373	149	8.5
Total			65			3					0.7	373	149	8.5

160 C 1.1 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 34 G, ALTITUDINE: 1130.0 - 1180.0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP:Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:îngrijirea seminţişului, completări

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	10	IN	5	4	2	3		0	RN	N	0.30	3	3	0.5
Total			5			3					0.3	3	3	0.5

160 D 0.4 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 34 G, ALTITUDINE: 1400.0 - 1460.0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Alun, Soc roşu /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP:Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:îngrijirea seminţişului, completări

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	10	IN	5	4	2	3		0	RN	N	0.30	3	1	0.5
Total			5			3					0.3	3	1	0.5

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
160 A	Alte date complementare: Diseminat: PAM, BR, SAC, ME. Variaţie de consistenţă: 0,7-0,9. Preexistenţi de: MO, FA; 8 buc/ha; D=50 cm, H=26 m. Elemente de nuieliș, de MO pe 0.1/S.									
160 B	Alte date complementare: Diseminat: PAM, FA. Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8. Preexistenţi de: MO; 5 buc/ha; D=56 cm, H=25 m.									
160 C	Alte date complementare: Diseminat: FA. Variaţie de consistenţă: 0,2-0,4. Preexistenţi de: MO,FA; 5 buc/ha; D=28 cm, H=24 m.									
160 D	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,2-0,4.									

160 E 0.5 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 1400.0 - 1560.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7MO 3PAM	MO	5	P	5	2	1	3		0	NEC	N	0.25	1	1	0.4
COMPOZIȚIA ȚEL: 5MO 2BR 2FA 1PAM	PAM	3	P	5	2	1	3	M	0	NEC	N	0.15	0	0	0.1
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani	MO	2	IN	5	4	2	3	M	0	RN	N	0.10	1	1	0.2
SEM UTIL:															
SUBARB:Soc roșu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: îngrijirea culturilor, completări															
	Total			5			3					0.5	2	2	0.7

160 F 1.6 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 1400.0 - 1460.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	7	P	5	2	1	3		0	NEC	N	0.28	1	2	0.5
COMPOZIȚIA ȚEL: 6MO 3BR 1PAM	MO	3	IN	5	4	2	3	M	0	RN	N	0.12	1	2	0.2
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: îngrijirea culturilor, completări															
	Total			5			3					0.4	2	4	0.7

160 G 0.4 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 1430.0 - 1460.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	7	P	5	2	1	3		0	NEC	N	0.42	1	0	0.7
COMPOZIȚIA ȚEL: 8MO 2BR	MO	3	IN	5	4	2	3	M	0	RN	N	0.18	2	1	0.3
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: îngrijirea culturilor, completări															
	Total			5			3					0.6	3	1	1.0

160 H 1.2 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 34 G, ALTITUDINE: 1150.0 - 1200.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	7	P	5	2	1	3		0	NEC	N	0.21	1	1	0.4
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO	MO	3	IN	5	4	2	3	M	0	RN	N	0.09	1	1	0.2
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Alun, Soc roșu /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: îngrijirea culturilor, completări															
	Total			5			3					0.3	2	2	0.6

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
160 E	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,4-0,6. Preexistenţi de: MO; 9 buc/ha; D=50 cm, H=29 m.									
160 F	Alte date complementare: Diseminat: FA, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,3-0,5. Preexistenţi de: MO, FA; 3 buc/ha; D=44 cm, H=25 m.									
160 G	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,5-0,7. Preexistenţi de: MO; 4 buc/ha; D=30 cm, H=24 m.									
160 H	Alte date complementare: Diseminat: FA. Variaţie de consistenţă: 0,2-0,4. Preexistenţi de: MO, FA; 7 buc/ha; D=30 cm, H=25 m.									

161 A 29.6 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 34 G, ALTITUDINE: 980.0 - 1345.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7MO 2BR 1FA	MO	7	P	85	36	27	3		4	NEC	N	0.56	371	10982	5.1
COMPOZIȚIA ȚEL: 7MO 2BR 1FA	BR	2	IN	85	34	25	3	M	4	RN	N	0.16	98	2901	1.6
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani	FA	1	IN	85	30	23	3	M	4	RN	N	0.08	31	918	0.7
SEM UTIL:															
SUBARB:Alun, Soc roşu /0.2 pe 0.2S mixt															
DATE COMP:Uscare slabă, Doborâturi izolate,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:2022 - T. accidentale;															
LUCRĂRI PROP.:T. igienă (T. progres. dec. II)															
	Total			85			3					0.8	500	14801	7.4

161 B 4.6 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 34 G, ALTITUDINE: 980.0 - 1200.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. plurien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9MO 1FA	MO	1	P	85	28	24	3	M	4	NEC	N	0.04	23	106	0.4
COMPOZIȚIA ȚEL: 8MO 2FA	MO	8	IN	5	4	2	3		0	RN	N	0.32	3	14	0.5
SORT: FA Gros şi mijl., cherest. VÂRSTA EXP:100 ani	FA	1	IN	5	4	2	3	M	0	RN	N	0.04	0	0	0.0
SEM UTIL:															
SUBARB:Soc roşu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP:Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:îngrijirea seminţişului, completări															
	Total			5			3					0.4	26	120	0.9

161 C 4.7 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 34 G, ALTITUDINE: 1300.0 - 1345.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	7	P	5	2	1	3		0	NEC	N	0.28	1	5	0.5
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO	MO	3	IN	5	4	2	3	M	0	RN	N	0.12	1	5	0.2
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Alun, Soc roşu /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP:Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:2022 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.:îngrijirea culturilor, completări															
	Total			5			3					0.4	2	10	0.7

162 A 26.8 HA GF:1-2A, 5Q, 1C SUP:M TS:3331 TP:1342 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 45 G, ALTITUDINE: 980.0 - 1145.0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6MO 1BR 3FA	MO	2	IN	135	40	27	4	M	4	RN	S	0.16	106	2841	0.6
COMPOZIȚIA ȚEL: 6MO 1BR 3FA	BR	1	IN	145	52	27	4	M	4	RN	S	0.08	55	1474	0.4
SORT: VÂRSTA EXP:	FA	1	IN	135	48	26	4	M	3	RN	S	0.08	37	992	0.2
	MO	2	IN	95	34	25	3	M	3	RN	N	0.16	96	2573	1.2
SEM UTIL: 6MO 2BR 2FA /0,3 S, mixt	FA	1	IN	95	28	22	4	M	3	RN	S	0.08	29	777	0.5
SUBARB:Alun, Soc roşu /0.2 pe 0.2S mixt	MO	2	IN	65	24	19	4	M	2	RN	S	0.16	65	1742	1.6
DATE COMP:Rocă la supraf. pe 0,2/S, Doborâturi destul de frecv.,	FA	1	IN	65	24	17	4	M	2	RN	S	0.08	19	509	0.6
Uscare slabă,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:2024 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.:T. conservare															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea seminţişului	Total			95			4					0.8	407	10908	5.1

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
161 A	Alte date complementare: Diseminat: PAM, ULM. Variaţie de consistenţă: 0,7-0,9. Preexistenţi de: FA,BR,MO; 10 buc/ha; D=56 cm, H=28 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, de MO, FA pe 0.2/S.									
161 B	Alte date complementare: Diseminat: FA, BR. Variaţie de consistenţă: 0,1-0,6. Preexistenţi de: MO, FA; 9 buc/ha; D=60 cm, H=29 m.									
161 C	Alte date complementare: Diseminat: FA, BR, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,3-0,5. Preexistenţi de: FA, BR, PAM; 10 buc/ha; D=56 cm, H=27 m.									
162 A	Alte date complementare: Diseminat: PAM, SAC, ME, ULM. Variaţie de consistenţă: 0,7-0,9. Preexistenţi de: MO, BR, FA; 10 buc/ha; D=68 cm, H=30 m.									

162 B 0.9 HA GF:1-2A, 5Q, 1C SUP:M TS:3332 TP:1341 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 45 G, ALTITUDINE: 1100.0 - 1410.0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO SORT: VÂRSTA EXP: SEM UTIL: SUBARB:Soc roşu, Alun /0.2 pe 0.2S mixt DATE COMP:Alte date compl., POL.: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: LUCRĂRI PROP.: îngrijirea seminţişului, completări	ELM ARB MO	P R P 10	M. RE GE IN	VIR STA ANI 5	D CM 4	H M 2	C L P 3	AM ES TE	EL AG AJ 0	PROVE- NIENŢA RN	VI TA LI N	DENS — CONS 0.30	VOLUM MC/ HA 3	 MC/ UA 3	CRES MC/ HA 0.5
	Total			5			3					0.3	3	3	0.5

162 C 1.0 HA GF:1-2A, 5Q, 1C SUP:M TS:3332 TP:1341 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 45 G, ALTITUDINE: 980.0 - 1100.0 M. LIT: subţ. într. TIP FL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO SORT: VÂRSTA EXP: SEM UTIL: SUBARB:Alun, Soc roşu /0.2 pe 0.2S mixt DATE COMP:Alte date compl., POL.: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: LUCRĂRI PROP.: îngrijirea seminţişului, completări	ELM ARB MO	P R P 10	M. RE GE IN	VIR STA ANI 5	D CM 4	H M 2	C L P 3	AM ES TE	EL AG AJ 0	PROVE- NIENŢA RN	VI TA LI N	DENS — CONS 0.30	VOLUM MC/ HA 3	 MC/ UA 3	CRES MC/ HA 0.5
	Total			5			3					0.3	3	3	0.5

162N 1.8 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 990.0 - 1060.0 M. LIT: - TIP FL: - COMPOZIŢIA ACTUALĂ: COMPOZIŢIA ŢEL: SORT: VÂRSTA EXP: SEM UTIL: SUBARB: DATE COMP:Rocă la supraf. pe 0,7/S, Alte date compl., POL.: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: LUCRĂRI PROP.:	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	 MC/ UA	CRES MC/ HA
	Total			0			0					0.0	0	0	0.0

162V 0.6 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 960.0 - 980.0 M. LIT: - TIP FL: - COMPOZIŢIA ACTUALĂ: COMPOZIŢIA ŢEL: SORT: VÂRSTA EXP: SEM UTIL: SUBARB: DATE COMP:Alte date compl., POL.: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: LUCRĂRI PROP.:	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	 MC/ UA	CRES MC/ HA
	Total			0			0					0.0	0	0	0.0

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
162 B	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,2-0,4. Preexistenţi de: MO, FA, PAM; 7 buc/ha; D=38 cm, H=24 m.									
162 C	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,2-0,4. Preexistenţi de: MO; 7 buc/ha; D=24 cm, H=20 m.									
162**N**	Alte date complementare: Suprafata prevazuta cu arbori izolati de MO, FA, PAM in partea de jos a versantului.									
162**V**	Alte date complementare: Poiana de vantoare prevazut cu observator. Arbori izolati de MO.									

163 A 3.0 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: V															
ÎNCLINAREA : 34 G, ALTITUDINE: 1085.0 - 1235.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: subț. într. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Artificial de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9MO 1BR	MO	9	P	35	16	14	3		0	A11	N	0.81	212	636	11.3
COMPOZIȚIA ȚEL: 9MO 1BR	BR	1	P	35	14	11	3	I	0	A12	N	0.09	17	51	1.1
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Alun, Soc roșu /0.2 pe 0.2S mixt															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2023 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: rărituri															
	Total			35			3					0.9	229	687	12.4

163 B 26.4 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: V															
ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 1200.0 - 1395.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Artificial de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9MO 1BR	MO	7	P	70	28	24	3		4	NEC	N	0.63	356	9398	7.2
COMPOZIȚIA ȚEL: 6MO 2BR 2FA	BR	1	IN	70	28	22	3	I	4	RN	N	0.09	46	1214	1.0
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani	MO	2	IN	70	24	21	3	I	4	RN	N	0.18	85	2244	2.1
SEM UTIL:															
SUBARB:Alun, Soc roșu /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2022 - T. accidentale;															
LUCRĂRI PROP.: rărituri															
	Total			70			3					0.9	487	12856	10.3

163 C 6.6 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: V															
ÎNCLINAREA : 34 G, ALTITUDINE: 1145.0 - 1350.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 8MO 2FA	MO	5	IN	135	56	30	3		5	RN	N	0.30	212	1399	1.3
COMPOZIȚIA ȚEL: 4MO 3BR 3FA	FA	2	IN	145	56	26	3	I	4	RN	N	0.12	66	436	0.3
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani	MO	3	IN	95	36	27	3	I	4	RN	N	0.18	98	647	1.4
SEM UTIL: 5FA 3BR 2FA /0,5 S, mixt															
SUBARB:Alun, Soc roșu /0.2 pe 0.2S mixt															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2023 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. progresive (însăm., pun. lumină)															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			135			3					0.6	376	2482	3.0

163 D 3.2 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: V															
ÎNCLINAREA : 16 G, ALTITUDINE: 1450.0 - 1500.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	1	P	70	26	24	3	M	4	NEC	N	0.04	23	74	0.5
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO	MO	9	IN	10	4	4	3		0	RN	N	0.36	12	38	1.2
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Soc roșu /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: îngrijirea semințișului, completări															
	Total			10			3					0.4	35	112	1.7

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
163 A	Alte date complementare: Diseminat: FA, PAM, SAC. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO, FA; 3 buc/ha; D=44 cm, H=27 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, de pe 0.0/S.									
163 B	Alte date complementare: Diseminat: PAM, ULM. Variaţie de consistenţă: 0,7-1,0. Preexistenţi de: MO; 5 buc/ha; D=48 cm, H=26 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, de MO pe 0.2/S.									
163 C	Alte date complementare: Diseminat: PAM, BR. Variaţie de consistenţă: 0,5-0,7. Preexistenţi de: FA, BR, PAM; 6 buc/ha; D=64 cm, H=28 m.									
163 D	Alte date complementare: Diseminat: FA. Variaţie de consistenţă: 0,1-0,6.									

163 E 0.6 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: V															
ÎNCLINAREA : 26 G, ALTITUDINE: 1085.0 - 1095.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: subț. într. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Artificial de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	IN	5	4	2	3		0	RN	N	0.30	3	2	0.5
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO															
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Soc roşu, Alun /0.2 pe 0.2S mixt															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: îngrijirea semințișului, completări															
	Total			5			3					0.3	3	2	0.5

163N 0.3 HA GF: SUP: TS: TP:	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: -, EXPOZ.:															
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 1085.0 - 1130.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: - TIP FL: -															
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ:															
COMPOZIȚIA ȚEL:															
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Rocă la supraf. pe 0,5/S, Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:															
	Total			0			0					0.0	0	0	0.0

164 A 29.1 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: V															
ÎNCLINAREA : 18 G, ALTITUDINE: 1215.0 - 1510.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Artificial de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	P	70	32	25	3		4	NEC	N	0.90	537	15627	10.3
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO															
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Soc roşu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Doborâturi destul de frecv., Uscare mijlocie,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2024 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: răriturii															
	Total			70			3					0.9	537	15627	10.3

164 B 1.9 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: V															
ÎNCLINAREA : 18 G, ALTITUDINE: 1500.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Artificial de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	P	70	26	24	3		4	NEC	N	0.10	34	65	1.1
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO															
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:70 ani															
SEM UTIL: 10MO /0,1 S, mixt															
SUBARB:															
DATE COMP: Doborâturi destul de frecv., Uscare mijlocie,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: T. succesive margine de masiv															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			70			3					0.1	34	65	1.1

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
163 E	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,1-0,5. Preexistenţi de: MO; 10 buc/ha; D=26 cm, H=24 m.									
163**N**	Alte date complementare: Arbori izolati de MO.									
164 A	Alte date complementare: Diseminat: PAM, FA. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO; 10 buc/ha; D=64 cm, H=30 m.									
164 B	Alte date complementare: Diseminat: FA, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,1-0,2.									

164 C 0.5 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 16 G, ALTITUDINE: 1500.0 - 1510.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	5	P	5	2	1	3	M	0	NEC	N	0.20	1	1	0.3
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO	MO	5	IN	5	4	2	3	M	0	RN	N	0.20	2	1	0.3
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Soc roşu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP:Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: îngrijirea culturilor, completări															
	Total			5			3					0.4	3	2	0.6

164 D 0.4 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 14 G, ALTITUDINE: 1500.0 - 1510.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	5	P	5	2	1	3	M	0	NEC	N	0.20	1	0	0.3
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO	MO	5	IN	5	4	3	3	M	0	RN	N	0.20	4	2	0.3
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Alun, Soc negru /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP:Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: îngrijirea culturilor, completări															
	Total			5			3					0.4	5	2	0.6

164 E 0.8 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 14 G, ALTITUDINE: 1450.0 - 1510.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	5	P	5	2	1	3	M	0	NEC	N	0.20	1	1	0.3
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO	MO	5	IN	5	4	3	3	M	0	RN	N	0.20	4	3	0.3
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Soc roşu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP:Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: îngrijirea culturilor, completări															
	Total			5			3					0.4	5	4	0.6

165 A 32.1 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 28 G, ALTITUDINE: 1080.0 - 1411.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	9	P	75	32	26	3		4	NEC	N	0.81	510	16371	8.7
COMPOZIȚIA ȚEL: 8MO 2FA	MO	1	IN	75	30	22	3	M	4	RN	N	0.09	45	1445	1.0
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP:Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2020 - T. igienă; 2024 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă															
	Total			75			3					0.9	555	17816	9.7

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
164 C	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,3-0,5. Preexistenţi de: MO; 6 buc/ha; D=30 cm, H=24 m.									
164 D	Alte date complementare: Diseminat: FA, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,3-0,5. Preexistenţi de: MO; 6 buc/ha; D=30 cm, H=24 m.									
164 E	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,3-0,5. Preexistenţi de: MO; 6 buc/ha; D=32 cm, H=24 m.									
165 A	Alte date complementare: Diseminat: PAM, BR. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO, FA, PAM; 10 buc/ha; D=48 cm, H=29 m. Elemente de nuieliş, de MO, FA pe 0.1/S.									

165 B 8.3 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: NE															
ÎNCLINAREA : 24 G, ALTITUDINE: 1300.0 - 1411.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	1	P	75	32	26	3	M	5	NEC	N	0.04	25	208	0.4
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO	MO	9	IN	10	4	4	3		0	RN	N	0.36	12	100	1.2
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Soc roșu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Uscare slabă, Doborâturi izolate,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: îngrijirea semințișului, completări															
	Total			10			3					0.4	37	308	1.6

165 C 0.9 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: NE															
ÎNCLINAREA : 28 G, ALTITUDINE: 1410.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	P	75	30	23	3		4	NEC	N	0.20	78	70	2.2
COMPOZIȚIA ȚEL: 8MO 2FA															
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:75 ani															
SEM UTIL: 10MO /0,4 S, mixt															
SUBARB:Soc roșu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: T. succesive, împăd. sub masiv															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			75			3					0.2	78	70	2.2

166 A 28.7 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: NE															
ÎNCLINAREA : 34 G, ALTITUDINE: 1120.0 - 1280.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 5MO 3FA 2BR	MO	2	IN	145	50	30	3	I	5	RN	N	0.16	121	3473	0.7
COMPOZIȚIA ȚEL: 4MO 4FA 2BR	MO	3	IN	85	34	26	3	M	4	RN	N	0.24	151	4334	2.2
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani	FA	1	IN	145	48	26	3	I	5	RN	N	0.08	37	1062	0.2
	FA	2	IN	85	28	23	3	M	5	RN	N	0.16	61	1751	1.3
SEM UTIL:	BR	2	IN	85	34	25	3	I	4	RN	N	0.16	98	2813	1.6
SUBARB:Alun /0.1 pe 0.2S mixt															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2017 - T. igienă; 2024 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă (T. progres. dec. II)															
	Total			85			3					0.8	468	13433	6.0

166 B 6.5 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1114	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NE															
ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 1200.0 - 1390.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Artificial de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	P	85	34	25	3		4	NEC	N	0.70	418	2717	6.4
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO															
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Alun, Soc roșu /0.2 pe 0.2S mixt															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2024 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă (T. progres. dec. II)															
	Total			85			3					0.7	418	2717	6.4

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
165 B	Alte date complementare: Diseminat: FA, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,3-0,5. Preexistenţi de: MO; 2 buc/ha; D=44 cm, H=29 m.									
165 C	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,1-0,3. Preexistenţi de: MO; 6 buc/ha; D=44 cm, H=27 m.									
166 A	Alte date complementare: Diseminat: PAM, SAC, ULM. Variaţie de consistenţă: 0,7-0,9. Preexistenţi de: MO, FA, BR; 8 buc/ha; D=64 cm, H=30 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, de MO, FA pe 0.2/S.									
166 B	Alte date complementare: Diseminat: BR. Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8. Preexistenţi de: MO; 8 buc/ha; D=62 cm, H=25 m. Elemente de nuieliş, de MO pe 0.1/S.									

166 C 0.5 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1114 SOL: 3301 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 1200.0 - 1300.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	IN	5	2	1	3		0	RN	N	0.30	1	1	0.5
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO															
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Soc roşu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP:Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: completări															
	Total			5			3					0.3	1	1	0.5

166 D 8.4 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1114 SOL: 3301 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 26 G, ALTITUDINE: 1280.0 - 1390.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	2	P	85	34	24	3	M	4	NEC	N	0.10	56	470	0.9
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO	MO	8	IN	10	4	4	3		0	RN	N	0.40	13	109	1.4
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Soc roşu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP:Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Rupturi izolate,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: îngrijirea seminţişului, completări															
	Total			10			3					0.5	69	579	2.3

166 E 0.6 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 34 G, ALTITUDINE: 1180.0 - 1240.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	IN	5	2	1	3		0	RN	N	0.30	1	1	0.5
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO															
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP:															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: îngrijirea seminţişului, completări															
	Total			5			3					0.3	1	1	0.5

167 A 6.6 HA GF:1-2A, 5Q, 1C SUP:M TS:3332 TP:1341 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 42 G, ALTITUDINE: 960.0 - 1300.0 M. LIT: subţ. într. TIP FL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7MO 2FA 1BR	MO	7	IN	75	32	25	3		4	RN	N	0.56	334	2204	6.0
COMPOZIȚIA ȚEL: 8MO 1FA 1BR	FA	2	IN	75	28	23	3	M	4	RN	N	0.16	61	403	1.5
SORT: VÂRSTA EXP:	BR	1	IN	75	30	23	3	M	4	RN	N	0.08	44	290	0.9
SEM UTIL:															
SUBARB:Alun, Soc roşu /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP:Rocă la supraf. pe 0,1/S, Doborâturi izolate,															
Uscare slabă,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2022 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă															
	Total			75			3					0.8	439	2897	8.4

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
166 C	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,1-0,6. Preexistenţi de: MO; 3 buc/ha; D=34 cm, H=25 m.									
166 D	Alte date complementare: Diseminat: FA, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,4-0,6. Preexistenţi de: MO, FA; 3 buc/ha; D=48 cm, H=27 m.									
166 E	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,2-0,4. Preexistenţi de: MO, FA; 4 buc/ha; D=36 cm, H=26 m.									
167 A	Alte date complementare: Diseminat: PAM, SAC. Variaţie de consistenţă: 0,7-0,9. Preexistenţi de: FA, BR, MO; 7 buc/ha; D=60 cm, H=29 m. Elemente de nuieliş, de MO pe 0.2/S.									

167 B 24.0 HA GF:1-2A, 5Q, 1C SUP:M TS:3332 TP:1341	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: NE															
ÎNCLINAREA : 40 G, ALTITUDINE: 1020.0 - 1320.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: subţ. într. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4MO 2BR 4FA	MO	4	IN	90	36	25	3	I	4	RN	N	0.32	191	4584	2.7
COMPOZIŢIA ŢEL: 3MO 2BR 5FA	BR	2	IN	95	38	24	3	I	5	RN	N	0.16	93	2232	1.4
SORT: VÂRSTA EXP:	FA	2	IN	145	46	26	3	I	4	RN	S	0.16	75	1800	0.5
	FA	2	IN	80	28	22	3	I	5	RN	N	0.16	57	1368	1.4
SEM UTIL:															
SUBARB:Soc roşu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Rocă la supraf. pe 0,2/S, Uscare slabă,															
Doborâturi izolate,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2022 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. conservare															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			90			3					0.8	416	9984	6.0

167 C 3.5 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1114	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NE															
ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1260.0 - 1355.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO	MO	9	IN	90	38	26	3		4	RN	N	0.63	397	1390	5.3
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO	MO	1	IN	60	28	20	3	I	3	RN	N	0.07	31	109	0.9
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2023 - T. accidentale;															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă															
	Total			90			3					0.7	428	1499	6.2

167 D 2.8 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1114	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NE															
ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1340.0 - 1355.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO	MO	7	P	5	2	1	3		0	NEC	N	0.35	1	3	0.6
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO	MO	3	IN	5	4	2	3	M	0	RN	N	0.15	1	3	0.3
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Soc roşu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: îngrijirea culturilor, completări															
	Total			5			3					0.5	2	6	0.9

167 E 0.5 HA GF:1-2A, 5Q, 1C SUP:M TS:3332 TP:1341	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: NE															
ÎNCLINAREA : 40 G, ALTITUDINE: 1100.0 - 1120.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: subţ. într. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	IN	5	2	1	3		0	RN	N	0.30	1	1	0.5
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO															
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:Soc roşu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: îngrijirea semințișului, completări															
	Total			5			3					0.3	1	1	0.5

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
167 B	Alte date complementare: Diseminat: PAM, ULM, SAC. Variaţie de consistenţă: 0,7-0,9. Preexistenţi de: FA, BR, MO; 4 buc/ha; D=60 cm, H=25 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, de MO, BR, FA pe 0.2/S.									
167 C	Alte date complementare: Diseminat: FA, PAM, SAC. Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8. Preexistenţi de: MO, FA; 3 buc/ha; D=60 cm, H=27 m. Elemente de nuieliş, de MO pe 0.1/S.									
167 D	Alte date complementare: Diseminat: FA, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,4-0,6. Preexistenţi de: MO; 7 buc/ha; D=36 cm, H=24 m.									
167 E	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,2-0,4.									

168 A 22.0 HA GF:1-2A, 5Q, 1C SUP:M TS:3332 TP:1341	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: N															
ÎNCLINAREA : 36 G, ALTITUDINE: 930.0 - 1310.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subț. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 8MO 1BR 1FA	MO	8	IN	80	36	27	3		4	RN	N	0.64	424	9328	6.4
COMPOZIȚIA ȚEL: 6MO 2BR 2FA	BR	1	IN	85	34	26	3	I	4	RN	N	0.08	52	1144	0.8
SORT: VÂRSTA EXP:	FA	1	IN	80	32	24	3	I	4	RN	N	0.08	33	726	0.7
SEM UTIL:															
SUBARB:Alun, Soc roşu /0.1 pe 0.2S mixt															
DATE COMP:Rocă la supraf. pe 0,2/S, Alunecare slabă,															
Doborâturi izolate,Uscare slabă,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2021 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă															
	Total			80			3					0.8	509	11198	7.9

168 B 0.5 HA GF:1-2A, 5Q, 1C SUP:M TS:3332 TP:1341	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: NE															
ÎNCLINAREA : 44 G, ALTITUDINE: 940.0 - 1050.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: lipsă TIP FL: Asperula - Dentaria															
Artificial de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9MO 1PAM	MO	9	P	25	10	9	3		0	NEC	N	0.81	111	56	10.1
COMPOZIȚIA ȚEL: 8MO 2PAM	PAM	1	P	25	8	7	3	I	0	NEC	N	0.09	6	3	0.4
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP:															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - curăţiri															
LUCRĂRI PROP.: curăţiri															
răriturI	Total			25			3					0.9	117	59	10.5

169 A 21.8 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: N															
ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 910.0 - 1350.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Artificial de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 8MO 1FA 1BR	MO	8	P	85	36	28	3		5	NEC	N	0.64	444	9679	5.8
COMPOZIȚIA ȚEL: 8MO 1FA 1BR	FA	1	IN	85	30	24	3	I	5	RN	N	0.08	33	719	0.7
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani	BR	1	IN	85	30	25	3	I	5	RN	N	0.08	49	1068	0.8
SEM UTIL:															
SUBARB:Alun, Soc roşu /0.2 pe 0.3S mixt															
DATE COMP:Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2024 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă (T. progres. dec. II)															
	Total			85			3					0.8	526	11466	7.3

169 B 1.4 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: N															
ÎNCLINAREA : 34 G, ALTITUDINE: 920.0 - 997.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: lipsă TIP FL: Asperula - Dentaria															
Artificial de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 8MO 2PAM	MO	8	P	25	12	10	3		0	NEC	N	0.72	115	161	9.0
COMPOZIȚIA ȚEL: 8MO 2PAM	PAM	2	P	25	10	9	3	I	0	NEC	N	0.18	16	22	0.7
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Alun, Soc roşu /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP:Rocă la supraf. pe 0,1/S, Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2017 - curăţiri															
LUCRĂRI PROP.: răriturI															
	Total			25			3					0.9	131	183	9.7

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
168 A	Alte date complementare: Diseminat: PAM. Variaţie de consistenţă: 0,7-0,9. Preexistenţi de: MO, FA, BR; 5 buc/ha; D=60 cm, H=27 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, de MO ,FA pe 0.3/S.									
168 B	Alte date complementare: Diseminat: FA. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO; 3 buc/ha; D=26 cm, H=22 m.									
169 A	Alte date complementare: Diseminat: PAM. Variaţie de consistenţă: 0,7-0,9. Preexistenţi de: FA, ,MO, BR; 7 buc/ha; D=60 cm, H=30 m. Elemente de nuieliş, de MO, FA pe 0.2/S.									
169 B	Alte date complementare: Diseminat: ANN, BR, SAC. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO; 4 buc/ha; D=34 cm, H=24 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, de MO, SAC pe 0.2/S.									

169 C 0.9 HA GF:1-2A, 5Q, 1C SUP:M TS:3332 TP:1341 SOL: 3301 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 38 G, ALTITUDINE: 910.0 - 945.0 M. LIT: lipsă TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 8MO 2PAM	MO	6	P	25	10	9	3		0	NEC	N	0.54	74	67	6.8
COMPOZIȚIA ȚEL: 5MO 2BR 3PAM	PAM	2	P	25	8	7	3	I	0	NEC	N	0.18	12	11	0.7
SORT: VÂRSTA EXP:	MO	2	IN	15	6	5	3	I	0	RN	N	0.18	9	8	1.2
SEM UTIL: SUBARB: Alun, Soc roşu /0.2 pe 0.2S mixt DATE COMP: Rocă la supraf. pe 0,1/S, Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: 2018 - curăţiri LUCRĂRI PROP.: curăţiri pe 0,6S															
răriturii pe 0,6S	Total			25			3					0.9	95	86	8.7

169 D 0.9 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341 SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 1050.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6MO 2BR 1FA 1PAM	MO	6	P	5	4	2	3		0	NEC	N	0.42	4	4	0.7
COMPOZIȚIA ȚEL: 8MO 2FA	BR	2	IN	5	2	1	3	M	0	RN	N	0.14	1	1	0.2
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani	FA	1	IN	5	2	1	3	M	0	RN	N	0.07	0	0	0.1
	PAM	1	IN	5	4	2	3	M	0	RN	N	0.07	1	1	0.1
SEM UTIL: SUBARB: Alun, Soc roşu /0.2 pe 0.2S mixt DATE COMP: Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: 2016 - Împăduriri (supraf. neparc. cu T. de regen.) LUCRĂRI PROP.: degajări, completări															
îngrijirea culturilor, completări	Total			5			3					0.7	6	6	1.1

169 E 0.7 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 1100.0 - 1350.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	P	5	2	1	3		0	NEC	N	0.30	1	1	0.5
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: Alun, Soc negru /0.1 pe 0.1S mixt DATE COMP: Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: 2017 - Împăduriri (supraf. neparc. cu T. de regen.) LUCRĂRI PROP.: îngrijirea culturilor, completări															
	Total			5			3					0.3	1	1	0.5

169 F 0.3 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 27 G, ALTITUDINE: 1100.0 - 1110.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	IN	5	4	2	3		0	RN	N	0.30	3	1	0.5
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: Alun, Soc roşu /0.2 pe 0.2S mixt DATE COMP: Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: LUCRĂRI PROP.: îngrijirea semințișului, completări															
	Total			5			3					0.3	3	1	0.5

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
169 C	Alte date complementare: Diseminat: BR, SAC, ULM. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO; 4 buc/ha; D=36 cm, H=24 m. Elemente de nuieliş, de MO pe 0.1/S.									
169 D	Alte date complementare: Diseminat: SAC. Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8. Preexistenţi de: MO, PAM; 4 buc/ha; D=38 cm, H=26 m.									
169 E	Alte date complementare: Diseminat: FA, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,2-0,4. Preexistenţi de: MO; 4 buc/ha; D=38 cm, H=25 m.									
169 F	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,2-0,4. Preexistenţi de: MO; 4 buc/ha; D=36 cm, H=27 m.									

169 G 0.5 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 24 G, ALTITUDINE: 1100.0 - 1240.0 M. LIT: subț. într. TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	IN	5	2	1	3		0	RN	N	0.30	1	1	0.5
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO															
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Alun, Soc roșu /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP:Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: îngrijirea semințișului, completări															
	Total			5			3					0.3	1	1	0.5

170 A 23.8 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 800.0 - 1250.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 8MO 2FA	MO	8	P	85	36	27	3		5	NEC	N	0.64	424	10091	5.8
COMPOZIȚIA ȚEL: 8MO 2FA	FA	2	IN	90	38	26	3	I	5	RN	N	0.16	75	1785	1.3
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Alun, Soc roșu /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP:Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Rupturi izolate,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - T. igienă; 2024 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă (T. progres. dec. II)															
	Total			85			3					0.8	499	11876	7.1

170 B 2.3 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1114 SOL: 3301 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 22 G, ALTITUDINE: 1245.0 - 1320.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	P	85	36	24	3		4	NEC	N	0.20	125	288	1.8
COMPOZIȚIA ȚEL: 9MO 1DT															
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:85 ani															
SEM UTIL: 10MO /0,2 S, mixt															
SUBARB:Soc roșu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP:Doborâturi frecvente, Uscare mijlocie,															
Atac mediu de dăunăt.,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2024 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. succesive, împăd. sub masiv															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			85			3					0.2	125	288	1.8

170 C 2.9 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341 SOL: 3301 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 33 G, ALTITUDINE: 925.0 - 1020.0 M. LIT: lipsă TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 8MO 1BR 1PAM	MO	8	P	25	10	9	3		0	A11	N	0.72	98	284	9.0
COMPOZIȚIA ȚEL: 6MO 2BR 2PAM	BR	1	P	25	10	8	3	M	0	A11	N	0.09	11	32	0.7
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani	PAM	1	IN	25	10	8	3	M	0	RN	N	0.09	7	20	0.4
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP:Doborâturi izolate, Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - curățiri															
LUCRĂRI PROP.: rărituri															
	Total			25			3					0.9	116	336	10.1

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
169 G	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,2-0,4.									
170 A	Alte date complementare: Diseminat: PAM, BR, SAC, ULM. Variaţie de consistenţă: 0,7-0,9. Preexistenţi de: FA, MO; 5 buc/ha; D=60 cm, H=27 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de MO, FA pe 0.2/S.									
170 B	Alte date complementare: Diseminat: FA, PAM, BR. Variaţie de consistenţă: 0,1-0,3. Preexistenţi de: MO; 3 buc/ha; D=50 cm, H=27 m.									
170 C	Alte date complementare: Diseminat: SAC, ULM. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO; 4 buc/ha; D=36 cm, H=22 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, de MO pe 0.2/S.									

170 D 0.4 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341 SOL: 3301 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 810.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 8MO 2FA	MO	8	P	5	4	3	3		0	NEC	N	0.64	12	5	1.1
COMPOZIȚIA ȚEL: 9MO 1FA	FA	2	IN	5	4	2	3	M	0	RN	N	0.16	1	0	0.2
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Alun, Soc negru /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2015 - Împăduriri (supraf. neparc. cu T. de regen.); 2024 - degajări															
LUCRĂRI PROP.: îngrijirea culturilor, completări															
	Total			5			3					0.8	13	5	1.3

170 E 1.8 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 34 G, ALTITUDINE: 800.0 - 900.0 M. LIT: cont. subț. TIP FL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 4FA 4MO 2PAM	FA	4	IN	90	36	28	3	M	6	RN	N	0.08	51	92	0.6
COMPOZIȚIA ȚEL: 5MO 3FA 2BR	MO	4	P	90	38	30	3	M	6	NEC	N	0.08	50	90	0.7
SORT: FA Gros și mijl., cherest. VÂRSTA EXP:90 ani	PAM	2	IN	90	38	22	3	M	5	RN	N	0.04	18	32	0.1
SORT: MO Gros, cherest.															
SEM UTIL: 9MO 1DT /0,2 S, mixt															
SUBARB:Alun, Soc negru /0.2 pe 0.2S mixt															
DATE COMP: Doborâturi destul de frecv., Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: T. progresive, împăd. sub masiv															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			90			3					0.2	119	214	1.4

170 F 0.5 HA GF:1-5U, 5Q, 1C SUP:M TS:3730 TP:9811 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 34 G, ALTITUDINE: 850.0 M. LIT: subț. într. TIP FL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6ANN2MO 2FA	ANN	6	IN	55	26	18	3		4	RN	N	0.42	121	61	1.1
COMPOZIȚIA ȚEL: 5ANN3MO 2FA	MO	2	P	90	36	29	2	M	5	NEC	N	0.14	102	51	1.3
SORT: VÂRSTA EXP:	FA	2	IN	90	36	28	2	M	5	RN	N	0.14	74	37	1.3
SEM UTIL:															
SUBARB:Alun /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Uscare slabă, Doborâturi izolate,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă															
	Total			55			3					0.7	297	149	3.7

171 A 34.9 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 890.0 - 1250.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 5MO 4FA 1BR	MO	1	IN	145	50	32	3	I	6	RN	N	0.08	66	2303	0.3
COMPOZIȚIA ȚEL: 5MO 2BR 3FA	MO	4	P	85	36	26	3	M	5	NEC	N	0.32	202	7050	2.9
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani	FA	1	IN	145	50	27	3	M	6	RN	N	0.08	40	1396	0.2
	FA	3	IN	85	32	24	3	M	5	RN	N	0.24	99	3455	2.0
SEM UTIL:	BR	1	IN	90	32	25	3	M	2	RN	N	0.08	49	1710	0.7
SUBARB:Alun, Soc roșu /0.2 pe 0.2S mixt															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - T. igienă; 2021 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă (T. progres. dec. II)															
	Total			85			3					0.8	456	15914	6.1

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
170 D	Alte date complementare: Diseminat: PAM , LA. Variaţie de consistenţă: 0,7-0,9. Preexistenţi de: MO; 3 buc/ha; D=36 cm, H=25 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, de MO pe 0.2/S.									
170 E	Alte date complementare: Diseminat: ANN, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,1-0,3.									
170 F	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8.									
171 A	Alte date complementare: Diseminat: PAM. Variaţie de consistenţă: 0,7-0,9. Preexistenţi de: MO, FA, BR; 6 buc/ha; D=64 cm, H=30 m. Elemente de nuieliş, de FA pe 0.2/S.									

171 B 15.4 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1114 SOL: 3301 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 21 G, ALTITUDINE: 1240.0 - 1350.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9MO 1FA	MO	9	P	85	36	26	3		5	NEC	N	0.72	454	6992	6.6
COMPOZIȚIA ȚEL: 9MO 1FA	FA	1	IN	85	32	24	3	M	5	RN	N	0.08	33	508	0.7
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Alun, Soc roşu /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP:Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:2023 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.:T. igienă (T. progres. dec. II)															
	Total			85			3					0.8	487	7500	7.3

171 C 1.2 HA GF:1-2A, 5Q, 1C SUP:M TS:3332 TP:1341 SOL: 3301 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 46 G, ALTITUDINE: 935.0 - 1025.0 M. LIT: subț. într. TIP FL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 5MO 4BR 1PAM	MO	5	IN	35	14	9	4		0	RN	N	0.40	55	66	4.2
COMPOZIȚIA ȚEL: 5MO 3BR 2PAM	BR	4	IN	35	12	8	3	M	0	RN	N	0.32	41	49	3.8
SORT: VÂRSTA EXP:	PAM	1	IN	30	12	9	3	M	0	RN	N	0.08	7	8	0.4
SEM UTIL:															
SUBARB:Alun, Soc roşu /0.2 pe 0.2S mixt															
DATE COMP:Rocă la supraf. pe 0,3/S, Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:2019 - curăţiri															
LUCRĂRI PROP.:răriturii pe 0,5S															
	Total			35			3					0.8	103	123	8.4

171 D 0.8 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1114 SOL: 3301 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 16 G, ALTITUDINE: 1300.0 - 1330.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 8MO 2FA	MO	8	P	15	6	5	3		2	NEC	N	0.72	35	28	4.8
COMPOZIȚIA ȚEL: 8MO 2FA	FA	2	IN	15	4	3	3	M	2	RN	N	0.18	2	2	0.6
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Soc roşu, Jneapăn /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP:Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:curăţiri															
	Total			15			3					0.9	37	30	5.4

171 E 1.8 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1114 SOL: 3301 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 15 G, ALTITUDINE: 1300.0 - 1350.0 M. LIT: subț. într. TIP FL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	IN	5	2	1	3		0	RN	N	0.30	1	2	0.5
COMPOZIȚIA ȚEL: 9MO 1FA															
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP:Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:îngrijirea semințișului, completări															
	Total			5			3					0.3	1	2	0.5

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
171 B	Alte date complementare: Diseminat: PAM, BR. Variaţie de consistenţă: 0,7-0,9. Preexistenţi de: MO; 3 buc/ha; D=60 cm, H=30 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO, FA pe 0.1/S.									
171 C	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,8-0,9. Preexistenţi de: FA, MO; 3 buc/ha; D=36 cm, H=20 m. Elemente de nuieliş, de MO, BR pe 0.2/S.									
171 D	Alte date complementare: Diseminat: BR, SAC. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Elemente de nuieliş, de MO, FA pe 0.2/S.									
171 E	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,1-0,6. Preexistenţi de: MO; 10 buc/ha; D=36 cm, H=26 m.									

171 F 1.4 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1114 SOL: 3301 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 16 G, ALTITUDINE: 1300.0 - 1330.0 M. LIT: subţ. într. TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	P	5	2	1	3		0	NEC	N	0.20	1	1	0.3
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO															
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: îngrijirea culturilor, completări															
	Total			5			3					0.2	1	1	0.3

171 G 0.8 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1114 SOL: 3301 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 15 G, ALTITUDINE: 1270.0 - 1300.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	IN	5	2	1	3		0	RN	N	0.30	1	1	0.5
COMPOZIŢIA ŢEL: 9MO 1FA															
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Soc roşu, Jneapăn /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: îngrijirea semînţişului, completări															
	Total			5			3					0.3	1	1	0.5

172 A 24.6 HA GF:1-2A, 5Q, 1C SUP:M TS:3332 TP:1114 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 38 G, ALTITUDINE: 860.0 - 1146.0 M. LIT: subţ. într. TIP FL: Luzula silvatica Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8MO 1BR 1FA	MO	8	IN	90	36	28	3		5	RN	N	0.64	444	10922	5.4
COMPOZIŢIA ŢEL: 7MO 2BR 1FA	BR	1	IN	90	32	26	3	I	5	RN	N	0.08	52	1279	0.7
SORT: VÂRSTA EXP:	FA	1	IN	65	26	20	3	I	5	RN	N	0.08	25	615	0.8
SEM UTIL: 8FA 2BR /0,3 S, mixt															
SUBARB:Alun, Soc roşu /0.1 pe 0.2S mixt															
DATE COMP: Doborâturi destul de frecv., Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2023 - T. accidentale;															
LUCRĂRI PROP.: T. conservare															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semînţişului	Total			90			3					0.8	521	12816	6.9

172 B 1.4 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341 SOL: 3301 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 34 G, ALTITUDINE: 875.0 - 995.0 M. LIT: subţ. într. TIP FL: Oxalis - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7MO 2PAM1SAC	MO	7	P	20	10	8	3		0	NEC	N	0.63	71	99	6.7
COMPOZIŢIA ŢEL: 7MO 2PAM1DT	PAM	2	P	20	12	9	3	M	0	NEC	N	0.18	16	22	0.6
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani	SAC	1	IN	20	12	8	3	M	0	RN	N	0.09	5	7	0.3
SEM UTIL:															
SUBARB:Soc roşu, Alun /0.2 pe 0.2S mixt															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - degajări; 2019 - curăţiri															
LUCRĂRI PROP.: curăţiri															
	Total			20			3					0.9	92	128	7.6

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
171 F	Alte date complementare: Diseminat: FA. Variaţie de consistenţă: 0,1-0,3.									
171 G	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,1-0,5. Preexistenţi de: MO; 10 buc/ha; D=36 cm, H=26 m.									
172 A	Alte date complementare: Diseminat: PAM. Variaţie de consistenţă: 0,7-0,9. Preexistenţi de: FA; 6 buc/ha; D=68 cm, H=28 m.									
172 B	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO, FA; 5 buc/ha; D=34 cm, H=26 m. Elemente de nuieliş, de MO pe 0.1/S.									

172 C 0.5 HA GF:1-5U, 2A, 5Q SUP:M TS:3730 TP:9811 SOL: 3301 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 36 G, ALTITUDINE: 890.0 - 905.0 M. LIT: subț. într. TIP FL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 4MO 1BR 5ANN	MO	4	P	90	38	28	3	M	6	NEC	N	0.32	222	111	2.7
COMPOZIȚIA ȚEL: 6ANN3MO 1BR	BR	1	IN	90	32	26	3	M	6	RN	N	0.08	52	26	0.7
SORT: VÂRSTA EXP:	ANN	5	IN	55	26	19	3		4	RN	N	0.40	123	62	1.0
SEM UTIL:															
SUBARB:Alun, Soc roşu /0.2 pe 0.2S mixt															
DATE COMP:Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:2017 - T. igienă															
LUCRĂRI PROP.:T. igienă															
	Total			55			3					0.8	397	199	4.4

172 D 2.7 HA GF:1-2A, 5Q, 1C SUP:M TS:3332 TP:1341 SOL: 3301 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 42 G, ALTITUDINE: 875.0 - 925.0 M. LIT: lipsă TIP FL: Luzula silvatica Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 8MO 2PAM	MO	8	P	25	12	10	3		0	NEC	N	0.80	128	346	10.0
COMPOZIȚIA ȚEL: 8MO 1FA 1PAM	PAM	2	P	25	12	9	3	I	0	NEC	N	0.20	18	49	0.8
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:Alun, Soc roşu /0.2 pe 0.2S mixt															
DATE COMP:Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:2018 - curăţiri															
LUCRĂRI PROP.:curăţiri pe 0,6S															
răriturI pe 0,6S	Total			25			3					1.0	146	395	10.8

172 E 0.6 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341 SOL: 3301 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 855.0 - 890.0 M. LIT: subț. într. TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 8MO 2PAM	MO	6	P	25	14	10	3		0	NEC	N	0.54	87	52	6.8
COMPOZIȚIA ȚEL: 8MO 1PAM1FA	PAM	2	P	25	16	10	3	I	0	NEC	N	0.18	18	11	0.7
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani	MO	2	IN	15	6	5	3	Gr	0	RN	N	0.18	9	5	1.2
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP:Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:2018 - curăţiri															
LUCRĂRI PROP.:curăţiri															
răriturI	Total			25			3					0.9	114	68	8.7

172 F 4.7 HA GF:1-2A, 5Q, 1C SUP:M TS:3332 TP:1114 SOL: 3301 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 40 G, ALTITUDINE: 860.0 - 1100.0 M. LIT: subț. într. TIP FL: Luzula silvatica Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	5	P	5	2	1	3	M	0	NEC	N	0.20	1	5	0.3
COMPOZIȚIA ȚEL: 6MO 2BR 2PAM	MO	5	IN	5	4	2	3	M	0	RN	N	0.20	2	9	0.3
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:Alun, Soc roşu /0.2 pe 0.2S mixt															
DATE COMP:Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:îngrijirea semințișului, completări															
	Total			5			3					0.4	3	14	0.6

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
172 C	Alte date complementare: Diseminat: PAM, FA. Variaţie de consistenţă: 0,7-0,9. Preexistenţi de: MO, BR; 2 buc/ha; D=56 cm, H=30 m. Elemente de nuieliş, de MO, FA pe 0.2/S.									
172 D	Alte date complementare: Diseminat: BR,ANN. Variaţie de consistenţă: 0,9-1,0. Preexistenţi de: MO, PAM; 6 buc/ha; D=38 cm, H=24 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, de MO pe 0.2/S.									
172 E	Alte date complementare: Diseminat: SAC, ANN. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO; 4 buc/ha; D=32 cm, H=25 m. Elemente de nuieliş, de PAM, MO pe 0.2/S.									
172 F	Alte date complementare: Diseminat: BR, FA, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,3-0,5. Preexistenţi de: MO, FA, PAM; 4 buc/ha; D=36 cm, H=31 m.									

173 50.5 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: V
ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 870.0 - 1175.0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7MO 2BR 1FA
COMPOZIŢIA ŢEL: 7MO 2BR 1FA
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Alun /0.2 pe 0.2S mixt
DATE COMP: Uscare slabă, Doborâturi izolate,
Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2020 - T. igienă
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
MO	7	P	90	44	33	2		6	NEC	N	0.63	538	27169	6.0
BR	2	IN	95	44	32	2	M	6	RN	N	0.18	155	7828	1.8
FA	1	IN	90	36	29	2	M	6	RN	N	0.09	51	2576	0.8
Total			90			2					0.9	744	37573	8.6

174 39.7 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: SV
ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 915.0 - 1200.0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8MO 2BR
COMPOZIŢIA ŢEL: 8MO 2BR
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Alun /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP: Doborâturi izolate, Rupturi izolate,
Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2022 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: T. igienă (T. progres. dec. II)

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
MO	8	P	95	44	33	2		6	NEC	N	0.64	547	21716	5.6
BR	2	IN	100	44	32	2	M	6	RN	N	0.16	138	5479	1.5
Total			95			2					0.8	685	27195	7.1

175 A 28.0 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: SV
ÎNCLINAREA : 28 G, ALTITUDINE: 945.0 - 1250.0 M.
LIT: subţ. într. TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9MO 1BR
COMPOZIŢIA ŢEL: 9MO 1BR
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Alun, Soc roşu /0.2 pe 0.2S mixt
DATE COMP: Doborâturi izolate, Rupturi izolate,
Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2024 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: T. igienă (T. progres. dec. II)

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
MO	9	P	95	44	33	2		6	NEC	N	0.72	615	17220	6.3
BR	1	IN	100	44	31	2	M	6	RN	N	0.08	66	1848	0.7
Total			95			2					0.8	681	19068	7.0

175 B 1.4 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: SV
ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1200.0 - 1250.0 M.
LIT: subţ. într. TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO
COMPOZIŢIA ŢEL: 9MO 1BR
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Alun, Soc roşu, Jneapăn /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP: Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: îngrijirea culturilor, completări

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
MO	7	P	5	2	1	2		0	NEC	N	0.35	1	1	1.2
MO	3	IN	5	4	2	2	M	0	RN	N	0.15	1	1	0.5
Total			5			2					0.5	2	2	1.7

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
173	Alte date complementare: Diseminat: PAM, FA, PLT. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO, BR; 4 buc/ha; D=62 cm, H=35 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO, FA pe 0.2/S. Seminţiş neutilizabil de MO, FA pe 0.2/S.									
174	Alte date complementare: Diseminat: PAM, FA, LA, PLT. Variaţie de consistenţă: 0,7-0,9. Preexistenţi de: MO, BR; 5 buc/ha; D=60 cm, H=34 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO, BR pe 0.2/S.									
175 A	Alte date complementare: Diseminat: FA, PAM, LA, PLT. Variaţie de consistenţă: 0,7-0,9. Preexistenţi de: MO, BR; 7 buc/ha; D=62 cm, H=35 m. Elemente de nuieliş, de MO, FA pe 0.2/S. Seminţiş neutilizabil de MO, FA pe 0.2/S.									
175 B	Alte date complementare: Diseminat: FA, PAM , BR. Variaţie de consistenţă: 0,4-0,6. Preexistenţi de: MO; 6 buc/ha; D=38 cm, H=30 m.									

176 A 43.4 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: V
ÎNCLINAREA : 22 G, ALTITUDINE: 977.0 - 1310.0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9MO 1BR
COMPOZIŢIA ŢEL: 9MO 1BR
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Alun, Soc roşu /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP:Doborâturi izolate, Rupturi izolate,
Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:2024 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.:T. igienă (T. progres. dec. II)

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	9	P	95	44	32	2		6	NEC	N	0.72	592	25693	6.3
BR	1	IN	100	42	31	2	M	6	RN	N	0.08	66	2864	0.7
Total			95			2					0.8	658	28557	7.0

176 B 2.0 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3301 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: V
ÎNCLINAREA : 15 G, ALTITUDINE: 945.0 - 985.0 M.
LIT: subţ. într. TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9MO 1BR
COMPOZIŢIA ŢEL: 7MO 2BR 1FA
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Alun /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP:Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:răriturii

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	6	IN	40	20	18	2		2	RN	N	0.54	204	408	9.7
BR	1	P	30	14	11	2	Gr	1	NEC	N	0.09	17	34	1.2
MO	3	IN	10	6	5	2	Gr	0	RN	N	0.27	13	26	1.8
Total			40			2					0.9	234	468	12.7

176 C 0.8 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: V
ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1280.0 - 1310.0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO
COMPOZIŢIA ŢEL: 9MO 1BR
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Alun /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP:Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:îngrijirea culturilor, completări

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	10	P	5	4	2	2		0	NEC	N	0.30	3	2	1.0
Total			5			2					0.3	3	2	1.0

176 D 1.1 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: V
ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1200.0 - 1280.0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8MO 2FA
COMPOZIŢIA ŢEL: 9MO 1BR
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Alun /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP:Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:îngrijirea culturilor, completări

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	8	P	5	2	1	2		0	NEC	N	0.40	1	1	1.3
FA	2	IN	5	4	2	2	M	0	RN	N	0.10	1	1	0.2
Total			5			2					0.5	2	2	1.5

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
176 A	Alte date complementare: Diseminat: FA, PAM , ULM, LA, PLT. Variaţie de consistenţă: 0,7-0,9. Preexistenţi de: MO, BR; 5 buc/ha; D=62 cm, H=34 m. Elemente de nuieliş, de MO, BR pe 0.3/S. Seminţiş neutilizabil de MO, BR pe 0.3/S.									
176 B	Alte date complementare: Diseminat: FA, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO, BR; 2 buc/ha; D=44 cm, H=33 m. Elemente de nuieliş, de MO, BR pe 0.2/S. Seminţiş neutilizabil de MO, BR pe 0.2/S.									
176 C	Alte date complementare: Diseminat: FA. Variaţie de consistenţă: 0,2-0,4. Preexistenţi de: MO; 8 buc/ha; D=32 cm, H=26 m.									
176 D	Alte date complementare: Diseminat: BR. Variaţie de consistenţă: 0,3-0,6. Preexistenţi de: FA, MO; 2 buc/ha; D=30 cm, H=24 m.									

177 A 43.3 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: V
ÎNCLINAREA : 24 G, ALTITUDINE: 965.0 - 1325.0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9MO 1BR
COMPOZIŢIA ŢEL: 9MO 1BR
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Alun, Soc roşu /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP: Doborâturi izolate, Rupturi izolate,
Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2024 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: T. igienă (T. progres. dec. II)

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	9	P	95	44	33	2		6	NEC	N	0.81	692	29964	7.0
BR	1	IN	100	42	32	2	M	6	RN	N	0.09	77	3334	0.8
Total			95			2					0.9	769	33298	7.8

177 B 2.7 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: V
ÎNCLINAREA : 24 G, ALTITUDINE: 1240.0 - 1325.0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO
COMPOZIŢIA ŢEL: 9MO 1BR
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Alun /0.2 pe 0.2S mixt
DATE COMP: Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: îngrijirea seminţişului, completări

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	10	IN	5	2	1	2		0	RN	N	0.30	1	3	1.0
Total			5			2					0.3	1	3	1.0

177 C 0.2 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: V
ÎNCLINAREA : 24 G, ALTITUDINE: 1120.0 - 1210.0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO
COMPOZIŢIA ŢEL: 9MO 1BR
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Alun /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP: Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: îngrijirea seminţişului, completări

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	10	IN	5	4	2	2		0	RN	N	0.20	2	0	0.7
Total			5			2					0.2	2	0	0.7

177 D 0.2 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: V
ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1010.0 - 1100.0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO
COMPOZIŢIA ŢEL: 9MO 1BR
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Alun /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP: Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: îngrijirea seminţişului, completări

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	10	IN	5	4	2	2		0	RN	N	0.40	4	1	1.3
Total			5			2					0.4	4	1	1.3

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
177 A	Alte date complementare: Diseminat: PAM, FA, LA. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO, BR; 5 buc/ha; D=64 cm, H=35 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, de MO, BR pe 0.3/S. Semințiș neutilizabil de MO, BR pe 0.3/S.									
177 B	Alte date complementare: Diseminat: BR. Variaţie de consistenţă: 0,2-0,4. Preexistenţi de: MO; 8 buc/ha; D=34 cm, H=25 m.									
177 C	Alte date complementare: Diseminat: BR, FA. Variaţie de consistenţă: 0,1-0,3. Preexistenţi de: MO; 3 buc/ha; D=32 cm, H=24 m.									
177 D	Alte date complementare: Diseminat: BR, FA, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,3-0,5. Preexistenţi de: MO; 2 buc/ha; D=34 cm, H=26 m.									

178 A 18.7 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: NV
ÎNCLINAREA : 28 G, ALTITUDINE: 995.0 - 1325.0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8MO 1BR 1FA
COMPOZIŢIA ŢEL: 8MO 1BR 1FA
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Alun, Soc roşu /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP:Rupturi izolate, Doborâturi izolate,
Uscare slabă,Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:2018 - T. igienă; 2024 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.:T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	8	P	90	40	32	2		5	NEC	N	0.72	592	11070	6.9
BR	1	IN	95	40	30	2	M	5	RN	N	0.09	71	1328	0.9
FA	1	IN	115	40	27	3	M	5	RN	N	0.09	45	842	0.5
Total			90			2					0.9	708	13240	8.3

178 B 0.5 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: NV
ÎNCLINAREA : 24 G, ALTITUDINE: 1220.0 - 1290.0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9MO 1FA
COMPOZIŢIA ŢEL: 8MO 1BR 1FA
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Alun /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP:Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:îngrijirea seminţişului, completări

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	9	IN	5	4	2	2		0	RN	N	0.27	3	2	0.9
FA	1	IN	5	2	2	2	M	0	RN	N	0.03	0	0	0.1
Total			5			2					0.3	3	2	1.0

178 C 0.4 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: NV
ÎNCLINAREA : 22 G, ALTITUDINE: 1280.0 - 1310.0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO
COMPOZIŢIA ŢEL: 9MO 1BR
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Alun /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP:Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:îngrijirea seminţişului, completări

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	10	IN	5	2	1	2		0	RN	N	0.30	1	0	1.0
Total			5			2					0.3	1	0	1.0

179 0.3 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3301 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: V
ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 990.0 - 1020.0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. super. rel. plurien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9MO 1FA
COMPOZIŢIA ŢEL: 8MO 2FA
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Alun /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP:Doborâturi izolate, Rupturi izolate,
Uscare slabă,Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:T. igienă (T. progres. dec. II)

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	8	P	95	40	32	2		5	NEC	N	0.64	526	158	5.6
MO	1	IN	135	52	34	2	M	5	RN	N	0.08	71	21	0.4
FA	1	IN	100	38	26	3	M	5	RN	N	0.08	37	11	0.5
Total			95			2					0.8	634	190	6.5

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
178 A	Alte date complementare: Diseminat: PAM, PLT. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Elemente de nuieliş, prăjiniş, de MO, FA, BR pe 0.3/S. Seminţiş neutilizabil de MO, FA, BR pe 0.3/S.									
178 B	Alte date complementare: Diseminat: BR, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,2-0,4. Preexistenţi de: MO, FA; 3 buc/ha; D=30 cm, H=23 m.									
178 C	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,2-0,4. Preexistenţi de: MO; 4 buc/ha; D=36 cm, H=25 m.									
179	Alte date complementare: Diseminat: PAM. Variaţie de consistenţă: 0,7-0,9.									

180 A 42.2 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: SV
ÎNCLINAREA : 26 G, ALTITUDINE: 1020.0 - 1395.0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8MO 1BR 1FA
COMPOZIŢIA ŢEL: 8MO 1BR 1FA
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Alun /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP:Doborâturi izolate, Rupturi izolate,
Uscare slabă,Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:2018 - T. igienă; 2024 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.:T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	8	P	90	42	32	2		5	NEC	N	0.72	592	24982	6.9
BR	1	IN	95	40	28	2	M	5	RN	N	0.09	65	2743	0.9
FA	1	IN	95	40	28	2	M	5	RN	N	0.09	48	2026	0.8
Total			90			2					0.9	705	29751	8.6

180 B 3.6 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: SV
ÎNCLINAREA : 22 G, ALTITUDINE: 1280.0 - 1395.0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO
COMPOZIŢIA ŢEL: 8MO 1BR 1FA
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Alun, Soc roşu /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP:Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:2022 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.:îngrijirea seminţişului, completări

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	10	IN	5	4	2	2		0	RN	N	0.30	3	11	1.0
Total			5			2					0.3	3	11	1.0

180 C 1.1 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3301 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: SE
ÎNCLINAREA : 26 G, ALTITUDINE: 1350.0 M.
LIT: lipsă TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Soc roşu /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP:Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:curăţiri

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	10	P	10	6	5	2		1	NEC	N	1.00	49	54	6.6
Total			10			2					1.0	49	54	6.6

181 A 16.4 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: SV
ÎNCLINAREA : 22 G, ALTITUDINE: 1115.0 - 1280.0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9MO 1BR
COMPOZIŢIA ŢEL: 9MO 1BR
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Alun, Soc roşu /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP:Doborâturi izolate, Rupturi izolate,
Uscare slabă,Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:2024 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.:T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	9	P	90	42	33	2		5	NEC	N	0.81	692	11349	7.8
BR	1	IN	95	42	30	2	M	5	RN	N	0.09	71	1164	0.9
Total			90			2					0.9	763	12513	8.7

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
180 A	Alte date complementare: Diseminat: PAM. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO, BR, FA; 4 buc/ha; D=66 cm, H=34 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, de MO, BR pe 0.3/S. Seminţiş neutilizabil de MO, BR pe 0.3/S.									
180 B	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,2-0,4. Preexistenţi de: MO; 7 buc/ha; D=34 cm, H=25 m.									
180 C	Alte date complementare: Diseminat: FA, BR. Variaţie de consistenţă: 0,9-1,0. Preexistenţi de: MO; 10 buc/ha; D=42 cm, H=28 m.									
181 A	Alte date complementare: Diseminat: PAM, FA. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO, BR; 7 buc/ha; D=62 cm, H=35 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, de MO, BR pe 0.3/S. Seminţiş neutilizabil de MO, BR pe 0.3/S.									

181 B 2.4 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341
SOL: 3301 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: SV
ÎNCLINAREA : 22 G, ALTITUDINE: 1333.0 - 1391.0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Alun, Soc roşu /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP:Uscare slabă, Doborâturi izolate,
Rupturi izolate,Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:2016 - T. igienă; 2022 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.:răriturl

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	10	P	65	32	26	2		3	NEC	N	0.90	567	1361	12.7
Total			65			2					0.9	567	1361	12.7

181 C 0.6 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: SV
ÎNCLINAREA : 22 G, ALTITUDINE: 1200.0 - 1280.0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO
COMPOZIŢIA ŢEL: 9MO 1BR
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP:Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:îngrijirea seminţişului, completări

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	10	IN	5	4	2	2		0	RN	N	0.20	2	1	0.7
Total			5			2					0.2	2	1	0.7

182 A 10.1 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: N
ÎNCLINAREA : 28 G, ALTITUDINE: 1015.0 - 1295.0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. mijl. rel. plurien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8MO 2FA
COMPOZIŢIA ŢEL: 8MO 2FA
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Soc roşu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP:Rupturi izolate, Doborâturi izolate,
Uscare slabă,Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:2024 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.:T. igienă (T. progres. dec. II)

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	7	P	95	40	29	3		4	NEC	N	0.49	356	3596	3.8
MO	1	IN	125	52	31	3	M	5	RN	N	0.07	55	556	0.3
FA	2	IN	135	46	26	4	M	4	RN	S	0.14	66	667	0.4
Total			95			3					0.7	477	4819	4.5

182 B 0.5 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: N
ÎNCLINAREA : 28 G, ALTITUDINE: 1015.0 - 1295.0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. mijl. rel. plurien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP:Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:curăţiri

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	10	P	15	6	4	3		0	NEC	N	1.00	32	16	6.6
Total			15			3					1.0	32	16	6.6

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
181 B	Alte date complementare: Diseminat: BR, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO; 5 buc/ha; D=48 cm, H=29 m. Seminţiş neutilizabil de MO pe 0.1/S.									
181 C	Alte date complementare: Diseminat: BR. Variaţie de consistenţă: 0,1-0,3.									
182 A	Alte date complementare: Diseminat: PAM, BR. Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8. Elemente de nuieliş, de MO, FA pe 0.3/S. Seminţiş neutilizabil de MO, FA pe 0.3/S.									
182 B	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,9-1,0. Preexistenţi de: MO; 10 buc/ha; D=42 cm, H=26 m.									

182 C 1.5 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: N															
ÎNCLINAREA : 26 G, ALTITUDINE: 1150.0 - 1240.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Artificial de prod. mijl. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9MO 1FA	MO	9	IN	5	2	1	3		0	RN	N	0.36	1	2	0.6
COMPOZIŢIA ŢEL: 8MO 2FA	FA	1	IN	5	2	1	3	M	0	RN	N	0.04	0	0	0.0
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Alun /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: îngrijirea seminţişului, completări															
Total				5			3					0.4	1	2	0.6

182 D 2.0 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: N															
ÎNCLINAREA : 22 G, ALTITUDINE: 1200.0 - 1295.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Artificial de prod. mijl. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7MO 3FA	MO	6	IN	125	52	30	3		5	RN	N	0.18	106	212	0.8
COMPOZIŢIA ŢEL: 8MO 2FA	FA	3	IN	135	46	27	3	M	4	RN	S	0.09	57	114	0.3
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani	MO	1	P	95	36	27	3	M	4	NEC	N	0.03	21	42	0.2
SEM UTIL: 7MO 3FA /0,7 S, mixt															
SUBARB:Alun /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Uscare slabă, Doborâturi destul de frecv.,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: T. progresive (racord.), împăd.															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea seminţişului	Total			125			3					0.3	184	368	1.3

182 E 0.9 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: N															
ÎNCLINAREA : 28 G, ALTITUDINE: 1115.0 - 1210.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Artificial de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8MO 2FA	MO	8	IN	5	2	1	3		0	RN	N	0.24	1	1	0.4
COMPOZIŢIA ŢEL: 8MO 2FA	FA	2	IN	5	2	1	3	M	0	RN	N	0.06	0	0	0.1
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Soc roşu /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: îngrijirea seminţişului, completări															
Total				5			3					0.3	1	1	0.5

182 F 5.1 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: N															
ÎNCLINAREA : 28 G, ALTITUDINE: 1110.0 - 1250.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Artificial de prod. mijl. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9MO 1FA	MO	9	P	95	40	29	3		4	NEC	N	0.63	457	2331	4.9
COMPOZIŢIA ŢEL: 8MO 2FA	FA	1	IN	135	46	26	4	M	4	RN	N	0.07	33	168	0.2
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Uscare slabă, Rupturi izolate,															
Doborâturi izolate,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă (T. progres. dec. II)															
Total				95			3					0.7	490	2499	5.1

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
182 C	Alte date complementare: Diseminat: PAM. Variaţie de consistenţă: 0,3-0,5. Preexistenţi de: MO, FA; 6 buc/ha; D=30 cm, H=23 m.									
182 D	Alte date complementare: Diseminat: BR,PAM. Variaţie de consistenţă: 0,2-0,4.									
182 E	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,2-0,4. Preexistenţi de: MO, FA; 3 buc/ha; D=32 cm, H=24 m.									
182 F	Alte date complementare: Diseminat: BR, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de MO, FA pe 0.1/S.									

183 A 12.8 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 28 G, ALTITUDINE: 960.0 - 1089.0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8MO 1BR 1FA
COMPOZIŢIA ŢEL: 8MO 1BR 1FA
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Soc roşu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP:Rupturi izolate, Doborâturi izolate,
Uscare slabă,Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2021 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	8	P	90	44	33	2		5	NEC	N	0.56	478	6118	5.4
BR	1	IN	95	42	32	2	M	5	RN	N	0.07	60	768	0.7
FA	1	IN	115	42	28	3	M	5	RN	N	0.07	37	474	0.4
Total			90			2					0.7	575	7360	6.5

183 B 0.6 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 24 G, ALTITUDINE: 960.0 - 1000.0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7MO 3FA
COMPOZIŢIA ŢEL: 8MO 2FA
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Soc roşu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP:Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: degajări, completări

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	7	P	5	2	1	2		0	NEC	N	0.28	1	1	0.9
FA	3	IN	5	2	1	2	M	0	RN	N	0.12	0	0	0.3
Total			5			2					0.4	1	1	1.2

184 A 25.0 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 935.0 - 1058.0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7MO 2BR 1FA
COMPOZIŢIA ŢEL: 7MO 2BR 1FA
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Alun /0.2 pe 0.2S mixt
DATE COMP:Rupturi izolate, Doborâturi izolate,
Uscare slabă,Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2024 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	7	P	90	36	29	2		5	NEC	N	0.63	457	11425	6.0
BR	2	IN	95	36	28	2	M	5	RN	N	0.18	129	3225	1.8
FA	1	IN	100	36	25	3	M	5	RN	N	0.09	40	1000	0.6
Total			90			2					0.9	626	15650	8.4

184 B 3.0 HA GF:1-2A, 5Q, 1C SUP:M TS:3333 TP:1311
SOL: 3101 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 40 G, ALTITUDINE: 915.0 - 970.0 M.
LIT: subţ. într. TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8MO 1BR 1FA
COMPOZIŢIA ŢEL: 8MO 1BR 1FA
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:Alun /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP:Rocă la supraf. pe 0,1/S, Doborâturi izolate,
Rupturi izolate,Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	8	P	90	42	32	2		4	NEC	N	0.56	460	1380	5.4
BR	1	IN	95	38	30	2	M	4	RN	N	0.07	55	165	0.7
FA	1	IN	100	40	28	2	M	4	RN	N	0.07	37	111	0.6
Total			90			2					0.7	552	1656	6.7

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
183 A	Alte date complementare: Diseminat: PAM, ANN. Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8. Preexistenţi de: MO, FA, BR; 10 buc/ha; D=58 cm, H=34 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO, FA pe 0.2/S. Seminţiş neutilizabil de MO, FA pe 0.2/S.									
183 B	Alte date complementare: Diseminat: BR, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,3-0,5. Preexistenţi de: FA; 0 buc/ha; D=28 cm, H=22 m.									
184 A	Alte date complementare: Diseminat: PAM. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO, BR; 5 buc/ha; D=60 cm, H=35 m. Elemente de nuieliş, de MO, BR pe 0.2/S. Seminţiş neutilizabil de MO, BR pe 0.2/S.									
184 B	Alte date complementare: Diseminat: PAM, ANN, SAC. Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8. Preexistenţi de: MO, BR; 7 buc/ha; D=56 cm, H=34 m. Seminţiş neutilizabil de FA,MO pe 0.1/S.									

| 184 C 0.5 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1000.0 - 1058.0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6MO 4FA
COMPOZIŢIA ŢEL: 9MO 1FA
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Alun /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP:Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:îngrijirea culturilor, completări | ELM
ARB

MO
FA

U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
184 C	Alte date complementare: Diseminat: BR, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,3-0,5. Preexistenţi de: MO, FA; 5 buc/ha; D=36 cm, H=28 m.									
185 A	Alte date complementare: Diseminat: PAM, SAC, LA. Variaţie de consistenţă: 0,7-0,9. Preexistenţi de: MO, BR, FA; 8 buc/ha; D=64 cm, H=36 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO, BR, FA pe 0.3/S. Seminţiş neutilizabil de MO, BR, FA pe 0.3/S.									
185 B	Alte date complementare: Diseminat: FA, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,5-0,8. Elemente de nuieliş, de MO, FA pe 0.2/S. Seminţiş neutilizabil de MO, FA pe 0.2/S.									
185 C	Alte date complementare: Diseminat: BR, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,2-0,4. Preexistenţi de: MO, F; 5 buc/ha; D=30 cm, H=24 m.									

185M 1.7 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 1050.0 M. LIT: - TIP FL: -	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ:															
COMPOZIȚIA ȚEL:															
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:															
	Total			0			0					0.0	0	0	0.0

186 A 6.5 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311 SOL: 3301 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 22 G, ALTITUDINE: 840.0 - 925.0 M. LIT: lipsă TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. super. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 8MO 2FA	MO	6	P	25	14	12	2		1	NEC	N	0.54	113	735	9.0
COMPOZIȚIA ȚEL: 8MO 1BR 1FA	FA	2	IN	25	14	10	2	M	1	RN	N	0.18	19	124	1.7
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani	MO	2	P	15	8	7	2	M	1	NEC	N	0.18	16	104	1.7
SEM UTIL:															
SUBARB: Alun /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2017 - curăţiri; 2024 - răriturI															
LUCRĂRI PROP.: curăţiri															
răriturI	Total			25			2					0.9	148	963	12.4

186 B 12.5 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 22 G, ALTITUDINE: 840.0 - 1015.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. super. rel. plurien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6MO 3BR 1FA	MO	5	IN	130	58	32	2		6	RN	N	0.30	200	2500	1.5
COMPOZIȚIA ȚEL: 9MO 1BR	MO	1	P	80	34	28	2	M	6	NEC	N	0.06	72	900	0.7
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani	BR	3	IN	130	60	32	2	M	6	RN	N	0.18	133	1663	1.3
SORT: BR Gros şi f. gros, cher.	FA	1	IN	100	38	29	3	M	6	RN	N	0.06	84	1050	0.4
SEM UTIL: 4MO 4BR 2FA /0,3 S, mixt															
SUBARB: Alun /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Rupturi izolate, Doborâturi destul de frecv.,															
Uscare mijlocie,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2024 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. progresive (însăm., pun. lumină)															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			130			2					0.6	489	6113	3.9

186 C 0.3 HA GF:1-5U, 5Q, 1C SUP:M TS:3730 TP:9811 SOL: 3301 Luncă înaltă ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 6 G, ALTITUDINE: 855.0 - 864.0 M. LIT: subţ. într. TIP FL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 5ANN5MO	ANN	5	IN	55	30	20	3	I	5	RN	N	0.35	115	35	0.9
COMPOZIȚIA ȚEL: 6ANN3MO 1DT	MO	5	IN	25	14	12	2	M	2	RN	N	0.35	73	22	5.8
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB: Alun, Soc negru /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Rupturi izolate,															
Uscare slabă,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă															
	Total			55			3					0.7	188	57	6.7

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
185**M**	Alte date complementare:									
186 A	Alte date complementare: Diseminat: SAC, PAM, BR. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO, FA; 3 buc/ha; D=40 cm, H=26 m.									
186 B	Alte date complementare: Diseminat: FA, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,5-0,7. Preexistenţi de: MO, BR; 5 buc/ha; D=40 cm, H=26 m. Elemente de prăjiniş, păriş, de MO, BR pe 0.2/S.									
186 C	Alte date complementare: Diseminat: PAM, FA, BR. Variaţie de consistenţă: 0,5-0,8. Preexistenţi de: MO; 5 buc/ha; D=40 cm, H=27 m.									

186 D 5.7 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311 SOL: 3301 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 22 G, ALTITUDINE: 885.0 - 990.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. super. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7MO 3FA	MO	7	P	70	34	27	2		4	NEC	N	0.63	417	2377	8.4
COMPOZIȚIA ȚEL: 6MO 4FA	FA	3	IN	70	32	23	3	M	4	RN	N	0.27	104	593	2.6
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Alun, Soc negru /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP:Doborâturi izolate, Rupturi izolate,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:2024 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.:rărituri															
	Total			70			2					0.9	521	2970	11.0

186 E 2.8 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311 SOL: 3301 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 835.0 - 912.0 M. LIT: lipsă TIP FL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. super. plurien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	6	IN	120	40	33	2		7	RN	N	0.42	359	1005	2.1
COMPOZIȚIA ȚEL: 4MO 3BR 3FA	MO	4	IN	70	32	26	2	M	5	RN	N	0.28	176	493	3.8
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani															
SEM UTIL: 6FA 2MO 2BR /0,7 S, mixt															
SUBARB:															
DATE COMP:Doborâturi izolate, Rupturi izolate,															
Uscare slabă,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:2020 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.:T. igienă (T. succesive dec. II)															
	Total			120			2					0.7	535	1498	5.9

186 F 1.6 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 910.0 - 1015.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. super. rel. plurien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9MO 1FA	MO	9	P	5	2	1	2		0	NEC	N	0.36	1	2	1.2
COMPOZIȚIA ȚEL: 9MO 1FA	FA	1	IN	5	2	1	2	M	0	RN	N	0.04	0	0	0.1
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Alun /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP:Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:îngrijirea culturilor, completări															
	Total			5			2					0.4	1	2	1.3

186 G 1.8 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 14 G, ALTITUDINE: 840.0 - 900.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. super. rel. plurien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7MO 1BR 2FA	MO	5	IN	115	52	32	2		6	RN	N	0.15	127	229	0.9
COMPOZIȚIA ȚEL: 9MO 1BR	MO	2	P	80	32	28	2	M	5	NEC	N	0.06	51	92	0.7
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:115 ani	BR	1	IN	115	56	32	2	M	6	RN	N	0.03	29	52	0.2
	FA	2	IN	80	36	27	2	M	5	RN	N	0.06	35	63	0.6
SEM UTIL: 6MO 3FA 1BR /0,4 S, mixt															
SUBARB:Alun /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP:Doborâturi destul de frecv., Uscare slabă,															
Rupturi izolate,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:T. progresive, împăd. sub masiv															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			115			2					0.3	242	436	2.4

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
186 D	Alte date complementare: Diseminat: PAM, BR. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO, FA; 8 buc/ha; D=54 cm, H=29 m. Elemente de nuieliș, de FA, MO pe 0.2/S. Seminţiș neutilizabil de FA, MO pe 0.2/S.									
186 E	Alte date complementare: Diseminat: FA, BR, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de MO pe 0.1/S.									
186 F	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,2-0,6. Preexistenţi de: MO, FA; 4 buc/ha; D=34 cm, H=25 m.									
186 G	Alte date complementare: Diseminat: FA, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,2-0,5.									

186 H 0.3 HA GF:1-5U, 5Q, 1C SUP:M TS:3730 TP:9811
SOL: 3301 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NV
ÎNCLINAREA : 22 G, ALTITUDINE: 885.0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6ANN3MO 1FA
COMPOZIŢIA ŢEL: 6ANN3MO 1FA
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:Alun, Păd. /0.2 pe 0.2S mixt
DATE COMP:Doborâturi izolate, Uscare slabă,
Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
ANN	6	IN	55	28	18	3		5	RN	N	0.42	121	36	1.1
MO	3	P	70	34	27	2	M	4	NEC	N	0.21	139	42	2.8
FA	1	IN	70	32	23	3	M	4	RN	N	0.07	27	8	0.7
Total			55			3					0.7	287	86	4.6

186**M1** 0.6 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: -, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 1020.0 M.
LIT: - TIP FL: -

COMPOZIŢIA ACTUALĂ:
COMPOZIŢIA ŢEL:
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP:Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
Total			0			0					0.0	0	0	0.0

186**M2** 0.4 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: -, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 980.0 M.
LIT: - TIP FL: -

COMPOZIŢIA ACTUALĂ:
COMPOZIŢIA ŢEL:
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP:Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
Total			0			0					0.0	0	0	0.0

186**M3** 1.6 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: -, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 980.0 M.
LIT: - TIP FL: -

COMPOZIŢIA ACTUALĂ:
COMPOZIŢIA ŢEL:
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP:Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
Total			0			0					0.0	0	0	0.0

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
186 H	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8.									
186**M1**	Alte date complementare: Fundatie de beton de la un vechi canton.									
186**M2**	Alte date complementare:									
186**M3**	Alte date complementare:									

401 A 7.4 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: S
ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 840.0 - 990.0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Alun /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP:Doborâturi destul de frecv., Rupturi izolate,
Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2024 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: răriturì pe 0,5S

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	6	P	75	38	30	2		5	NEC	N	0.48	364	2694	6.0
MO	4	IN	85	42	31	2	I	6	RN	N	0.32	253	1872	3.4
Total			75			2					0.8	617	4566	9.4

401 B 16.6 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3301 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: S
ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 920.0 - 1050.0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8MO 1FA 1PAM
COMPOZIŢIA ŢEL: 8MO 1FA 1PAM
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Alun /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP:Rupturi izolate, Doborâturi izolate,
Uscare slabă,Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2024 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: răriturì pe 0,8S

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	5	P	75	38	30	2		5	NEC	N	0.45	341	5661	5.7
MO	3	IN	85	42	31	2	I	6	RN	N	0.27	213	3536	2.9
FA	1	IN	80	34	25	3	I	5	RN	N	0.09	40	664	0.8
PAM	1	IN	80	36	26	2	I	6	RN	N	0.09	37	614	0.3
Total			75			2					0.9	631	10475	9.7

401 C 8.2 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: SV
ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 910.0 - 1050.0 M.
LIT: subţ. într. TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. super. rel. plurien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7MO 1BR 1PAM1LA
COMPOZIŢIA ŢEL: 7MO 1LA 1BR 1PAM
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Alun /0.2 pe 0.2S mixt
DATE COMP:Uscare slabă, Doborâturi izolate,
Rupturi izolate,Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2016 - răriturì
LUCRĂRI PROP.: răriturì

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	4	P	45	24	20	2	I	1	NEC	N	0.36	158	1296	6.3
BR	1	IN	45	24	19	1	I	1	RN	N	0.09	37	303	1.8
MO	3	IN	50	30	21	2	I	2	RN	N	0.27	127	1041	4.5
PAM	1	P	45	22	16	3	I	2	NEC	N	0.09	17	139	0.3
LA	1	P	45	24	19	3	I	1	NEC	N	0.09	32	262	1.3
Total			45			2					0.9	371	3041	14.2

401 D 1.2 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: SV
ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 910.0 - 970.0 M.
LIT: lipsă TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Soc roşu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP:Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: curăţiri

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	10	P	15	6	5	3		0	NEC	N	0.90	44	53	5.9
Total			15			3					0.9	44	53	5.9

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
401 A	Alte date complementare: Diseminat: FA, BR, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,7-1,0. Preexistenţi de: MO; 10 buc/ha; D=54 cm, H=33 m. Elemente de nuieliş, de MO pe 0.3/S. Seminţiş neutilizabil de MO pe 0.3/S.									
401 B	Alte date complementare: Diseminat: BR, LA. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO, BR, PAM; 10 buc/ha; D=54 cm, H=33 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, de MO,FA pe 0.2/S. Seminţiş neutilizabil de MO,FA pe 0.2/S.									
401 C	Alte date complementare: Diseminat: FA. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO, BR, PAM; 10 buc/ha; D=44 cm, H=29 m. Elemente de nuieliş, de MO, BR pe 0.3/S. Seminţiş neutilizabil de MO, BR pe 0.3/S.									
401 D	Alte date complementare: Diseminat: FA, BR. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO; 3 buc/ha; D=38 cm, H=30 m.									

401 E 0.2 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: SV
ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 910.0 - 960.0 M.
LIT: lipsă TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Soc roşu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP: Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: curăţiri

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	10	P	15	6	5	3		0	NEC	N	0.90	44	9	5.9
Total			15			3					0.9	44	9	5.9

401M 0.6 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: -, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 940.0 M.
LIT: - TIP FL: -

COMPOZIŢIA ACTUALĂ:
COMPOZIŢIA ŢEL:
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
Total			0			0					0.0	0	0	0.0

402 A 5.6 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3301 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: S
ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 900.0 - 1050.0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7MO 1FA 1PAM1BR
COMPOZIŢIA ŢEL: 7MO 1FA 1PAM1BR
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Alun /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP: Doborâturi izolate, Rupturi izolate,
Uscare slabă,Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2024 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	5	P	80	38	30	2		5	NEC	N	0.40	303	1697	4.7
MO	2	IN	90	42	31	2	I	6	RN	N	0.16	126	706	1.5
FA	1	IN	80	34	26	2	I	6	RN	N	0.08	37	207	0.8
PAM	1	IN	75	36	26	2	I	6	RN	N	0.08	33	185	0.3
BR	1	IN	80	44	27	2	I	6	RN	N	0.08	55	308	0.9
Total			80			2					0.8	554	3103	8.2

402 B 2.4 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: SV
ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 910.0 - 1050.0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8MO 2BR
COMPOZIŢIA ŢEL: 7MO 3BR
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL: 8MO 2BR /0,3 S, mixt
SUBARB:Alun /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP: Doborâturi izolate, Uscare slabă,
Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2024 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: T. igienă (T. progres. dec. II)

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	8	IN	110	48	33	2		6	RN	N	0.56	478	1147	3.6
BR	2	IN	110	50	32	2	I	6	RN	N	0.14	120	288	1.1
Total			110			2					0.7	598	1435	4.7

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
401 E	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO; 3 buc/ha; D=38 cm, H=30 m.									
401**M**	Alte date complementare:									
402 A	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,7-0,9. Preexistenţi de: MO, BR, FA; 8 buc/ha; D=50 cm, H=32 m. Elemente de nuieliş, de MO, FA pe 0.2/S. Seminţiş neutilizabil de MO, FA pe 0.2/S.									
402 B	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8. Preexistenţi de: MO, BR; 10 buc/ha; D=64 cm, H=35 m. Elemente de nuieliş, de MO, BR pe 0.2/S. Seminţiş neutilizabil de MO, BR pe 0.2/S.									

402 C 1.0 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311 SOL: 3301 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: SV ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 890.0 - 1050.0 M. LIT: lipsă TIP FL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. super. rel. echien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 5FA 2MO 3BR COMPOZIŢIA ŢEL: 4MO 3BR 3FA SORT: FA F. gros, cherest. sup., derulaj VÂRSTA EXP:120 ani SEM UTIL: SUBARB: DATE COMP: Alte date compl., POL.: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: 2021 - curăţiri LUCRĂRI PROP.: răriturii	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
	FA	5	IN	25	14	10	2		0	RN	N	0.50	53	53	4.8
	MO	2	IN	25	16	12	2	M	0	RN	N	0.20	42	42	3.3
	BR	3	IN	25	12	10	2	M	0	RN	N	0.30	51	51	3.1
	Total			25			2					1.0	146	146	11.2

402 D 0.6 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311 SOL: 3301 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: SV ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 890.0 - 930.0 M. LIT: lipsă TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATE COMP: Alte date compl., POL.: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: 2017 - completări LUCRĂRI PROP.: curăţiri	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
	MO	10	P	15	4	3	3		0	NEC	N	0.90	17	10	5.9
	Total			15			3					0.9	17	10	5.9

402 E 1.6 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: SV ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 910.0 - 1050.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. super. rel. echien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7MO 3BR COMPOZIŢIA ŢEL: 7MO 3BR SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani SEM UTIL: 8MO 2BR /0,2 S, mixt SUBARB: Alun /0.1 pe 0.1S mixt DATE COMP: Doborâturi izolate, Uscare slabă, Alte date compl., POL.: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: 2024 - T. accidentale LUCRĂRI PROP.: T. igienă (T. progres. dec. II)	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
	MO	7	IN	110	48	33	2		6	RN	N	0.49	418	669	3.1
	BR	3	IN	110	50	32	2	I	6	RN	N	0.21	181	290	1.7
	Total			110			2					0.7	599	959	4.8

402**M1** 9.5 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 930.0 M. LIT: - TIP FL: - COMPOZIŢIA ACTUALĂ: COMPOZIŢIA ŢEL: SORT: VÂRSTA EXP: SEM UTIL: SUBARB: DATE COMP: Alte date compl., POL.: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: LUCRĂRI PROP.:	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
	Total			0			0					0.0	0	0	0.0

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
402 C	Alte date complementare: Diseminat: PAM, SAC. Variaţie de consistenţă: 0,9-1,0.									
402 D	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO; 2 buc/ha; D=40 cm, H=28 m.									
402 E	Alte date complementare: Diseminat: PAM, PLT, FA. Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8. Preexistenţi de: BR, MO; 4 buc/ha; D=74 cm, H=36 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO, BR pe 0.2/S.									
402**M1**	Alte date complementare:									

402**M2** 1.7 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 1020.0 M. LIT: - TIP FL: -	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: COMPOZIȚIA ȚEL: SORT: VÂRSTA EXP: SEM UTIL: SUBARB: DATE COMP: Alte date compl., POL.: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: LUCRĂRI PROP.:	Total			0			0					0.0	0	0	0.0

402**V** 0.2 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 1000.0 M. LIT: - TIP FL: -	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: COMPOZIȚIA ȚEL: SORT: VÂRSTA EXP: SEM UTIL: SUBARB: DATE COMP: Alte date compl., POL.: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: LUCRĂRI PROP.:	Total			0			0					0.0	0	0	0.0

403 A 4.0 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: SV ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 870.0 - 1100.0 M. LIT: lipsă TIP FL: Asperula - Dentaria Tânăr nedefinit rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 4MO 4BR 2FA	MO	4	P	15	6	5	3	I	0	NEC	N	0.40	19	76	2.6
COMPOZIȚIA ȚEL: 4MO 4BR 2FA	BR	4	IN	15	4	3	3	I	0	RN	N	0.40	10	40	1.3
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani	FA	2	IN	15	4	3	3	I	0	RN	N	0.20	3	12	0.7
SEM UTIL: SUBARB: Alun /0.1 pe 0.1S mixt DATE COMP: Alte date compl., POL.: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: 2021 - degajări LUCRĂRI PROP.: curățiri	Total			15			3					1.0	32	128	4.6

403 B 1.5 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311 SOL: 3301 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: S ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 890.0 - 1050.0 M. LIT: cont. subț. TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. super. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9MO 1BR	MO	9	P	55	28	25	2		3	NEC	FS	0.72	430	645	11.4
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO	BR	1	P	55	28	24	2	M	3	NEC	N	0.08	46	69	1.2
SORT: MO Gros și f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani															
SEM UTIL: SUBARB: DATE COMP: Doborâturi izolate, Rupturi izolate, Uscare slabă,Alte date compl., POL.: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: LUCRĂRI PROP.: rărituri pe 0,5S	Total			55			2					0.8	476	714	12.6

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
402**M2**	Alte date complementare:									
402**V**	Alte date complementare: Poiana vanat.									
403 A	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,9-1,0. Preexistenţi de: MO, BR; 5 buc/ha; D=48 cm, H=29 m.									
403 B	Alte date complementare: Diseminat: FA, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,7-1,0. Preexistenţi de: MO, BR; 10 buc/ha; D=50 cm, H=30 m. Elemente de nuieliș, de MO, BR pe 0.1/S. Semințiș neutilizabil de MO, BR pe 0.1/S.									

403 C 5.7 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: SV															
ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 880.0 - 1050.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: subț. într. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Artificial de prod. super. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9MO 1BR	MO	6	P	35	18	16	2		0	NEC	N	0.54	171	975	9.6
COMPOZIȚIA ȚEL: 8MO 2BR	MO	3	IN	40	24	18	2	M	0	RN	N	0.27	102	581	4.8
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani	BR	1	IN	40	20	16	2	M	0	RN	N	0.09	29	165	1.5
SEM UTIL:															
SUBARB:Alun /0.2 pe 0.2S mixt															
DATE COMP: Uscare slabă, Doborâturi izolate,															
Rupturi izolate,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: răriturI															
	Total			35			2					0.9	302	1721	15.9

403 D 3.5 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: SV															
ÎNCLINAREA : 15 G, ALTITUDINE: 870.0 - 1100.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Artificial de prod. super. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7MO 2BR 1FA	MO	7	P	110	46	32	2		6	NEC	N	0.14	115	403	0.9
COMPOZIȚIA ȚEL: 8MO 2BR	BR	2	IN	115	44	32	2	M	6	RN	N	0.04	36	126	0.3
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:100 ani	FA	1	IN	70	30	25	2	M	6	RN	N	0.02	19	67	0.2
SEM UTIL: 8MO 2BR /0,7 S, mixt															
SUBARB:															
DATE COMP: Doborâturi destul de frecv., Uscare slabă,															
Rupturi izolate,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2024 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. progresive (racord.), împăd.															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			110			2					0.2	170	596	1.4

403 E 15.0 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: SV															
ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 870.0 - 1100.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Artificial de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7MO 2BR 1FA	MO	7	P	110	44	31	2		6	NEC	N	0.49	387	5805	3.1
COMPOZIȚIA ȚEL: 8MO 2BR	BR	2	IN	115	44	31	2	M	6	RN	N	0.14	115	1725	1.1
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani	FA	1	IN	110	40	28	3	M	6	RN	N	0.07	37	555	0.4
SEM UTIL: 5MO 1BR 4FA /0,3 S, mixt															
SUBARB:Alun /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Rupturi izolate,															
Uscare slabă,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - T. igienă; 2024 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă (T. progres. dec. II)															
	Total			110			3					0.7	539	8085	4.6

404 A 20.9 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: S															
ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 890.0 - 1100.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Artificial de prod. super. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	P	105	48	33	2		7	NEC	N	0.70	598	12498	5.0
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO															
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani															
SEM UTIL: 10MO /0,2 S, mixt															
SUBARB:Alun /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Rupturi izolate,															
Uscare slabă,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2020 - T. igienă; 2024 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă (T. progres. dec. II)															
	Total			105			2					0.7	598	12498	5.0

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
403 C	Alte date complementare: Diseminat: FA, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO, BR; 6 buc/ha; D=48 cm, H=30 m. Elemente de nuieliş, de MO, BR pe 0.2/S. Seminţiş neutilizabil de MO, BR pe 0.2/S.									
403 D	Alte date complementare: Diseminat: FA, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,1-0,3. Preexistenţi de: MO; 2 buc/ha; D=60 cm, H=35 m. Elemente de nuieliş, de MO pe 0.1/S. Seminţiş neutilizabil de MO pe 0.1/S.									
403 E	Alte date complementare: Diseminat: PAM. Variaţie de consistenţă: 0,4-1,0. Preexistenţi de: MO, BR; 4 buc/ha; D=62 cm, H=35 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO, FA, BR pe 0.3/S. Seminţiş neutilizabil de MO, FA, BR pe 0.3/S.									
404 A	Alte date complementare: Diseminat: BR, FA, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8. Preexistenţi de: MO; 8 buc/ha; D=64 cm, H=35 m. Elemente de nuieliş, de MO pe 0.2/S. Seminţiş neutilizabil de MO pe 0.2/S.									

404 B 15.7 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: S
ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 800.0 - 940.0 M.
LIT: lipsă TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Soc roşu, Alun /0.2 pe 0.2S mixt
DATE COMP: Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: curăţiri

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	–	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
MO	10	P	15	6	5	3		0	NEC	N	1.00	49	769	6.6
Total			15			3					1.0	49	769	6.6

404 C 3.4 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: S
ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 890.0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL: 10MO /0,4 S, mixt
SUBARB:Alun /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP: Doborâturi izolate, Rupturi izolate,
Uscare slabă,Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2020 - T. igienă; 2024 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: T. igienă (T. progres. dec. II)

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	–	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
MO	10	P	105	50	33	2		7	NEC	N	0.70	598	2033	5.0
Total			105			2					0.7	598	2033	5.0

404 D 0.3 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: S
ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 890.0 M.
LIT: lipsă TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Soc roşu /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP: Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2023 - degajări
LUCRĂRI PROP.: curăţiri

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	–	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
MO	10	P	15	6	5	3		0	NEC	N	1.00	49	15	6.6
Total			15			3					1.0	49	15	6.6

405 A 21.5 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: SE
ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 890.0 M.
LIT: lipsă TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8MO 1PAM1FA
COMPOZIŢIA ŢEL: 8MO 2DT
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Alun, Soc roşu /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP: Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2024 - curăţiri
LUCRĂRI PROP.: curăţiri

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	–	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
MO	8	P	15	8	6	3		0	NEC	N	0.80	54	1161	5.3
PAM	1	P	15	8	6	3	M	0	NEC	N	0.10	6	129	0.2
FA	1	IN	15	6	5	3	M	0	RN	N	0.10	3	65	0.4
Total			15			3					1.0	63	1355	5.9

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
404 B	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,9-1,0. Preexistenţi de: MO; 10 buc/ha; D=52 cm, H=32 m.									
404 C	Alte date complementare: Diseminat: FA, BR, MO. Variaţie de consistenţă: 0,5-0,8. Elemente de nuieliş, de MO pe 0.4/S. Seminţiş neutilizabil de MO pe 0.4/S.									
404 D	Alte date complementare: Diseminat: PAM, FA, BR. Variaţie de consistenţă: 0,9-1,0. Preexistenţi de: MO, BR; 7 buc/ha; D=48 cm, H=29 m.									
405 A	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,9-1,0. Preexistenţi de: MO, FA, PAM; 10 buc/ha; D=44 cm, H=29 m.									

405 B 12.8 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 890.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. super. rel. echien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8MO 2FA COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani SEM UTIL: 5MO 5FA /0,3 S, mixt SUBARB:Soc roşu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt DATE COMP: Doborâturi izolate, Rupturi izolate, Uscare slabă,Alte date compl., POL.: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: 2016 - T. igienă; 2024 - T. accidentale LUCRĂRI PROP.: T. igienă (T. progres. dec. II)	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
	MO	8	P	110	48	34	2		7	NEC	N	0.56	496	6349	3.6
	FA	2	IN	110	44	32	2	M	3	RN	N	0.14	92	1178	1.0
	Total			110			2					0.7	588	7527	4.6

405 C 3.0 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 890.0 M. LIT: lipsă TIP FL: Asperula - Dentaria Tânăr nedefinit rel. echien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7FA 2MO 1PAM COMPOZIŢIA ŢEL: 5FA 4MO 1PAM SORT: FA Gros şi mijl., cherest. VÂRSTA EXP:110 ani SEM UTIL: SUBARB: DATE COMP: Alte date compl., POL.: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: 2023 - curăţiri LUCRĂRI PROP.: curăţiri	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
	FA	7	IN	15	6	5	3		0	RN	N	0.70	22	66	2.5
	MO	2	P	15	6	5	3	M	0	NEC	N	0.20	10	30	1.3
	PAM	1	P	15	6	5	3	M	0	NEC	N	0.10	4	12	0.2
	Total			15			3					1.0	36	108	4.0

406 A 0.3 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311 SOL: 3301 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: S ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 930.0 M. LIT: subţ. într. TIP FL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. super. rel. echien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIŢIA ŢEL: 9MO 1BR SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:120 ani SEM UTIL: SUBARB: DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl., POL.: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: LUCRĂRI PROP.: răriturii	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
	MO	5	P	25	14	12	2		1	NEC	N	0.45	94	28	7.5
	MO	4	IN	30	16	14	2	I	2	RN	N	0.36	94	28	6.3
	MO	1	IN	50	26	22	2	M	3	RN	N	0.09	45	14	1.5
	Total			30			2					0.9	233	70	15.3

406 B 14.2 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: S ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 960.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. super. rel. echien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4MO 6FA COMPOZIŢIA ŢEL: 6MO 2BR 2FA SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:120 ani SEM UTIL: 5FA 5MO /0,6 S, mixt SUBARB:Alun, Soc roşu /0.2 pe 0.2S mixt DATE COMP: Doborâturi izolate, Rupturi izolate, Uscare slabă,Alte date compl., POL.: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: 2023 - T. accidentale LUCRĂRI PROP.: T. igienă (T. progres. dec. II)	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
	MO	2	P	115	48	31	2	I	6	NEC	N	0.14	111	1576	0.8
	MO	2	IN	135	56	34	2	I	6	RN	N	0.14	124	1761	0.7
	FA	6	IN	105	36	29	2		5	RN	N	0.42	236	3351	3.1
	Total			105			2					0.7	471	6688	4.6

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
405 B	Alte date complementare: Diseminat: BR, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8. Preexistenţi de: MO, FA; 10 buc/ha; D=62 cm, H=35 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO, FA pe 0.2/S. Seminţiş neutilizabil de MO, FA pe 0.2/S.									
405 C	Alte date complementare: Diseminat: BR. Variaţie de consistenţă: 0,9-1,0. Preexistenţi de: FA, MO, PAM; 5 buc/ha; D=44 cm, H=30 m.									
406 A	Alte date complementare: Diseminat: BR, FA, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0.									
406 B	Alte date complementare: Diseminat: BR, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8. Preexistenţi de: MO, FA; 10 buc/ha; D=68 cm, H=35 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO, FA pe 0.2/S. Seminţiş neutilizabil de MO, FA pe 0.2/S.									

406 C 7.5 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3301 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: SE
ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1000.0 - 1100.0 M.
LIT: lipsă TIP FL: Asperula - Dentaria
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 5FA 3MO 1BR 1PAM
COMPOZIŢIA ŢEL: 6FA 2MO 1BR 1PAM
SORT: FA F. gros, cherest. sup., derulaj VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Uscare slabă, Rupturi izolate,
Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2022 - curăţiri
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	–	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	5	IN	30	14	14	2		1	RN	N	0.50	89	668	5.5
MO	3	IN	30	18	16	2	I	1	RN	N	0.30	95	713	5.2
BR	1	IN	30	18	15	1	I	1	RN	N	0.10	29	218	1.7
PAM	1	IN	30	16	14	2	I	1	RN	N	0.10	15	113	0.6
Total			30			2					1.0	228	1712	13.0

406 D 6.3 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3301 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: E
ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 960.0 - 1050.0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9MO 1BR
COMPOZIŢIA ŢEL: 9MO 1BR
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Uscare slabă, Rupturi izolate,
Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2017 - răriturI; 2023 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	–	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
MO	2	IN	50	24	21	2	M	2	RN	N	0.20	94	592	3.3
MO	7	P	45	22	20	2		2	NEC	N	0.70	307	1934	12.2
BR	1	P	45	20	18	2	I	2	NEC	N	0.10	38	239	1.7
Total			45			2					1.0	439	2765	17.2

406 E 5.0 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: S
ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 960.0 M.
LIT: subţ. într. TIP FL: Asperula - Dentaria
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4FA 6MO
COMPOZIŢIA ŢEL: 7FA 3MO
SORT: FA Gros şi mijl., cherest. VÂRSTA EXP:100 ani

SEM UTIL:
SUBARB: Alun /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP: Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	–	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	1	IN	75	34	24	3	M	4	RN	N	0.09	37	185	0.8
MO	3	P	45	20	16	3	M	3	NEC	N	0.27	86	430	3.9
FA	3	IN	20	10	7	3	M	1	RN	N	0.27	16	80	1.6
MO	3	IN	20	12	10	2	M	1	RN	N	0.27	43	215	3.7
Total			45			3					0.9	182	910	10.0

406 F 1.4 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: S
ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 960.0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8MO 2BR
COMPOZIŢIA ŢEL: 8MO 2BR
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: degajări, completări
îngrijirea culturilor, completări

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	–	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
MO	8	P	5	4	2	2		0	NEC	N	0.56	5	7	1.8
BR	2	IN	5	2	1	2	M	0	RN	N	0.14	1	1	0.2
Total			5			2					0.7	6	8	2.0

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
406 C	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,9-1,0. Preexistenţi de: MO; 3 buc/ha; D=36 cm, H=26 m. Elemente de nuieliş, de MO, FA, BR pe 0.2/S. Seminţiş neutilizabil de MO, FA, BR pe 0.2/S.									
406 D	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,9-1,0. Preexistenţi de: MO, BR; 4 buc/ha; D=36 cm, H=26 m. Elemente de nuieliş, de MO pe 0.2/S. Seminţiş neutilizabil de MO pe 0.2/S.									
406 E	Alte date complementare: Diseminat: PAM, BR. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Elemente de nuieliş, de FA, MO pe 0.3/S. Seminţiş neutilizabil de FA, MO pe 0.3/S.									
406 F	Alte date complementare: Diseminat: FA, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8. Preexistenţi de: MO, BR; 3 buc/ha; D=36 cm, H=26 m.									

406 G 1.4 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3301 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: SE
ÎNCLINAREA : 22 G, ALTITUDINE: 1070.0 - 1100.0 M.
LIT: lipsă TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9MO 1BR
COMPOZIŢIA ŢEL: 9MO 1BR
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: degajări, completări
îngrijirea culturilor, completări

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	9	P	5	4	2	2		0	NEC	N	0.63	6	8	2.1
BR	1	IN	5	2	1	2	M	0	RN	N	0.07	0	0	0.1
Total			5			2					0.7	6	8	2.2

406**M1** 2.2 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: -, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 940.0 M.
LIT: - TIP FL: -

COMPOZIŢIA ACTUALĂ:
COMPOZIŢIA ŢEL:
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
Total			0			0					0.0	0	0	0.0

406**M2** 1.5 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: -, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 960.0 M.
LIT: - TIP FL: -

COMPOZIŢIA ACTUALĂ:
COMPOZIŢIA ŢEL:
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
Total			0			0					0.0	0	0	0.0

407 A 0.8 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: V
ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 930.0 - 1200.0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 3MO 7FA
COMPOZIŢIA ŢEL: 8MO 1FA 1BR
SORT: FA Gros şi mijl., cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL: 6MO 3BR 1FA /0,4 S, mixt
SUBARB:
DATE COMP: Doborâturi izolate, Uscare slabă,
Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2024 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: T. igienă (T. progres. dec. II)

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	1	IN	145	60	34	2	M	6	RN	V	0.07	62	50	0.3
MO	2	P	120	46	31	3	M	6	NEC	V	0.14	111	89	0.6
FA	7	IN	115	38	27	3		6	RN	N	0.49	244	195	2.6
Total			115			3					0.7	417	334	3.5

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
406 G	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8.									
406**M1**	Alte date complementare:									
406**M2**	Alte date complementare:									
407 A	Alte date complementare: Diseminat: PAM, BR. Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8. Elemente de nuieliş, de FA pe 0.2/S. Seminţiş neutilizabil de FA pe 0.2/S.									

407 B 9.5 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: V															
ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 960.0 - 1050.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: lipsă TIP FL: Asperula - Dentaria															
Artificial de prod. super. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9MO 1BR	MO	9	P	35	20	16	2		2	A12	N	0.81	257	2442	14.4
COMPOZIȚIA ȚEL: 7MO 3BR	BR	1	P	30	12	10	2	M	1	A12	N	0.09	15	143	1.2
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Soc roşu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: răriturI															
	Total			35			2					0.9	272	2585	15.6

407 C 1.7 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: V															
ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 930.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: lipsă TIP FL: Asperula - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	IN	20	10	7	3		0	RN	N	1.00	90	153	10.6
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO															
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2020 - curăţiri															
LUCRĂRI PROP.: curăţiri															
răriturI pe 0,5S	Total			20			3					1.0	90	153	10.6

407 D 9.2 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: V															
ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 930.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 5MO 4FA 1PAM	MO	2	IN	145	64	35	2	M	6	RN	V	0.04	19	175	0.2
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO	MO	3	P	120	46	31	3	M	6	NEC	V	0.06	25	230	0.3
SORT: FA Gros şi mijl., cherest. VÂRSTA EXP:110 ani	FA	4	IN	115	34	26	3	M	6	RN	N	0.08	44	405	0.4
	PAM	1	IN	120	46	26	2	M	6	RN	N	0.02	14	129	0.0
SEM UTIL: 5MO 5FA /0,7 S, mixt															
SUBARB:															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2020 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. progresive (racord.), împăd.															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			115			2					0.2	102	939	0.9

407 E 1.0 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: V															
ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 930.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: lipsă TIP FL: Asperula - Dentaria															
Artificial de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	P	20	10	8	3		0	NEC	N	0.90	102	102	9.5
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO															
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2022 - degajări															
LUCRĂRI PROP.: răriturI															
	Total			20			3					0.9	102	102	9.5

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
407 B	Alte date complementare: Diseminat: FA, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO, BR; 10 buc/ha; D=46 cm, H=31 m.									
407 C	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,9-1,0. Preexistenţi de: FA; 3 buc/ha; D=28 cm, H=22 m.									
407 D	Alte date complementare: Diseminat: PAM, BR. Variaţie de consistenţă: 0,1-0,3. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de FA, MO pe 0.2/S. Seminţiş neutilizabil de FA, MO pe 0.2/S.									
407 E	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO; 10 buc/ha; D=44 cm, H=29 m.									

407 F 1.6 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: V															
ÎNCLINAREA : 22 G, ALTITUDINE: 1000.0 - 1100.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	–	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 3MO 5FA 1BR 1PAM	MO	3	P	115	44	32	2	M	6	NEC	V	0.09	56	90	0.5
COMPOZIŢIA ŢEL: 6MO 4FA	FA	5	IN	80	34	24	3		6	RN	V	0.15	115	184	1.3
SORT: FA Gros şi mijl., cherest. VÂRSTA EXP:110 ani	BR	1	IN	100	40	24	3	M	6	RN	N	0.03	9	14	0.2
	PAM	1	IN	100	42	28	2	M	6	RN	N	0.03	31	50	0.1
SEM UTIL: 6FA 4MO /0,7 S, mixt															
SUBARB:															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: T. progresive (racord.), împăd.															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			115			3					0.3	211	338	2.1

407 G 1.6 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: V															
ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1000.0 - 1110.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	–	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO	MO	8	P	10	6	5	2		0	NEC	N	0.72	35	56	4.8
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO	MO	2	IN	20	12	10	2	M	1	RN	N	0.18	29	46	2.5
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB: Soc roşu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: curăţiri															
	Total			10			2					0.9	64	102	7.3

407 H 0.6 HA GF:1-5U, 5Q SUP:M TS:3730 TP:9811	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: V															
ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 960.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	–	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7ANN2MO 1BR	ANN	7	IN	55	24	17	3		5	RN	N	0.56	150	90	1.5
COMPOZIŢIA ŢEL: 6ANN3MO 1BR	MO	2	P	35	20	16	2	M	2	NEC	N	0.16	51	31	2.8
SORT: VÂRSTA EXP:	BR	1	P	30	12	10	2	M	2	NEC	N	0.08	13	8	1.1
SEM UTIL:															
SUBARB: Alun, Soc negru /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă															
	Total			55			3					0.8	214	129	5.4

407**M** 0.7 HA GF: SUP: TS: TP:	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: -, EXPOZ.:															
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 930.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	–	MC/	MC/	MC/
LIT: - TIP FL: -															
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ:															
COMPOZIŢIA ŢEL:															
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:															
	Total			0			0					0.0	0	0	0.0

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
407 F	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,2-0,4.									
407 G	Alte date complementare: Diseminat: FA, BR, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO; 10 buc/ha; D=44 cm, H=28 m.									
407 H	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,7-0,9.									
407**M**	Alte date complementare:									

408 A 21.2 HA GF:1-5H, 5Q, 1C SUP:K TS:3333 TP:1311 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: S ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 940.0 - 1200.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. super. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 8MO 1BR 1PAM	MO	7	P	115	44	33	2		6	NEC	N	0.49	418	8862	2.8
COMPOZIȚIA ȚEL: 8MO 1BR 1PAM	MO	1	IN	145	60	35	2	I	6	RN	N	0.07	64	1357	0.3
SORT: VÂRSTA EXP:	BR	1	IN	145	60	34	1	I	7	RN	N	0.07	65	1378	0.5
	PAM	1	IN	120	46	29	2	M	7	RN	N	0.07	34	721	0.1
SEM UTIL: 8MO 2BR /0,4 S, mixt															
SUBARB:Soc roșu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Rocă la supraf. pe 0,1/S,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2015 - T. igienă; 2023 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. conservare															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			115			2					0.7	581	12318	3.7

408 B 3.2 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: S ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 940.0 - 1200.0 M. LIT: subț. într. TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7FA 3MO	FA	7	IN	5	2	1	3		0	RN	N	0.49	1	3	0.6
COMPOZIȚIA ȚEL: 6FA 2MO 2BR	MO	3	P	5	2	1	5	M	0	NEC	N	0.21	1	3	0.1
SORT: FA Gros și mijl., cherest. VÂRSTA EXP:110 ani															
SEM UTIL: 4FA 3MO 3BR /0,6 S, mixt															
SUBARB:Soc roșu, Jneapăn /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2019 - T. progresive (racord.), împăd.															
LUCRĂRI PROP.: degajări, completări															
îngrijirea culturilor, completări	Total			5			3					0.7	2	6	0.7

409 A 18.7 HA GF:1-5H, 5Q, 1C SUP:K TS:3333 TP:1311 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: SV ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 940.0 - 1200.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. super. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7MO 2BR 1PAM	MO	6	P	115	48	35	2		6	NEC	V	0.30	275	5143	1.7
COMPOZIȚIA ȚEL: 7MO 2BR 1PAM	MO	1	IN	145	60	36	2	I	6	RN	V	0.05	48	898	0.2
SORT: VÂRSTA EXP:	BR	1	IN	120	50	34	1	M	6	RN	V	0.05	47	879	0.4
	BR	1	IN	145	60	35	2	I	6	RN	V	0.05	49	916	0.3
SEM UTIL: 8MO 1BR 1PAM /0,6 S, mixt	PAM	1	IN	115	46	32	1	I	6	RN	N	0.05	29	542	0.1
SUBARB:Soc roșu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Uscare mijlocie, Doborâturi izolate,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2023 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. conservare															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			115			2					0.5	448	8378	2.7

409 B 15.0 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: SV ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 940.0 - 1200.0 M. LIT: lipsă TIP FL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 3MO 4FA 3BR	MO	3	IN	15	6	5	3	M	0	RN	N	0.30	15	225	2.0
COMPOZIȚIA ȚEL: 6MO 2BR 2FA	FA	4	IN	15	6	5	3	M	0	RN	N	0.40	13	195	1.4
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani	BR	3	IN	15	6	5	1	M	0	RN	N	0.30	19	285	1.9
SORT: BR F. gros, cherestea.															
SEM UTIL:															
SUBARB:Soc roșu /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2024 - degajări															
LUCRĂRI PROP.: curățiri															
	Total			15			3					1.0	47	705	5.3

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
408 A	Alte date complementare: Diseminat: FA. Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8. Preexistenţi de: MO, BR, PAM; 5 buc/ha; D=72 cm, H=36 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO pe 0.2/S. Seminţiş neutilizabil de MO pe 0.2/S.									
408 B	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8. Preexistenţi de: MO, FA; 5 buc/ha; D=42 cm, H=28 m.									
409 A	Alte date complementare: Diseminat: FA. Variaţie de consistenţă: 0,3-0,7. Preexistenţi de: MO, BR, PAM; 10 buc/ha; D=72 cm, H=36 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO, BR pe 0.4/S. Seminţiş neutilizabil de MO, BR pe 0.4/S.									
409 B	Alte date complementare: Diseminat: PAM. Variaţie de consistenţă: 0,9-1,0. Preexistenţi de: MO, BR; 4 buc/ha; D=48 cm, H=35 m.									

409 C 6.0 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: SV ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 940.0 - 1200.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. super. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 8MO 2BR	MO	8	P	115	48	32	2		6	NEC	N	0.64	526	3156	3.6
COMPOZIȚIA ȚEL: 8MO 2BR	BR	2	IN	120	50	32	2	M	6	RN	N	0.16	138	828	1.1
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani															
SEM UTIL: 8MO 2BR /0,3 S, mixt															
SUBARB:															
DATE COMP: Uscare slabă, Doborâturi izolate,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2022 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă (T. succesive dec. II)															
	Total			115			2					0.8	664	3984	4.7

410 A 19.4 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: S ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 950.0 - 1200.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. super. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9MO 1BR	MO	6	P	115	46	35	2		6	NEC	N	0.42	386	7488	2.4
COMPOZIȚIA ȚEL: 9MO 1BR	MO	3	IN	120	46	36	2	M	6	RN	N	0.21	200	3880	1.1
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani	BR	1	IN	120	52	33	2	I	6	RN	N	0.07	63	1222	0.5
SEM UTIL: 10MO /0,3 S, mixt															
SUBARB: Soc roşu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2023 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă (T. progres. dec. II)															
	Total			115			2					0.7	649	12590	4.0

410 B 4.2 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311 SOL: 3301 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: S ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 1000.0 - 1050.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. super. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	IN	60	32	25	2		4	RN	N	0.90	537	2255	13.5
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO															
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB: Soc roşu, Alun /0.1 pe 0.1S buch.															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2020 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: răriturí															
	Total			60			2					0.9	537	2255	13.5

410 C 0.8 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311 SOL: 3301 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: S ÎNCLINAREA : 15 G, ALTITUDINE: 960.0 - 1000.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. super. rel. plurien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 8MO 1BR 1FA	MO	8	IN	125	42	33	2		6	RN	N	0.24	251	201	1.2
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO	BR	1	IN	120	60	35	2	M	5	RN	N	0.03	51	41	0.2
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani	FA	1	IN	90	32	24	3	M	5	RN	N	0.03	44	35	0.2
SEM UTIL: 8MO 1FA 1BR /0,7 S, mixt															
SUBARB:															
DATE COMP: Rupturi izolate, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: T. progresive (racord.), împăd.															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			125			2					0.3	346	277	1.6

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
409 C	Alte date complementare: Diseminat: FA, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,6-1,0. Preexistenţi de: MO, BR; 10 buc/ha; D=64 cm, H=32 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO pe 0.3/S. Seminţiş neutilizabil de MO pe 0.3/S.									
410 A	Alte date complementare: Diseminat: FA, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8. Elemente de nuieliş, de MO pe 0.2/S. Seminţiş neutilizabil de MO pe 0.2/S.									
410 B	Alte date complementare: Diseminat: BR, PAM, FA. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO; 4 buc/ha; D=42 cm, H=31 m. Elemente de nuieliş, de MO pe 0.2/S. Seminţiş neutilizabil de MO pe 0.2/S.									
410 C	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,2-0,4.									

410 D 7.1 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311 SOL: 3301 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: S ÎNCLINAREA : 15 G, ALTITUDINE: 960.0 - 1000.0 M. LIT: subţ. într. TIP FL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. super. rel. echien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIŢIA ŢEL: 7MO 3BR SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani SEM UTIL: SUBARB:Soc roşu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt DATE COMP: Alte date compl., POL.: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: 2023 - curăţiri LUCRĂRI PROP.: răriturii	ELM ARB MO MO Total	P R P 5 5	M. RE GE IN IN	VIR STA ANI 30 25 25	D CM 16 14	H M 14 12	C L P 2 2 2	AM ES TE M M	EL AG AJ 0 0	PROVE- NIENŢA RN RN	VI TA LI N N	DENS — CONS 0.45 0.45 0.9	VOLUM MC/ HA 118 94 212	MC/ UA 838 667 1505	CRES MC/ HA 7.8 7.5 15.3
410 E 1.5 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341 SOL: 3301 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: S ÎNCLINAREA : 15 G, ALTITUDINE: 960.0 M. LIT: lipsă TIP FL: Asperula - Dentaria Tânăr nedefinit rel. echien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani SEM UTIL: SUBARB: DATE COMP: Alte date compl., POL.: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: LUCRĂRI PROP.: curăţiri	ELM ARB MO MO Total	P R P 6 4	M. RE GE P IN	VIR STA ANI 15 35 15	D CM 6 16	H M 5 14	C L P 3 3 3	AM ES TE M	EL AG AJ 0 1	PROVE- NIENŢA NEC RN	VI TA LI N N	DENS — CONS 0.54 0.36 0.9	VOLUM MC/ HA 26 94 120	MC/ UA 39 141 180	CRES MC/ HA 3.6 5.0 8.6
410 F 1.0 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: S ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 950.0 M. LIT: lipsă TIP FL: Asperula - Dentaria Tânăr nedefinit rel. echien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:120 ani SEM UTIL: SUBARB:Soc roşu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt DATE COMP: Alte date compl., POL.: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: 2023 - degajări LUCRĂRI PROP.: curăţiri	ELM ARB MO Total	P R P 10	M. RE GE IN	VIR STA ANI 15 15	D CM 6	H M 5	C L P 3 3	AM ES TE	EL AG AJ 0	PROVE- NIENŢA RN	VI TA LI N	DENS — CONS 0.90 0.9	VOLUM MC/ HA 44 44	MC/ UA 44 44	CRES MC/ HA 5.9 5.9
410 G 0.9 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311 SOL: 3301 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: S ÎNCLINAREA : 15 G, ALTITUDINE: 960.0 - 1000.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. super. echien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani SEM UTIL: SUBARB:Alun, Soc roşu /0.1 pe 0.1S mixt DATE COMP: Alte date compl., POL.: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: 2017 - Împăduriri (supraf. neparc. cu T. de regen.); 2018 - îngrijirea culturilor, completări LUCRĂRI PROP.: degajări, completări îngrijirea culturilor, completări	ELM ARB MO Total	P R P 10 10	M. RE GE P P	VIR STA ANI 10 10	D CM 4	H M 3	C L P 2 2	AM ES TE	EL AG AJ 0	PROVE- NIENŢA NEC	VI TA LI N	DENS — CONS 0.70 0.7	VOLUM MC/ HA 14 14	MC/ UA 13 13	CRES MC/ HA 4.6 4.6

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
410 D	Alte date complementare: Diseminat: BR, FA, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO; 8 buc/ha; D=38 cm, H=27 m.									
410 E	Alte date complementare: Diseminat: FA, PAM,BR. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO; 5 buc/ha; D=34 cm, H=25 m.									
410 F	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO; 3 buc/ha; D=44 cm, H=34 m.									
410 G	Alte date complementare: Diseminat: BR, FA, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8. Preexistenţi de: MO; 3 buc/ha; D=32 cm, H=25 m.									

| 410 H 1.0 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: S
ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1000.0 - 1100.0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6FA 3MO 1BR
COMPOZIŢIA ŢEL: 6FA 3MO 1BR
SORT: FA F. gros, cherest. sup., derulaj VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Soc roşu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP: Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2022 - T. accidentale; 2023 - Împăduriri (supraf. neparc. cu T. de regen.)
LUCRĂRI PROP.: degajări | ELM
ARB

FA
MO
BR

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
410 H	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,7-0,9. Preexistenţi de: MO; 3 buc/ha; D=34 cm, H=26 m.									
410 I	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,7-0,9. Preexistenţi de: MO; 4 buc/ha; D=40 cm, H=28 m.									
410**M**	Alte date complementare:									
411 A	Alte date complementare: Diseminat: PAM. Variaţie de consistenţă: 0,2-0,4. Seminţiş neutilizabil de MO, BR pe 0.3/S.									

411 B 1.8 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2333 TP:1111
SOL: 3301 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: SE
ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1050.0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Vaccinium
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2021 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	6	P	45	22	21	2		2	NEC	N	0.54	254	457	9.4
MO	4	IN	55	26	23	2	M	3	RN	N	0.36	192	346	5.7
Total			45			2					0.9	446	803	15.1

411 C 12.9 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1114
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: SE
ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1050.0 M.
LIT: lipsă TIP FL: Oxalis - Dentaria
Tânăr nedefinit rel. plurien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Uscare slabă, Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2020 - degajări
LUCRĂRI PROP.: curăţiri
răriturI pe 0,5S

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	10	IN	20	8	6	3		0	RN	N	0.90	61	787	9.5
Total			20			3					0.9	61	787	9.5

411 D 1.4 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1114
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: SE
ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1050.0 M.
LIT: lipsă TIP FL: Oxalis - Dentaria
Tânăr nedefinit rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2016 - Împăduriri (supraf. neparc. cu T. de regen.)
LUCRĂRI PROP.: curăţiri

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	10	IN	15	6	5	3		0	RN	N	0.90	44	62	5.9
Total			15			3					0.9	44	62	5.9

411 E 0.5 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2333 TP:1111
SOL: 3301 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: SE
ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1050.0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Vaccinium
Artificial de prod. mijl. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8MO 1BR 1FA
COMPOZIŢIA ŢEL: 8MO 1BR 1FA
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2024 - degajări
LUCRĂRI PROP.: curăţiri

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	8	P	15	4	3	3		0	NEC	N	0.72	14	7	4.8
BR	1	P	15	4	3	3	M	0	NEC	N	0.09	2	1	0.3
FA	1	P	15	4	3	3	M	0	NEC	N	0.09	1	1	0.3
Total			15			3					0.9	17	9	5.4

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
411 B	Alte date complementare: Diseminat: FA, PAM , BR. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO; 5 buc/ha; D=34 cm, H=23 m.									
411 C	Alte date complementare: Diseminat: BR, FA, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO; 10 buc/ha; D=36 cm, H=26 m.									
411 D	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO, BR, FA; 5 buc/ha; D=38 cm, H=28 m.									
411 E	Alte date complementare: Diseminat: PAM. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO, BR, FA; 5 buc/ha; D=36 cm, H=26 m.									

411 F 6.3 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: SE
ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1050.0 M.
LIT: lipsă TIP FL: Asperula - Dentaria
Nat. fundam. de prod. super. rel. plurien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 3MO 4FA 3BR
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:100 ani

SEM UTIL: 8MO 1FA 1BR /0,8 S, mixt
SUBARB:Alun, Soc roşu /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP:Doborâturi izolate, Uscare slabă,
Alte date compl.,
POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2023 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: T. progresive (racord.), împăd.
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	3	IN	110	48	32	2	M	5	RN	N	0.06	30	189	0.4
FA	4	IN	90	32	24	3	M	5	RN	N	0.08	30	189	0.6
BR	3	IN	125	56	32	2	M	6	RN	N	0.06	23	145	0.4
Total			110			2					0.2	83	523	1.4

412 A 16.3 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2333 TP:1111
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: S
ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1100.0 - 1250.0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Oxalis - Dentaria
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP:Rocă la supraf. pe 0,1/S, Vătămare expl. slabă,
Doborâturi izolate,Alte date compl.,
POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2019 - T. igienă
LUCRĂRI PROP.: T. igienă (T. progres. dec. II)

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	7	P	110	48	35	2		6	NEC	N	0.49	450	7335	3.1
MO	3	IN	120	50	35	2	M	6	RN	N	0.21	193	3146	1.1
Total			110			2					0.7	643	10481	4.2

412 B 2.2 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2333 TP:1111
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: S
ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1100.0 - 1250.0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Oxalis - Dentaria
Artificial de prod. mijl. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8MO 2BR
COMPOZIŢIA ŢEL: 8MO 2BR
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Soc roşu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP:Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2017 - Împăduriri (supraf. neparc. cu T. de regen.); 2023 - degajări
LUCRĂRI PROP.: curăţiri

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	8	P	15	6	5	3		0	NEC	S	0.72	35	77	4.8
BR	2	IN	15	6	5	3	M	0	RN	N	0.18	12	26	0.6
Total			15			3					0.9	47	103	5.4

412 C 4.3 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2333 TP:1111
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: S
ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1200.0 - 1250.0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Oxalis - Dentaria
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Soc roşu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP:Alte date compl.,

POL: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2024 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: completări

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	10	P	5	4	2	2		0	NEC	N	0.20	2	9	0.7
Total			5			2					0.2	2	9	0.7

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
411 F	Alte date complementare: Diseminat: BR, FA , PAM. Variaţie de consistenţă: 0,1-0,3.									
412 A	Alte date complementare: Diseminat: BR, PAM, FA. Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8.									
412 B	Alte date complementare: Diseminat: FA, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO; 8 buc/ha; D=48 cm, H=35 m.									
412 C	Alte date complementare: Diseminat: BR, PAM ,FA. Variaţie de consistenţă: 0,1-0,3. Preexistenţi de: MO; 10 buc/ha; D=46 cm, H=34 m.									

413 A 1.9 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2333 TP:1111
SOL: 3301 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: SE
ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1100.0 - 1150.0 M.
LIT: subţ. într. TIP FL: Oxalis - Dentaria
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Alun /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP:Doborâturi izolate, Uscare slabă,
Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: răriturі pe 0,4S

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
MO	7	P	45	24	20	2		2	NEC	N	0.56	245	466	9.7
MO	3	IN	55	28	23	2	M	3	RN	N	0.24	128	243	3.8
Total			45			2					0.8	373	709	13.5

413 B 15.0 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2333 TP:1111
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: S
ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1100.0 - 1450.0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Oxalis - Dentaria
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9MO 1BR
COMPOZIŢIA ŢEL: 9MO 1BR
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Alun, Soc roşu /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP:Rocă la supraf. pe 0,1/S, Doborâturi izolate,
Vătămare expl. slabă,Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2024 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: T. igienă (T. progres. dec. II)

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
MO	6	P	110	44	34	2		6	NEC	N	0.42	372	5580	2.7
MO	3	IN	125	50	36	2	M	6	RN	N	0.21	200	3000	1.1
BR	1	P	110	48	32	2	I	6	NEC	N	0.07	60	900	0.6
Total			110			2					0.7	632	9480	4.4

413 C 14.0 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2332 TP:1114
SOL: 3301 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: S
ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1450.0 - 1600.0 M.
LIT: subţ. într. TIP FL: Oxalis - Dentaria
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Soc roşu, Alun /0.2 pe 0.2S mixt
DATE COMP:Rocă la supraf. pe 0,1/S, Doborâturi izolate,
Uscare slabă,Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2023 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: T. igienă (T. progres. dec. II)

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
MO	7	P	85	34	26	3		5	NEC	N	0.56	353	4942	5.1
MO	3	IN	95	38	29	3	M	6	RN	N	0.24	174	2436	1.8
Total			85			3					0.8	527	7378	6.9

413 D 1.5 HA GF:1-3H, 5Q, 1C SUP:M TS:2311 TP:1153
SOL: 4101 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NV
ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1600.0 - 1650.0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Vaccinium
Artificial de prod. infer. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP:Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2020 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: răriturі pe 0,5S

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
MO	10	P	50	22	14	4		1	NEC	S	0.80	209	314	8.6
Total			50			4					0.8	209	314	8.6

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
413 A	Alte date complementare: Diseminat: BR, FA, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,7-0,9. Preexistenţi de: MO; 10 buc/ha; D=34 cm, H=25 m. Elemente de nuieliș, de MO pe 0.2/S. Seminţiș neutilizabil de MO pe 0.2/S.									
413 B	Alte date complementare: Diseminat: FA, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8. Elemente de nuieliș, de MO pe 0.3/S. Seminţiș neutilizabil de MO pe 0.3/S.									
413 C	Alte date complementare: Diseminat: BR, FA, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,7-0,9. Preexistenţi de: BR, MO; 10 buc/ha; D=58 cm, H=33 m. Elemente de nuieliș, de MO pe 0.2/S. Seminţiș neutilizabil de MO pe 0.2/S.									
413 D	Alte date complementare: Diseminat: BR, FA PAM. Variaţie de consistenţă: 0,7-0,9. Preexistenţi de: MO; 6 buc/ha; D=42 cm, H=29 m. Elemente de nuieliș, de MO pe 0.2/S. Seminţiș neutilizabil de MO pe 0.2/S.									

413 E 9.1 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2332 TP:1114
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: S
ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1100.0 M.
LIT: lipsă TIP FL: Oxalis - Dentaria
Tânăr nedefinit rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Soc roşu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP: Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: curăţiri

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	10	IN	15	6	5	3		0	RN	N	1.00	49	446	6.6
Total			15			3					1.0	49	446	6.6

413 F 0.9 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2333 TP:1111
SOL: 3301 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: SE
ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1100.0 - 1150.0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Oxalis - Dentaria
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Soc roşu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP: Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: curăţiri

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	10	P	15	4	3	2		0	NEC	N	0.90	17	15	8.5
Total			15			2					0.9	17	15	8.5

413 G 0.9 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2332 TP:1114
SOL: 3301 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: S
ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1450.0 - 1480.0 M.
LIT: subţ. într. TIP FL: Oxalis - Dentaria
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Soc roşu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP: Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: îngrijirea seminţişului, completări

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	10	IN	5	2	1	3		0	RN	N	0.30	1	1	0.5
Total			5			3					0.3	1	1	0.5

413 H 0.2 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2332 TP:1114
SOL: 3301 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: S
ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1450.0 - 1500.0 M.
LIT: subţ. într. TIP FL: Oxalis - Dentaria
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Alun, Soc roşu /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP: Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: completări

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	10	P	5	2	1	3		0	NEC	N	0.30	1	0	0.5
Total			5			3					0.3	1	0	0.5

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
413 E	Alte date complementare: Diseminat: BR, FA ,PAM. Variaţie de consistenţă: 0,9-1,0. Preexistenţi de: MO; 6 buc/ha; D=46 cm, H=31 m.									
413 F	Alte date complementare: Diseminat: BR, FA, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO; 4 buc/ha; D=36 cm, H=25 m.									
413 G	Alte date complementare: Diseminat: BR, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,2-0,4. Preexistenţi de: MO; 3 buc/ha; D=34 cm, H=26 m.									
413 H	Alte date complementare: Diseminat: BR, PAM ,FA. Variaţie de consistenţă: 0,2-0,4. Preexistenţi de: MO; 5 buc/ha; D=38 cm, H=29 m.									

413 I 0.4 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2332 TP:1114 SOL: 3301 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: S ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1480.0 - 1540.0 M. LIT: subţ. într. TIP FL: Oxalis - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB:Soc roşu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt DATE COMP: Alte date compl., POL.: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: LUCRĂRI PROP.: îngrijirea culturilor, completări	ELM ARB MO	P R P 10	M. RE GE P	VIR STA ANI 5	D CM 2	H M 1	C L P 3	AM ES TE	EL AG AJ 0	PROVE- NIENŢA NEC	VI TA LI N	DENS – CONS 0.40	VOLUM MC/ HA 1	 MC/ UA 0	CRES MC/ HA 0.7
	Total			5			3					0.4	1	0	0.7

413 J 0.6 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2332 TP:1114 SOL: 3301 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: S ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1500.0 - 1600.0 M. LIT: subţ. într. TIP FL: Oxalis - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB: DATE COMP: Alte date compl., POL.: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: LUCRĂRI PROP.: îngrijirea semînţişului, completări	ELM ARB MO	P R P 10	M. RE GE IN	VIR STA ANI 5	D CM 2	H M 1	C L P 3	AM ES TE	EL AG AJ 0	PROVE- NIENŢA RN	VI TA LI N	DENS – CONS 0.20	VOLUM MC/ HA 1	 MC/ UA 1	CRES MC/ HA 0.3
	Total			5			3					0.2	1	1	0.3

413 K 1.2 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2332 TP:1114 SOL: 3301 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: S ÎNCLINAREA : 18 G, ALTITUDINE: 1450.0 - 1500.0 M. LIT: subţ. într. TIP FL: Oxalis - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB:Soc roşu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt DATE COMP: Doborâturi izolate, Uscare slabă, Alte date compl., POL.: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: LUCRĂRI PROP.: T. igienă (T. progres. dec. II)	ELM ARB MO	P R P 10	M. RE GE P	VIR STA ANI 85	D CM 34	H M 26	C L P 3	AM ES TE	EL AG AJ 5	PROVE- NIENŢA NEC	VI TA LI N	DENS – CONS 0.70	VOLUM MC/ HA 441	 MC/ UA 529	CRES MC/ HA 6.4
	Total			85			3					0.7	441	529	6.4

414 A 7.2 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2333 TP:1111 SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: SV ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1150.0 - 1500.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Oxalis - Dentaria Artificial de prod. super. rel. echien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9MO 1BR COMPOZIŢIA ŢEL: 9MO 1BR SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani SEM UTIL: SUBARB:Soc roşu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt DATE COMP: Doborâturi izolate, Uscare slabă, Rupturi izolate,Alte date compl., POL.: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: 2024 - T. accidentale LUCRĂRI PROP.: T. igienă (T. progres. dec. II)	ELM ARB MO BR	P R P 9 1	M. RE GE P IN	VIR STA ANI 110 115	D CM 50 54	H M 34 34	C L P 2 1	AM ES TE I	EL AG AJ 6 6	PROVE- NIENŢA NEC RN	VI TA LI N N	DENS – CONS 0.63 0.07	VOLUM MC/ HA 558 65	 MC/ UA 4018 468	CRES MC/ HA 4.0 0.6
	Total			110			2					0.7	623	4486	4.6

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
413 I	Alte date complementare: Diseminat: BR, FA, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,3-0,5. Preexistenţi de: MO; 6 buc/ha; D=36 cm, H=27 m.									
413 J	Alte date complementare: Diseminat: BR, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,1-0,3. Preexistenţi de: MO; 4 buc/ha; D=32 cm, H=24 m.									
413 K	Alte date complementare: Diseminat: BR, PAM, FA. Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8. Preexistenţi de: MO; 6 buc/ha; D=44 cm, H=31 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, de MO pe 0.3/S. Seminţiş neutilizabil de MO pe 0.3/S.									
414 A	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8. Elemente de nuieliş, de MO pe 0.2/S. Seminţiş neutilizabil de MO pe 0.2/S.									

414 B 4.3 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2332 TP:1114	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: S															
ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1450.0 - 1600.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. norm. TIP FL: Oxalis - Dentaria															
Artificial de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	P	90	36	27	3		5	NEC	N	0.80	530	2279	6.7
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO															
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Rocă la supraf. pe 0,1/S, Doborâturi izolate,															
Uscare slabă,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă															
	Total			90			3					0.8	530	2279	6.7

414 C 9.3 HA GF:1-3H, 5Q, 1C SUP:M TS:2311 TP:1153	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 4101 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: SV															
ÎNCLINAREA : 35 G, ALTITUDINE: 1500.0 - 1650.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subţ. TIP FL: Vaccinium															
Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO	MO	5	IN	150	46	25	4	M	5	RN	S	0.35	209	1944	1.2
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO	MO	5	IN	95	36	23	4	M	4	RN	S	0.35	186	1730	2.5
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL: 10MO /0,2 S, mixt															
SUBARB:															
DATE COMP: Uscare slabă, Doborâturi izolate,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: T. conservare															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			150			4					0.7	395	3674	3.7

414 D 3.6 HA GF:1-3H, 5Q, 1C SUP:M TS:2311 TP:1153	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 4101 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: SV															
ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1600.0 - 1700.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subţ. TIP FL: Vaccinium															
Nat. fundam. de prod. infer. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	IN	85	34	22	4		3	RN	S	0.90	451	1624	7.5
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO															
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL: 10MO /0,2 S, mixt															
SUBARB:															
DATE COMP: Rocă la supraf. pe 0,1/S, Doborâturi destul de frecv.,															
Uscare slabă,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: T. conservare															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			85			4					0.9	451	1624	7.5

414 E 0.7 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2332 TP:1114	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: SV															
ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1150.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: lipsă TIP FL: Oxalis - Dentaria															
Artificial de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9MO 1BR	MO	9	P	15	4	3	5		0	NEC	N	0.81	16	11	1.3
COMPOZIŢIA ŢEL: 9MO 1BR	BR	1	IN	15	4	3	3	M	0	RN	N	0.09	2	1	0.3
SORT: MO Mijl.şi subţire. VÂRSTA EXP:110 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB: Soc roşu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2015 - îngrijirea culturilor, completări; 2023 - degajări															
LUCRĂRI PROP.: curăţiri															
	Total			15			3					0.9	18	12	1.6

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
414 B	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,6-1,0. Preexistenţi de: MO; 3 buc/ha; D=46 cm, H=30 m. Elemente de nuieliş, de MO pe 0.2/S. Seminţiş neutilizabil de MO pe 0.2/S.									
414 C	Alte date complementare: Diseminat: BR, FA, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO pe 0.1/S.									
414 D	Alte date complementare: Diseminat: BR, FA, LA. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO; 10 buc/ha; D=48 cm, H=27 m. Elemente de nuieliş, de MO pe 0.2/S. Seminţiş neutilizabil de MO pe 0.2/S.									
414 E	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,9-1,0. Preexistenţi de: MO; 4 buc/ha; D=36 cm, H=23 m.									

414 F 4.5 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2333 TP:1111 SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: SV ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1150.0 - 1500.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Oxalis - Dentaria Artificial de prod. super. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	P	110	50	32	2		7	NEC	N	0.70	575	2588	4.5
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO															
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL: 10MO /0,4 S, mixt															
SUBARB:Soc roşu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Uscare slabă, Doborâturi izolate,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2024 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă (T. progres. dec. II)															
	Total			110			2					0.7	575	2588	4.5

414 G 9.9 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2332 TP:1114 SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: SV ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1400.0 M. LIT: lipsă TIP FL: Oxalis - Dentaria Tânăr nedefinit rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9MO 1BR	MO	9	P	15	4	3	5		0	NEC	N	0.81	16	158	1.3
COMPOZIȚIA ȚEL: 9MO 1BR	BR	1	IN	15	4	3	3	M	0	RN	N	0.09	2	20	0.3
SORT: MO Mijl.şi subţire. VÂRSTA EXP:110 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Soc roşu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2020 - degajări															
LUCRĂRI PROP.: curăţiri															
	Total			15			3					0.9	18	178	1.6

414 H 0.4 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2333 TP:1111 SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: SV ÎNCLINAREA : 22 G, ALTITUDINE: 1200.0 - 1250.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Oxalis - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	IN	5	2	1	3		0	RN	N	0.30	1	0	0.5
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO															
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Soc roşu, Alun, Jneapăn /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2024 - degajări															
LUCRĂRI PROP.: îngrijirea seminţişului, completări															
	Total			5			3					0.3	1	0	0.5

414 I 0.9 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2333 TP:1111 SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: SV ÎNCLINAREA : 24 G, ALTITUDINE: 1350.0 - 1400.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Oxalis - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	P	110	54	30	3		7	NEC	N	0.20	151	136	1.1
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO															
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL: 10MO /0,8 S, mixt															
SUBARB:Jneapăn, Inp. /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: T. succesive margine de masiv															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea seminţişului	Total			110			3					0.2	151	136	1.1

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
414 F	Alte date complementare: Diseminat: BR, FA, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8.									
414 G	Alte date complementare: Diseminat: FA, PAM , PLT. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO, BR; 9 buc/ha; D=46 cm, H=31 m.									
414 H	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,2,0,4. Preexistenţi de: MO; 5 buc/ha; D=40 cm, H=28 m.									
414 I	Alte date complementare: Diseminat: BR, FA. Variaţie de consistenţă: 0,2-0,4.									

415 A 1.8 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2333 TP:1111 SOL: 3301 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: S ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1150.0 - 1250.0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Oxalis - Dentaria Artificial de prod. super. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	P	55	26	23	2		3	NEC	N	0.80	426	767	12.6
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO															
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Soc roşu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Uscare slabă, Doborâturi izolate,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: răriturI pe 0,4S															
Total				55			2					0.8	426	767	12.6

415 B 16.6 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2333 TP:1111 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: S ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 1150.0 - 1550.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Oxalis - Dentaria Nat. fundam. de prod. super. rel. plurien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9MO 1BR	MO	7	P	105	46	34	2		7	NEC	N	0.56	496	8234	4.0
COMPOZIŢIA ŢEL: 9MO 1BR	MO	2	IN	145	50	34	2	I	7	RN	N	0.16	142	2357	0.8
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani	BR	1	IN	105	48	32	1	I	7	RN	N	0.08	69	1145	0.8
SEM UTIL: 6MO 4BR /0,2 S, mixt															
SUBARB:Soc roşu, Alun, Inp. /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Rocă la supraf. pe 0,1/S, Uscare slabă,															
Doborâturi izolate,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2024 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă (T. progres. dec. II)															
Total				105			2					0.8	707	11736	5.6

415 C 1.8 HA GF:1-2A, 3H, 5Q SUP:M TS:1310 TP:1154 SOL: 4201 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: SV ÎNCLINAREA : 45 G, ALTITUDINE: 1550.0 - 1600.0 M. LIT: subţ. într. TIP FL: Vaccinium Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO	MO	4	IN	145	46	27	4	M	4	RN	S	0.28	185	333	1.0
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO	MO	6	IN	95	36	24	3		4	RN	S	0.42	237	427	3.2
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:Inp., Jneapăn /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Rocă la supraf. pe 0,4/S, Doborâturi izolate,															
Uscare slabă,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă															
Total				95			4					0.7	422	760	4.2

415 D 4.1 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2332 TP:1114 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: S ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 1350.0 M. LIT: lipsă TIP FL: Oxalis - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	P	15	4	3	3		0	NEC	N	0.90	17	70	5.9
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO															
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Soc roşu, Alun, Jneapăn, Inp. /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2022 - degajări; 2024 - Împăduriri (supraf. neparc. cu T. de regen.)															
LUCRĂRI PROP.: curăţiri															
Total				15			3					0.9	17	70	5.9

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
415 A	Alte date complementare: Diseminat: BR. Variaţie de consistenţă: 0,7-0,9. Preexistenţi de: MO; 3 buc/ha; D=42 cm, H=28 m. Semințiș neutilizabil de MO pe 0.1/S.									
415 B	Alte date complementare: Diseminat: PAM, FA ,LA. Variaţie de consistenţă: 0,7-0,9. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de MO, BR pe 0.2/S. Semințiș neutilizabil de MO, BR pe 0.2/S.									
415 C	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8. Semințiș neutilizabil de MO pe 0.2/S.									
415 D	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO; 7 buc/ha; D=38 cm, H=28 m.									

415 E 3.7 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2333 TP:1111
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: S
ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 1150.0 M.
LIT: lipsă TIP FL: Oxalis - Dentaria
Tânăr nedefinit rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO
COMPOZIŢIA ŢEL: 8MO 2LA
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Jneapăn, Inp., Soc roşu /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP: Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2017 - Împăduriri (supraf. parc. cu T. de regen.)
LUCRĂRI PROP.: curăţiri

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	6	IN	15	4	3	3		0	RN	N	0.54	10	37	3.6
MO	4	P	15	4	3	3	M	0	NEC	N	0.36	7	26	2.4
Total			15			3					0.9	17	63	6.0

415 F 0.2 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2333 TP:1111
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: S
ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1250.0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Oxalis - Dentaria
Nat. fundam. de prod. super. rel. plurien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Jneapăn, Inp., Soc roşu /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP: Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: îngrijirea semînţişului, completări

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	10	IN	5	2	1	2		0	RN	N	0.20	1	0	0.7
Total			5			2					0.2	1	0	0.7

415N 0.6 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: -, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 1150.0 M.
LIT: - TIP FL: -

COMPOZIŢIA ACTUALĂ:
COMPOZIŢIA ŢEL:
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
Total			0			0					0.0	0	0	0.0

416 A 1.3 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2332 TP:1114
SOL: 3301 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: SE
ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 1200.0 - 1450.0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Oxalis - Dentaria
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Jneapăn, Inp., Soc roşu /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP: Rocă la supraf. pe 0,1/S, Rupturi izolate,
Doborâturi izolate,Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2017 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: T. igienă (T. progres. dec. II)

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	10	P	105	44	30	3		5	NEC	N	0.70	531	690	4.5
Total			105			3					0.7	531	690	4.5

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
415 E	Alte date complementare: Preexistenţi de: MO, BR; 4 buc/ha; D=42 cm, H=31 m.									
415 F	Alte date complementare: Diseminat: BR. Variaţie de consistenţă: 0,1-0,3. Preexistenţi de: MO; 4 buc/ha; D=36 cm, H=28 m.									
415**N**	Alte date complementare: Fosta cariera de silciu. Constructie veche de beton cu 4 pereti si fundatie.									
416 A	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8. Elemente de nuieliş, de MO pe 0.1/S. Semințiş neutilizabil de MO pe 0.1/S.									

416 B 34.6 HA GF:1-2A, 5Q, 1C SUP:M TS:1310 TP:1154	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 4201 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: SE															
ÎNCLINAREA : 40 G, ALTITUDINE: 1500.0 - 1650.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: subț. într. TIP FL: Vaccinium															
Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	6	IN	135	46	26	4		4	RN	S	0.36	227	7854	1.4
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO	MO	4	IN	100	34	25	3	M	4	RN	S	0.24	143	4948	1.7
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL: 10MO /0,2 S, mixt															
SUBARB:Inp., Jneapăn, Soc roșu /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP:Rocă la supraf. pe 0,3/S, Doborâturi izolate,															
Uscare slabă,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2017 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. conservare															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			100			4					0.6	370	12802	3.1

416 C 5.0 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2311 TP:1152	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 4101 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: S															
ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 1400.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: subț. într. TIP FL: Vaccinium															
Nat. fundam. de prod. infer. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	IN	90	32	23	4		3	RN	N	0.70	373	1865	5.4
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO															
SORT: MO Mijl.-gros,cel.,constr.,cher. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Inp., Jneapăn, Soc roșu /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP:Rocă la supraf. pe 0,2/S, Doborâturi izolate,															
Uscare slabă,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă (T. progres. dec. II)															
	Total			90			4					0.7	373	1865	5.4

417 A 11.7 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2332 TP:1114	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: N															
ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 1200.0 - 1650.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. norm. TIP FL: Oxalis - Dentaria															
Artificial de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	P	95	42	29	3		5	NEC	N	0.70	508	5944	5.4
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO															
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Inp., Jneapăn, Soc roșu /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP:Doborâturi izolate, Rocă la supraf. pe 0,1/S,															
Uscare slabă,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2022 - T. accidentale;															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă (T. progres. dec. II)															
	Total			95			3					0.7	508	5944	5.4

417 B 4.8 HA GF:1-5I, 3H, 5Q SUP:M TS:2311 TP:1153	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 4101 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: N															
ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 1650.0 - 1750.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: subț. într. TIP FL: Vaccinium															
Nat. fundam. de prod. infer. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	IN	135	46	26	4		4	RN	S	0.50	315	1512	1.9
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO															
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL: 10MO /0,2 S, mixt															
SUBARB:Inp., Jneapăn, Soc roșu /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP:Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Rocă la supraf. pe 0,3/S,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2022 - T. accidentale;															
LUCRĂRI PROP.: T. conservare															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			135			4					0.5	315	1512	1.9

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
416 B	Alte date complementare: Diseminat: BR, FA, LA ,PAM. Variaţie de consistenţă: 0,5-0,7. Roca sub foram de stanca la suprafata.									
416 C	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8. Preexistenţi de: MO; 8 buc/ha; D=50 cm, H=32 m.									
417 A	Alte date complementare: Diseminat: BR, FA, PAM ,LA. Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8.									
417 B	Alte date complementare: Diseminat: BR, FA. Variaţie de consistenţă: 0,4-0,6.									

417 C 2.5 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2332 TP:1114 SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 1200.0 - 1300.0 M. LIT: lipsă TIP FL: Oxalis - Dentaria Tânăr nedefinit rel. echien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB:Inp., Jneapăn, Soc roşu /0.1 pe 0.1S mixt DATE COMP: Alte date compl., POL.: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: 2016 - Împăduriri (supraf. neparc. cu T. de regen.); 2024 - degajări LUCRĂRI PROP.: îngrijirea semințișului, completări	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
	MO	10	IN	5	2	1	3		0	RN	N	0.30	1	3	0.5
	Total			5			3					0.3	1	3	0.5

417 D 5.1 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2332 TP:1114 SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 1400.0 - 1550.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Oxalis - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. echien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB:Alun, Jneapăn, Soc roşu, Inp. /0.1 pe 0.1S mixt DATE COMP: Alte date compl., POL.: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: LUCRĂRI PROP.: îngrijirea culturilor, completări	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
	MO	10	P	5	2	1	3		0	NEC	N	0.40	1	5	0.7
	Total			5			3					0.4	1	5	0.7

418 A 16.4 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2332 TP:1114 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: SV ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 1200.0 - 1650.0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Vaccinium Artificial de prod. mijl. rel. plurien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani SEM UTIL: SUBARB:Alun, Jneapăn, Soc roşu, Inp. /0.1 pe 0.1S mixt DATE COMP: Doborâturi izolate, Rocă la supraf. pe 0,2/S, Uscare slabă,Alte date compl., POL.: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: LUCRĂRI PROP.: T. igienă (T. progres. dec. II)	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
	MO	5	IN	135	48	28	3	I	5	RN	N	0.35	243	3985	1.6
	MO	5	P	100	38	27	3	I	4	NEC	N	0.35	232	3805	2.5
	Total			100			3					0.7	475	7790	4.1

418 B 1.6 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2311 TP:1153 SOL: 4101 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: S ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 1400.0 M. LIT: subţ. într. TIP FL: Vaccinium Nat. fundam. de prod. infer. rel. echien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO SORT: MO Mijl.-gros,cel.,constr.,cher. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB:Alun, Jneapăn, Soc roşu, Inp. /0.1 pe 0.1S mixt DATE COMP: Rocă la supraf. pe 0,3/S, Doborâturi izolate, Uscare slabă,Alte date compl., POL.: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: LUCRĂRI PROP.: T. igienă	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
	MO	10	IN	60	26	18	4		2	RN	S	0.70	264	422	7.3
	Total			60			4					0.7	264	422	7.3

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
417 C	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,2-0,4. Preexistenţi de: MO; 6 buc/ha; D=38 cm, H=30 m.									
417 D	Alte date complementare: Diseminat: BR, FA, PLT, PAM. Preexistenţi de: MO, BR; 7 buc/ha; D=40 cm, H=31 m.									
418 A	Alte date complementare: Diseminat: BR, FA, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8. Elemente de nuieliş, de MO pe 0.2/S. Seminţiş neutilizabil de MO pe 0.2/S.									
418 B	Alte date complementare: Diseminat: BR, FA, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8.									

418 C 12.0 HA GF:1-5I, 3H, 5Q SUP:M TS:2311 TP:1153	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 4101 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: SV															
ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1400.0 - 1650.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: subț. într. TIP FL: Vaccinium															
Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	5	IN	135	46	26	4	M	4	RN	S	0.25	157	1884	0.9
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO	MO	5	IN	100	32	20	4	M	4	RN	S	0.25	110	1320	1.6
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL: 10MO /0,2 S, mixt															
SUBARB:Inp., Jneapăn, Soc roșu /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP:Rocă la supraf. pe 0,3/S, Doborâturi destul de frecv.,															
Uscare slabă,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: T. conservare															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			135			4					0.5	267	3204	2.5

418 D 3.3 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2332 TP:1114	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: N															
ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1200.0 - 1250.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subț. TIP FL: Oxalis - Dentaria															
Artificial de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	IN	5	2	1	3		0	RN	N	0.50	2	7	0.9
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO															
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Inp., Jneapăn, Soc roșu /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP:Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Rocă la supraf. pe 0,2/S,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: îngrijirea semințișului, completări															
	Total			5			3					0.5	2	7	0.9

419 A 7.1 HA GF:1-6B, 5Q, 5R SUP:E TS:2311 TP:1153	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: SV															
ÎNCLINAREA : 33 G, ALTITUDINE: 1450.0 - 1650.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: subț. într. TIP FL: Vaccinium															
Nat. fundam. de prod. infer. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	2	IN	125	48	25	4	M	3	RN	S	0.14	84	596	0.5
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO	MO	8	IN	95	36	23	4		3	RN	S	0.56	298	2116	3.9
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:Inp., Jneapăn, Soc roșu /0.1 pe 0.2S mixt															
DATE COMP:Rocă la supraf. pe 0,2/S, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:															
	Total			95			4					0.7	382	2712	4.4

419 B 15.7 HA GF:1-6B, 2C, 5Q SUP:E TS:2311 TP:1153	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 4101 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: SV															
ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1650.0 - 1800.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: subț. într. TIP FL: Vaccinium															
Nat. fundam. de prod. infer. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	6	IN	145	48	26	4		3	RN	S	0.30	189	2967	1.1
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO	MO	4	IN	95	32	22	4	M	2	RN	S	0.20	100	1570	1.4
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:Inp., Jneapăn, Soc roșu /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP:Rocă la supraf. pe 0,2/S, Doborâturi izolate,															
Uscare slabă,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:															
	Total			145			4					0.5	289	4537	2.5

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
418 C	Alte date complementare: Diseminat: BR, PAM ,FA. Variaţie de consistenţă: 0,4-0,6. Preexistenţi de: MO; 10 buc/ha; D=58 cm, H=28 m. Elemente de nuieliș, de MO pe 0.3/S. Seminţiș neutilizabil de MO pe 0.3/S.									
418 D	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,4-0,6. Preexistenţi de: MO; 7 buc/ha; D=36 cm, H=27 m.									
419 A	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8.									
419 B	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,4-0,6.									

420 A 2.1 HA GF:1-6B, 5Q, 5R SUP:E TS:2311 TP:1153 SOL: 4101 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: SV ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 1450.0 - 1650.0 M. LIT: subţ. într. TIP FL: Vaccinium Nat. fundam. de prod. infer. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO	MO	4	IN	125	44	25	4	M	4	RN	S	0.24	143	300	0.9
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO	MO	6	IN	95	34	23	4		3	RN	S	0.36	192	403	2.5
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:Inp., Jneapăn, Soc roşu /0.2 pe 0.2S mixt															
DATE COMP:Rocă la supraf. pe 0,2/S, Doborâturi izolate,															
Uscare slabă,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:															
	Total			95			4					0.6	335	703	3.4

420 B 13.2 HA GF:1-6B, 5Q, 5R SUP:E TS:2311 TP:1153 SOL: 4101 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: S ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 1650.0 - 1800.0 M. LIT: subţ. într. TIP FL: Vaccinium Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO	MO	5	IN	145	48	25	4	M	3	RN	S	0.25	149	1967	0.9
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO	MO	5	IN	95	32	22	4	M	2	RN	S	0.25	125	1650	1.8
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:Inp., Jneapăn, Soc roşu /0.2 pe 0.2S mixt															
DATE COMP:Rocă la supraf. pe 0,2/S, Doborâturi destul de frecv.,															
Uscare slabă,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:															
	Total			95			4					0.5	274	3617	2.7

420 C 6.2 HA GF:1-6B, 2A, 2F SUP:E TS:1310 TP:1154 SOL: 4201 Versant ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 40 G, ALTITUDINE: 1450.0 - 1700.0 M. LIT: lipsă TIP FL: Vaccinium Nat. fundam. de prod. infer. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8MO 2SAC	MO	8	IN	50	16	9	5		0	RN	S	0.24	33	205	1.9
COMPOZIŢIA ŢEL: 8MO 2SAC	SAC	2	IN	50	14	9	5	M	0	RN	S	0.06	4	25	0.1
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:Inp., Jneapăn, Soc roşu /0.2 pe 0.2S mixt															
DATE COMP:Rocă la supraf. pe 0,2/S, Doborâturi izolate,															
Uscare slabă,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:															
	Total			50			5					0.3	37	230	2.0

420 D 7.0 HA GF:1-6B, 2C, 5Q SUP:E TS:1310 TP:1154 SOL: 4201 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 1550.0 - 1700.0 M. LIT: subţ. într. TIP FL: Vaccinium Nat. fundam. de prod. infer. plurien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO	MO	6	IN	135	44	25	4		3	RN	S	0.30	179	1253	1.1
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO	MO	4	IN	95	30	22	4	M	3	RN	S	0.20	100	700	1.4
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:Jneapăn, Soc roşu, Inp. /0.2 pe 0.2S mixt															
DATE COMP:Rocă la supraf. pe 0,2/S, Doborâturi izolate,															
Uscare slabă,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:															
	Total			135			4					0.5	279	1953	2.5

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
420 A	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,5-0,7.									
420 B	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,4-0,6.									
420 C	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,2-0,4.									
420 D	Alte date complementare: Diseminat: BR, FA, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,4-0,6. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO pe 0.1/S. Seminţiş neutilizabil de MO pe 0.1/S.									

420 E 4.3 HA GF:1-6B, 2C, 5Q SUP:E TS:1310 TP:1154
SOL: 4201 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: SV
ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 1500.0 - 1650.0 M.
LIT: subţ. într. TIP FL: Vaccinium
Nat. fundam. de prod. infer. plurien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:Jneapăn, Inp., Soc roşu /0.2 pe 0.2S mixt
DATE COMP:Rocă la supraf. pe 0,2/S, Uscare slabă,
Doborâturi izolate,Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	6	IN	135	44	24	4		3	RN	S	0.24	136	585	0.9
MO	4	IN	95	38	20	4	M	3	RN	S	0.16	70	301	1.1
Total			135			4					0.4	206	886	2.0

420 F 0.9 HA GF:1-6B, 2C, 5Q SUP:E TS:1310 TP:1154
SOL: 4201 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: SV
ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 1600.0 M.
LIT: subţ. într. TIP FL: Vaccinium
Nat. fundam. de prod. infer. plurien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:Jneapăn, Soc roşu, Inp. /0.2 pe 0.2S mixt
DATE COMP:Rocă la supraf. pe 0,2/S, Doborâturi izolate,
Uscare slabă,Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	5	IN	145	48	25	4	M	3	RN	S	0.20	119	107	0.7
MO	5	IN	95	34	21	4	M	3	RN	S	0.20	94	85	1.4
Total			145			4					0.4	213	192	2.1

420 G 2.5 HA GF:1-6B, 5Q, 5R SUP:E TS:2311 TP:1153
SOL: 4101 Versant ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 1450.0 - 1550.0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Vaccinium
Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:Jneapăn, Inp., Soc roşu /0.2 pe 0.2S mixt
DATE COMP:Rocă la supraf. pe 0,2/S, Doborâturi izolate,
Uscare slabă,Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	8	IN	100	36	23	4		3	RN	S	0.56	298	745	3.5
MO	2	IN	155	52	26	4	I	3	RN	S	0.14	88	220	0.5
Total			100			4					0.7	386	965	4.0

512 A 3.3 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: SE
ÎNCLINAREA : 15 G, ALTITUDINE: 1050.0 - 1100.0 M.
LIT: subţ. într. TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9MO 1BR
COMPOZIŢIA ŢEL: 9MO 1BR
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Alun, Inp., Soc roşu /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP:Doborâturi destul de frecv., Uscare slabă,
Rupturi izolate,Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2020 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	7	P	50	24	18	3		2	NEC	N	0.63	238	785	8.9
BR	1	IN	50	22	18	3	M	2	RN	N	0.09	34	112	1.2
MO	2	IN	55	28	20	3	M	2	RN	N	0.18	79	261	2.4
Total			50			3					0.9	351	1158	12.5

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
420 E	Alte date complementare: Diseminat: BR. Variaţie de consistenţă: 0,3-0,5.									
420 F	Alte date complementare: Diseminat: BR. Variaţie de consistenţă: 0,3-0,5. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO pe 0.2/S. Seminţiş neutilizabil de MO pe 0.2/S.									
420 G	Alte date complementare: Diseminat: BR. Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8. Elemente de nuieliş, de MO pe 0.2/S. Seminţiş neutilizabil de MO pe 0.2/S.									
512 A	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO, BR; 10 buc/ha; D=40 cm, H=31 m. Elemente de nuieliş, de MO pe 0.2/S. Seminţiş neutilizabil de MO pe 0.2/S.									

512 B 4.9 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:2332 TP:1114 SOL: 3301 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: E ÎNCLINAREA : 32 G, ALTITUDINE: 1150.0 - 1400.0 M. LIT: subţ. într. TIP FL: Oxalis - Dentaria Tânăr nedefinit rel. echien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIŢIA ŢEL: 9MO 1BR SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB:Inp., Jneapăn, Soc roşu /0.1 pe 0.1S mixt DATE COMP: Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: 2017 - Împăduriri (supraf. neparc. cu T. de regen.) LUCRĂRI PROP.: curăţiri	ELM ARB MO MO	P R P 8 2	M. RE GE IN IN	VIR STA ANI 15 25	D CM 4 12	H M 3 8	C L P 3 4	AM ES TE M	EL AG AJ 0 0	PROVE- NIENŢA RN RN	VI TA LI N N	DENS – CONS 0.72 0.18	VOLUM MC/ HA 14 20	 MC/ UA 69 98	CRES MC/ HA 4.8 1.6
	Total			15			3					0.9	34	167	6.4

512 C 32.2 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311 SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1100.0 - 1200.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. super. rel. plurien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7MO 1BR 2FA COMPOZIŢIA ŢEL: 9MO 1BR SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: 6MO 3BR 1FA /0,6 S, mixt SUBARB:Alun, Inp., Soc roşu /0.1 pe 0.3S mixt DATE COMP: Doborâturi destul de frecv., Uscare slabă, Rupturi izolate,Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: 2016 - T. igienă; 2023 - T. accidentale LUCRĂRI PROP.: T. progresive (însăm., pun. lumină) ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	ELM ARB MO MO BR FA	P R P 2 5 1 2	M. RE GE IN P IN IN	VIR STA ANI 135 120 125 100	D CM 52 46 38 38	H M 34 33 31 27	C L P 2 2 2 3	AM ES TE M M M	EL AG AJ 6 6 6 7	PROVE- NIENŢA RN NEC RN RN	VI TA LI N N N N	DENS – CONS 0.12 0.30 0.06 0.12	VOLUM MC/ HA 124 202 58 70	 MC/ UA 3993 6504 1868 2254	CRES MC/ HA 0.6 1.5 0.4 0.8
	Total			120			2					0.6	454	14619	3.3

512 D 4.6 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311 SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: SE ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1100.0 - 1200.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. super. rel. echien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani SEM UTIL: SUBARB:Alun, Inp., Soc roşu /0.1 pe 0.1S mixt DATE COMP: Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: 2017 - T. accidentale; 2019 - Împăduriri (supraf. parc. cu T. de regen.) LUCRĂRI PROP.: curăţiri	ELM ARB MO	P R P 10	M. RE GE P	VIR STA ANI 15	D CM 4	H M 3	C L P 2	AM ES TE 	EL AG AJ 0	PROVE- NIENŢA NEC	VI TA LI N	DENS – CONS 0.90	VOLUM MC/ HA 17	 MC/ UA 78	CRES MC/ HA 8.5
	Total			15			2					0.9	17	78	8.5

513 A 50.6 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 950.0 - 1150.0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. super. rel. echien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9MO 1FA COMPOZIŢIA ŢEL: 9MO 1FA SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB:Inp., Soc roşu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt DATE COMP: Uscare slabă, Rupturi izolate, Doborâturi izolate,Alte date compl., POL: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: 2019 - răriturI; 2022 - T. accidentale LUCRĂRI PROP.: răriturI	ELM ARB MO MO FA	P R P 7 2 1	M. RE GE P IN IN	VIR STA ANI 55 60 55	D CM 28 34 22	H M 25 27 21	C L P 2 2 2	AM ES TE M M	EL AG AJ 3 7 3	PROVE- NIENŢA NEC RN RN	VI TA LI N N N	DENS – CONS 0.63 0.18 0.09	VOLUM MC/ HA 376 119 30	 MC/ UA 19026 6021 1518	CRES MC/ HA 10.0 2.7 1.1
	Total			55			2					0.9	525	26565	13.8

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
512 B	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,7-1,0. Preexistenţi de: MO; 11 buc/ha; D=32 cm, H=25 m.									
512 C	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,4-0,8.									
512 D	Alte date complementare: Diseminat: BR, FA, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO; 4 buc/ha; D=40 cm, H=30 m.									
513 A	Alte date complementare: Diseminat: BR, PAM, PLT. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO, BR, FA; 9 buc/ha; D=50 cm, H=30 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO, BR, FA pe 0.1/S. Seminţiş neutilizabil de MO, BR, FA pe 0.1/S.									

513 B 6.7 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: SE
ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 1000.0 M.
LIT: subţ. într. TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8MO 1FA 1BR
COMPOZIŢIA ŢEL: 6MO 3BR 1FA
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:100 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Inp., Soc roşu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP: Doborâturi izolate, Uscare slabă,
Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2019 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	7	P	30	16	14	2		0	NEC	N	0.63	165	1106	11.0
FA	1	IN	30	12	10	3	M	0	RN	N	0.09	10	67	0.8
BR	1	IN	30	14	11	2	M	0	RN	N	0.09	17	114	1.2
MO	1	P	40	26	19	2	M	3	NEC	N	0.09	37	248	1.6
Total			30			2					0.9	229	1535	14.6

514 A 45.7 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: E
ÎNCLINAREA : 15 G, ALTITUDINE: 900.0 - 1000.0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8MO 1FA 1BR
COMPOZIŢIA ŢEL: 9MO 1FA
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:100 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Inp., Soc roşu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP: Doborâturi izolate, Uscare slabă,
Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2017 - răriturI; 2023 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	6	P	55	26	24	2		4	NEC	N	0.54	305	13939	8.5
MO	2	IN	60	36	27	2	M	4	RN	N	0.18	119	5438	2.7
FA	1	IN	60	24	20	3	M	4	RN	N	0.09	28	1280	0.9
BR	1	IN	60	26	23	2	M	4	RN	N	0.09	49	2239	1.3
Total			55			2					0.9	501	22896	13.4

514 B 14.2 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3301 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 15 G, ALTITUDINE: 1000.0 - 1050.0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7MO 2FA 1BR
COMPOZIŢIA ŢEL: 7MO 2FA 1BR
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:100 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Inp., Soc roşu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP: Uscare slabă, Doborâturi izolate,
Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - răriturI; 2022 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: răriturI pe 0,7S

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	5	P	55	26	24	2		4	NEC	N	0.45	254	3607	7.1
MO	2	IN	60	36	26	2	M	4	RN	N	0.18	113	1605	2.7
FA	2	IN	60	24	20	3	M	4	RN	N	0.18	56	795	1.8
BR	1	IN	60	26	23	2	M	4	RN	N	0.09	49	696	1.3
Total			55			2					0.9	472	6703	12.9

515 A 22.8 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 15 G, ALTITUDINE: 880.0 - 950.0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asperula - Dentaria
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6MO 3BR 1FA
COMPOZIŢIA ŢEL: 6MO 3BR 1FA
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:100 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Soc roşu, Alun, Inp. /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP: Doborâturi izolate, Uscare slabă,
Rupturi izolate,Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - răriturI; 2022 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	4	P	65	38	27	2	M	5	NEC	N	0.36	238	5426	5.1
MO	2	IN	60	36	26	2	M	5	RN	N	0.18	113	2576	2.7
BR	2	IN	70	30	25	2	M	5	RN	N	0.18	110	2508	2.3
BR	1	IN	85	36	27	2	M	5	RN	N	0.09	61	1391	1.0
FA	1	IN	70	26	22	3	M	5	RN	N	0.09	32	730	0.9
Total			65			2					0.9	554	12631	12.0

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
513 B	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO, BR, FA; 9 buc/ha; D=40 cm, H=31 m. Semințiș neutilizabil de MO, FA pe 0.1/S.									
514 A	Alte date complementare: Diseminat: PAM, PLT. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: BR, MO, FA; 9 buc/ha; D=42 cm, H=32 m.									
514 B	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,7-1,0. Preexistenţi de: MO, FA, BR; 7 buc/ha; D=42 cm, H=31 m.									
515 A	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO, BR, FA; 6 buc/ha; D=50 cm, H=33 m.									

515 B 21.3 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 15 G, ALTITUDINE: 900.0 - 1000.0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. super. rel. echien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7MO 2BR 1FA COMPOZIŢIA ŢEL: 7MO 2BR 1FA SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB:Inp., Alun, Soc roşu /0.1 pe 0.1S mixt DATE COMP: Alte date compl., POL.: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: 2023 - T. accidentale LUCRĂRI PROP.: răriturii	ELM ARB MO MO BR FA Total	P R P 5 2 2 1 55	M. RE GE P IN IN IN 	VIR STA ANI 55 60 60 60 	D CM 26 34 28 22 	H M 24 26 24 19 	C L P 2 2 2 3 2	AM ES TE M M M 	EL AG AJ 4 4 4 4 	PROVE- NIENŢA NEC RN RN RN 	VI TA LI N N N N 	DENS — CONS 0.45 0.18 0.18 0.09 0.9	VOLUM MC/ HA 254 113 104 26 497	MC/ UA 5410 2407 2215 554 10586	CRES MC/ HA 7.1 2.7 2.6 0.9 13.3

515M 5.5 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 870.0 M. LIT: - TIP FL: - COMPOZIŢIA ACTUALĂ: COMPOZIŢIA ŢEL: SORT: VÂRSTA EXP: SEM UTIL: SUBARB: DATE COMP: Alte date compl., POL.: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: LUCRĂRI PROP.:	ELM ARB Total	P R P 0	M. RE GE 	VIR STA ANI 0	D CM 	H M 	C L P 0	AM ES TE 	EL AG AJ 	PROVE- NIENŢA 	VI TA LI 	DENS — CONS 0.0	VOLUM MC/ HA 0	MC/ UA 0	CRES MC/ HA 0.0

517 A 15.8 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 15 G, ALTITUDINE: 850.0 - 940.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. super. rel. echien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 5BR 3MO 2FA COMPOZIŢIA ŢEL: 5BR 3MO 2FA SORT: BR Gros şi f. gros, cher. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB:Alun, Soc roşu, Inp. /0.1 pe 0.1S mixt DATE COMP: Alte date compl., POL.: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: 2020 - T. igienă LUCRĂRI PROP.: T. igienă (T. progres. dec. II)	ELM ARB BR BR MO FA Total	P R P 2 3 3 2 85	M. RE GE P IN P IN 	VIR STA ANI 75 85 75 70 	D CM 32 38 38 28 	H M 27 29 28 23 	C L P 2 2 2 3 2	AM ES TE M M M M 	EL AG AJ 6 6 6 6 	PROVE- NIENŢA NEC RN NEC RN 	VI TA LI N N N N 	DENS — CONS 0.16 0.24 0.24 0.16 0.8	VOLUM MC/ HA 109 181 167 61 518	MC/ UA 1722 2860 2639 964 8185	CRES MC/ HA 2.0 2.7 3.0 1.5 9.2

517 B 2.0 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311 SOL: 3301 Versant plan, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 800.0 M. LIT: subţ. într. TIP FL: Asperula - Dentaria Tânăr nedefinit rel. echien COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani SEM UTIL: SUBARB:Alun, Soc roşu, Inp. /0.1 pe 0.1S mixt DATE COMP: Alte date compl., POL.: ERZ: LUCRĂRI EXEC.: 2015 - degajări; 2023 - curăţiri LUCRĂRI PROP.: curăţiri	ELM ARB MO MO Total	P R P 8 2 15	M. RE GE P IN 	VIR STA ANI 15 20 	D CM 6 12 	H M 5 9 	C L P 3 2 3	AM ES TE M 	EL AG AJ 0 0 	PROVE- NIENŢA NEC RN 	VI TA LI N N 	DENS — CONS 0.72 0.18 0.9	VOLUM MC/ HA 35 25 60	MC/ UA 70 50 120	CRES MC/ HA 4.8 2.5 7.3

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
515 B	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO, BR, FA; 10 buc/ha; D=48 cm, H=32 m.									
515**M**	Alte date complementare:									
517 A	Alte date complementare: Diseminat: PAM. Variaţie de consistenţă: 0,7-0,9. Preexistenţi de: MO, BR, FA; 7 buc/ha; D=50 cm, H=34 m.									
517 B	Alte date complementare: Diseminat: PAM, FA, BR. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO, BR; 4 buc/ha; D=38 cm, H=25 m.									

517**C** 0.1 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 800.0 M. LIT: - TIP FL: -	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ:															
COMPOZIȚIA ȚEL:															
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:															
	Total			0			0					0.0	0	0	0.0

517**M1** 1.3 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 800.0 M. LIT: - TIP FL: -	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ:															
COMPOZIȚIA ȚEL:															
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:															
	Total			0			0					0.0	0	0	0.0

517**M2** 4.4 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 880.0 M. LIT: - TIP FL: -	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ:															
COMPOZIȚIA ȚEL:															
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:															
	Total			0			0					0.0	0	0	0.0

518 A 15.4 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 860.0 - 950.0 M. LIT: cont. subț. TIP FL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. super. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6MO 3BR 1FA	MO	2	IN	70	36	28	2	M	5	RN	N	0.18	125	1925	2.4
COMPOZIȚIA ȚEL: 6MO 3BR 1FA	MO	4	P	60	30	26	2	M	5	NEC	N	0.36	227	3496	5.4
SORT: MO Gros și f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:100 ani	BR	3	P	60	32	25	1	M	6	NEC	N	0.27	166	2556	4.5
	FA	1	IN	65	26	22	3	M	5	RN	N	0.09	32	493	0.9
SEM UTIL:															
SUBARB: Alun, Soc roșu, Inp. /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Uscare slabă, Doborâturi izolate,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2016 - T. igienă															
LUCRĂRI PROP.: rărituri															
	Total			60			2					0.9	550	8470	13.2

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
517**C**	Alte date complementare: CANTON SILVIC. Este amplasata o construita : S. constructive la sol 100mp, compusa din fundatie de beton, constructie de lemn, acoperis ondulat din lemn, 6 camepre si 2 bai.									
517**M1**	Alte date complementare:									
517**M2**	Alte date complementare:									
518 A	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,7-1,0. Preexistenţi de: MO, BR, FA; 11 buc/ha; D=48 cm, H=32 m.									

518M 0.5 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 850.0 M. LIT: - TIP FL: -	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ:															
COMPOZIȚIA ȚEL:															
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:															
	Total			0			0					0.0	0	0	0.0

519 A 13.0 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 940.0 - 1200.0 M. LIT: cont. subț. TIP FL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. super. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6MO 2BR 2FA	MO	6	P	55	30	25	2		4	NEC	N	0.54	322	4186	8.5
COMPOZIȚIA ȚEL: 6MO 2BR 2FA	BR	2	IN	70	30	23	2	M	4	RN	N	0.18	98	1274	2.3
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:100 ani	FA	2	IN	60	26	20	2	M	4	RN	N	0.18	56	728	2.2
SEM UTIL:															
SUBARB: Inp., Soc roşu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Uscare slabă, Doborâturi izolate,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2017 - rărituri															
LUCRĂRI PROP.: rărituri															
	Total			55			2					0.9	476	6188	13.0

519 B 17.2 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 1050.0 - 1200.0 M. LIT: cont. subț. TIP FL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. super. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6MO 2BR 2FA	MO	6	P	55	30	25	2		4	NEC	N	0.54	322	5538	8.5
COMPOZIȚIA ȚEL: 6MO 2BR 2FA	BR	2	IN	60	30	23	2	M	4	RN	N	0.18	98	1686	2.6
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani	FA	2	IN	60	26	20	3	M	4	RN	N	0.18	56	963	1.8
SEM UTIL:															
SUBARB: Alun, Soc roşu, Inp. /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Uscare slabă, Doborâturi izolate,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - rărituri; 2021 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: rărituri															
	Total			55			2					0.9	476	8187	12.9

519M 2.7 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 980.0 - 1100.0 M. LIT: - TIP FL: -	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ:															
COMPOZIȚIA ȚEL:															
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:															
	Total			0			0					0.0	0	0	0.0

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
518**M**	Alte date complementare:									
519 A	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO, BR, FA; 12 buc/ha; D=46 cm, H=33 m.									
519 B	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO, BR, FA; 7 buc/ha; D=44 cm, H=31 m.									
519**M**	Alte date complementare:									

520 A 17.1 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: N															
ÎNCLINAREA : 32 G, ALTITUDINE: 1100.0 - 1400.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subț. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7MO 2BR 1FA	MO	4	P	60	28	27	2	M	4	NEC	N	0.36	238	4070	5.4
COMPOZIȚIA ȚEL: 7MO 2BR 1FA	MO	3	IN	65	32	21	3	M	4	RN	N	0.27	127	2172	3.3
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:100 ani	BR	2	IN	60	28	20	3	M	4	RN	N	0.18	81	1385	2.3
	FA	1	IN	70	24	18	4	I	4	RN	N	0.09	24	410	0.7
SEM UTIL:															
SUBARB:Inp., Soc roşu /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Uscare slabă, Doborâturi izolate,															
Rupturi izolate,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: răriturI															
	Total			60			3					0.9	470	8037	11.7

520 B 5.4 HA GF:1-2A, 5Q, 1C SUP:M TS:3332 TP:1341	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3305 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NV															
ÎNCLINAREA : 50 G, ALTITUDINE: 1200.0 - 1400.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subț. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 8MO 1BR 1FA	MO	5	IN	95	40	27	3		5	RN	N	0.35	232	1253	2.7
COMPOZIȚIA ȚEL: 8MO 1BR 1FA	MO	3	IN	155	48	30	3	M	5	RN	N	0.21	159	859	0.9
SORT: VÂRSTA EXP:	BR	1	IN	155	50	29	3	M	5	RN	N	0.07	53	286	0.4
	FA	1	IN	105	42	25	3	M	5	RN	N	0.07	31	167	0.4
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Rocă la supraf. pe 0,2/S, Uscare slabă,															
Doborâturi izolate,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă															
	Total			95			3					0.7	475	2565	4.4

520 C 5.0 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NE															
ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 1100.0 - 1200.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subț. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7MO 2BR 1FA	MO	5	P	40	18	15	3		3	NEC	N	0.45	130	650	6.3
COMPOZIȚIA ȚEL: 7MO 2BR 1FA	MO	2	IN	50	28	20	3	M	3	RN	N	0.18	79	395	2.5
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani	BR	2	P	40	16	13	3	M	3	NEC	N	0.18	43	215	2.4
	FA	1	IN	45	16	13	4	M	3	RN	N	0.09	14	70	0.7
SEM UTIL:															
SUBARB:Inp., Soc roşu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Rupturi izolate,															
Uscare slabă,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2022 - răriturI															
LUCRĂRI PROP.: răriturI															
	Total			40			3					0.9	266	1330	11.9

520M 0.9 HA GF: SUP: TS: TP:	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: -, EXPOZ.:															
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 1050.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: - TIP FL: -															
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ:															
COMPOZIȚIA ȚEL:															
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:															
	Total			0			0					0.0	0	0	0.0

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
520 A	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO, BR, FA; 8 buc/ha; D=50 cm, H=34 m.									
520 B	Alte date complementare: Diseminat: PAM, ME. Variaţie de consistenţă: 0,5-0,9. Preexistenţi de: FA, BR, FA; 10 buc/ha; D=62 cm, H=31 m.									
520 C	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO, BR, FA; 8 buc/ha; D=46 cm, H=33 m.									
520**M**	Alte date complementare:									

521 A 24.0 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: E
ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 910.0 - 1000.0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 5MO 3BR 2FA
COMPOZIŢIA ŢEL: 5MO 3BR 2FA
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Alun, Soc roşu, Inp. /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP:Uscare slabă, Doborâturi izolate,
Rupturi izolate,Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2015 - răriturI
LUCRĂRI PROP.: răriturI pe 0,5S

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	5	P	60	34	26	2		5	NEC	N	0.40	252	6048	6.0
BR	3	IN	65	34	25	2	M	5	RN	N	0.24	147	3528	3.3
FA	2	IN	65	28	23	2	M	5	RN	N	0.16	61	1464	1.9
Total			60			2					0.8	460	11040	11.2

521 B 0.6 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 7 G, ALTITUDINE: 960.0 M.
LIT: subţ. într. TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8MO 2BR
COMPOZIŢIA ŢEL: 8MO 2BR
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Soc roşu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP:Uscare slabă, Rupturi izolate,
Doborâturi izolate,Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	6	P	40	22	17	3		2	NEC	N	0.54	187	112	7.6
MO	2	IN	45	26	19	3	M	2	RN	N	0.18	73	44	2.6
BR	2	P	40	20	15	2	M	2	NEC	N	0.18	53	32	2.9
Total			40			2					0.9	313	188	13.1

521 C 0.5 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: E
ÎNCLINAREA : 10 G, ALTITUDINE: 1000.0 M.
LIT: subţ. într. TIP FL: Asperula - Dentaria
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 3MO 6FA 1BR
COMPOZIŢIA ŢEL: 5MO 3BR 2FA
SORT: FA Gros şi mijl., cherest. VÂRSTA EXP:100 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Inp., Soc roşu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP:Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: degajări

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	3	P	10	4	3	3	M	0	NEC	N	0.24	5	3	0.8
FA	6	IN	10	4	3	3		0	RN	N	0.48	6	3	1.2
BR	1	IN	10	4	3	3	M	0	RN	N	0.08	2	1	0.2
Total			10			3					0.8	13	7	2.2

521 D 0.5 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341
SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 7 G, ALTITUDINE: 940.0 M.
LIT: subţ. într. TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 9MO 1BR
COMPOZIŢIA ŢEL: 8MO 2BR
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Alun, Soc roşu, Inp. /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP:Doborâturi izolate, Rupturi izolate,
Uscare slabă,Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	6	P	40	20	16	3		2	NEC	N	0.54	171	86	7.6
MO	3	IN	45	24	18	3	M	3	RN	N	0.27	102	51	3.9
BR	1	P	40	18	13	3	M	2	NEC	N	0.09	22	11	1.2
Total			40			3					0.9	295	148	12.7

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
521 A	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,7-0,9. Preexistenţi de: MO, BR, FA; 11 buc/ha; D=44 cm, H=32 m.									
521 B	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO, BR; 3 buc/ha; D=42 cm, H=31 m.									
521 C	Alte date complementare: Diseminat: PAM, PLT. Variaţie de consistenţă: 0,7-0,9. Preexistenţi de: MO, BR, FA; 4 buc/ha; D=40 cm, H=30 m.									
521 D	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO, BR; 2 buc/ha; D=42 cm, H=31 m.									

521**M1** 2.2 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 1000.0 M. LIT: - TIP FL: -	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ:															
COMPOZIȚIA ȚEL:															
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:															
	Total			0			0					0.0	0	0	0.0

521**M2** 1.4 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 980.0 M. LIT: - TIP FL: -	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ:															
COMPOZIȚIA ȚEL:															
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:															
	Total			0			0					0.0	0	0	0.0

522 40.6 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 860.0 - 1000.0 M. LIT: cont. subț. TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. super. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 5MO 4BR 1FA	MO	3	P	65	34	27	2	M	5	NEC	N	0.27	179	7267	3.8
COMPOZIȚIA ȚEL: 5MO 3BR 2FA	MO	2	IN	70	38	29	2	M	6	RN	V	0.18	131	5319	2.4
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani	BR	2	P	65	32	25	2	M	5	NEC	V	0.18	110	4466	2.5
	BR	2	IN	70	36	27	2	M	5	RN	V	0.18	123	4994	2.3
SEM UTIL:	FA	1	IN	70	32	24	2	M	5	RN	N	0.09	37	1502	1.0
SUBARB: Alun, Inp., Soc roşu /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Uscare slabă, Doborâturi izolate,															
Rupturi izolate, Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - răriturI															
LUCRĂRI PROP.: răriturI															
	Total			70			2					0.9	580	23548	12.0

523 A 2.4 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341 SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 15 G, ALTITUDINE: 860.0 M. LIT: subț. într. TIP FL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 4MO 2BR 4FA	MO	4	IN	30	14	13	3	M	0	RN	N	0.36	85	204	4.8
COMPOZIȚIA ȚEL: 5MO 3BR 2FA	BR	2	IN	30	14	11	2	M	0	RN	N	0.18	34	82	2.4
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani	FA	4	IN	30	14	12	3	M	0	RN	N	0.36	51	122	3.2
SEM UTIL:															
SUBARB: Soc roşu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2024 - curățiri															
LUCRĂRI PROP.: răriturI															
	Total			30			3					0.9	170	408	10.4

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
521**M1**	Alte date complementare:									
521**M2**	Alte date complementare:									
522	Alte date complementare: Diseminat: PLT, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,7-1,0. Preexistenţi de: BR, MO, FA; 10 buc/ha; D=40 cm, H=30 m.									
523 A	Alte date complementare: Diseminat: SAC, PLT. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: FA; 3 buc/ha; D=40 cm, H=25 m.									

523 B 23.4 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: V
ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 840.0 - 1050.0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4MO 5BR 1FA
COMPOZIŢIA ŢEL: 4MO 4BR 2FA
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani
SORT: BR Gros şi f. gros, cher.
SEM UTIL:
SUBARB:Alun, Soc roşu, Inp. /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP:Doborâturi izolate, Uscare slabă,
Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:2018 - rărituri; 2024 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.:rărituri

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	3	P	65	34	26	2	M	5	NEC	N	0.27	170	3978	3.8
MO	1	IN	75	42	28	2	M	6	RN	N	0.09	62	1451	1.1
BR	3	P	65	32	25	2	M	5	NEC	N	0.27	166	3884	3.7
BR	2	IN	75	40	27	2	M	6	RN	N	0.18	123	2878	2.2
FA	1	IN	70	28	23	3	M	5	RN	N	0.09	35	819	0.9
Total			65			2					0.9	556	13010	11.7

524 A 8.7 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NV
ÎNCLINAREA : 15 G, ALTITUDINE: 990.0 - 1100.0 M.
LIT: lipsă TIP FL: Asperula - Dentaria
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4MO 4BR 2FA
COMPOZIŢIA ŢEL: 4MO 4BR 2FA
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani
SORT: BR Gros şi f. gros, cher.
SEM UTIL:
SUBARB:Inp., Soc roşu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP:Uscare slabă, Doborâturi izolate,
Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:2017 - rărituri; 2024 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.:rărituri pe 0,5S

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	3	P	70	34	27	2	M	5	NEC	N	0.24	159	1383	3.2
MO	1	IN	80	40	28	2	I	6	RN	V	0.08	56	487	0.9
BR	2	P	70	34	25	2	M	5	NEC	V	0.16	98	853	2.1
BR	2	IN	75	40	27	2	I	6	RN	V	0.16	109	948	2.0
FA	2	IN	70	30	23	3	M	5	RN	N	0.16	61	531	1.5
Total			70			2					0.8	483	4202	9.7

524 B 0.5 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341
SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NV
ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 1110.0 M.
LIT: subţ. într. TIP FL: Asperula - Dentaria
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6MO 2BR 2FA
COMPOZIŢIA ŢEL: 5MO 3BR 2FA
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Soc roşu, Inp. /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP:Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:2019 - Împăduriri (supraf. neparc. cu T. de regen.)
LUCRĂRI PROP.:îngrijirea culturilor, completări

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	6	P	5	2	1	3		0	NEC	N	0.30	1	1	0.5
BR	2	P	5	2	1	3	M	0	NEC	N	0.10	0	0	0.1
FA	2	IN	5	2	1	3	M	0	RN	N	0.10	0	0	0.1
Total			5			3					0.5	1	1	0.7

525 A 14.7 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 1100.0 - 1200.0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6MO 2BR 2FA
COMPOZIŢIA ŢEL: 6MO 2BR 2FA
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:100 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Soc roşu, Alun, Inp. /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP:Doborâturi izolate, Uscare slabă,
Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:rărituri pe 0,8S

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	4	P	55	30	23	2	M	3	NEC	N	0.36	192	2822	5.7
MO	2	IN	65	38	26	2	M	3	RN	N	0.18	113	1661	2.5
BR	2	IN	60	36	25	2	M	3	RN	N	0.18	110	1617	2.6
FA	2	IN	60	26	20	3	M	3	RN	N	0.18	56	823	1.8
Total			55			2					0.9	471	6923	12.6

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
523 B	Alte date complementare: Diseminat: PAM. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: FA, MO, BR; 6 buc/ha; D=56 cm, H=30 m. Elemente de prăjiniş, păriş, de FA, BR, MO pe 0.2/S.									
524 A	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,7-1,0. Preexistenţi de: MO, BR, FA; 3 buc/ha; D=52 cm, H=30 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de FA, MO, BR pe 0.2/S.									
524 B	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,4-0,6. Preexistenţi de: BR; 2 buc/ha; D=16 cm, H=11 m.									
525 A	Alte date complementare: Diseminat: PAM, PLT. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO, BR, FA; 12 buc/ha; D=52 cm, H=27 m. Seminţiş neutilizabil de MO, BR, FA pe 0.2/S.									

525 B 3.7 HA GF:1-2A, 5Q, 1C SUP:M TS:3332 TP:1341
SOL: 3301 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: N
ÎNCLINAREA : 38 G, ALTITUDINE: 1200.0 - 1400.0 M.
LIT: subţ. într. TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 8MO 1BR 1FA
COMPOZIŢIA ŢEL: 8MO 1BR 1FA
SORT: VÂRSTA EXP:
SEM UTIL:
SUBARB:Alun, Soc roşu, Inp., Jneapăn /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP:Rocă la supraf. pe 0,1/S, Doborâturi izolate,
Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: răriturí

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	5	P	40	16	14	3		3	NEC	N	0.45	118	437	6.3
MO	3	IN	50	26	17	3	M	3	RN	N	0.27	94	348	3.8
BR	1	IN	50	24	16	3	M	3	RN	N	0.09	29	107	1.2
FA	1	IN	50	20	16	3	M	3	RN	N	0.09	20	74	0.9
Total			40			3					0.9	261	966	12.2

525 C 18.8 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 32 G, ALTITUDINE: 1050.0 - 1400.0 M.
LIT: subţ. într. TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6MO 1BR 2FA 1LA
COMPOZIŢIA ŢEL: 6MO 2FA 1BR 1LA
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani
SEM UTIL:
SUBARB:Soc roşu, Alun, Inp. /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP:Rocă la supraf. pe 0,1/S, Doborâturi izolate,
Uscare slabă,Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: răriturí

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	4	P	40	16	14	3	M	3	NEC	N	0.40	105	1974	5.6
MO	2	IN	65	24	21	3	M	3	RN	N	0.20	94	1767	2.4
BR	1	P	40	18	13	3	M	3	NEC	N	0.10	24	451	1.3
FA	2	IN	40	18	13	3	M	3	RN	N	0.20	32	602	2.0
LA	1	P	40	18	14	3	M	3	NEC	N	0.10	20	376	1.4
Total			40			3					1.0	275	5170	12.7

525 D 5.1 HA GF:1-2A, 5Q, 1C SUP:M TS:3332 TP:1341
SOL: 3305 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 38 G, ALTITUDINE: 1200.0 - 1450.0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asperula - Dentaria
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7MO 2BR 1FA
COMPOZIŢIA ŢEL: 7MO 2BR 1FA
SORT: VÂRSTA EXP:
SEM UTIL: 6MO 2BR 2FA /0,4 S, mixt
SUBARB:Inp., Jneapăn, Soc roşu /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP:Rocă la supraf. pe 0,2/S, Doborâturi izolate,
Uscare slabă,Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: T. conservare
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	5	IN	145	46	30	3		6	RN	N	0.25	190	969	1.1
MO	2	IN	105	32	28	3	M	5	RN	N	0.10	69	352	0.6
BR	2	IN	145	48	30	3	M	6	RN	N	0.10	79	403	0.6
FA	1	IN	105	40	27	3	M	5	RN	N	0.05	25	128	0.3
Total			145			3					0.5	363	1852	2.6

526 A 14.0 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 840.0 - 1100.0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 5MO 4BR 1FA
COMPOZIŢIA ŢEL: 4MO 4BR 2FA
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani
SORT: BR Gros şi f. gros, cher.
SEM UTIL:
SUBARB:Alun, Soc roşu, Inp. /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP:Doborâturi izolate, Uscare slabă,
Rupturi izolate,Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2024 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: răriturí pe 0,5S

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	3	P	70	34	27	2	M	6	NEC	N	0.24	159	2226	3.2
MO	2	IN	80	40	29	2	M	6	RN	V	0.16	116	1624	1.9
BR	2	P	70	34	25	2	M	6	NEC	V	0.16	98	1372	2.1
BR	2	IN	80	42	28	2	I	6	RN	V	0.16	115	1610	1.9
FA	1	IN	75	28	23	3	M	5	RN	N	0.08	31	434	0.7
Total			70			2					0.8	519	7266	9.8

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
525 B	Alte date complementare: Diseminat: PAM, SAC, PLT. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO, BR, FA; 3 buc/ha; D=50 cm, H=29 m.									
525 C	Alte date complementare: Diseminat: SAC, PLT, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,9-1,0. Preexistenţi de: MO, BR, FA; 3 buc/ha; D=46 cm, H=27 m.									
525 D	Alte date complementare: Diseminat: PAM, PLT. Variaţie de consistenţă: 0,4-0,6. Preexistenţi de: MO, BR; 3 buc/ha; D=68 cm, H=32 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO, BR, FA pe 0.3/S.									
526 A	Alte date complementare: Diseminat: PLT, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,7-0,9. Preexistenţi de: MO, BR, FA; 3 buc/ha; D=52 cm, H=31 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO, BR, FA pe 0.3/S. Seminţiş neutilizabil de MO, BR, FA pe 0.3/S.									

526**M** 1.0 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 1100.0 M. LIT: - TIP FL: -	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ:															
COMPOZIȚIA ȚEL:															
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:															
	Total			0			0					0.0	0	0	0.0

527 A 20.9 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311 SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 15 G, ALTITUDINE: 840.0 - 1000.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. super. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6MO 4BR	MO	4	P	75	36	28	2	M	6	NEC	V	0.32	222	4640	4.0
COMPOZIȚIA ȚEL: 6MO 4BR	MO	2	IN	95	46	31	2	M	6	RN	V	0.16	126	2633	1.4
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani	BR	2	P	75	36	27	2	M	6	NEC	V	0.16	109	2278	2.0
SORT: BR Gros şi f. gros, cher.	BR	2	IN	95	44	30	2	M	6	RN	V	0.16	126	2633	1.6
SEM UTIL:															
SUBARB: Inp., Soc roşu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Doborâturi destul de frecv., Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2019 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: răriturI pe 0,5S															
	Total			75			2					0.8	583	12184	9.0

527**M1** 2.0 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 1000.0 M. LIT: - TIP FL: -	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ:															
COMPOZIȚIA ȚEL:															
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:															
	Total			0			0					0.0	0	0	0.0

527**M2** 1.5 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 920.0 M. LIT: - TIP FL: -	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ:															
COMPOZIȚIA ȚEL:															
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:															
	Total			0			0					0.0	0	0	0.0

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
526**M**	Alte date complementare:									
527 A	Alte date complementare: Diseminat: PAM, PLT. Variaţie de consistenţă: 0,7-1,0. Preexistenţi de: MO, BR; 6 buc/ha; D=56 cm, H=33 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, de MO, FA, BR pe 0.3/S. Semințiş neutilizabil de MO, FA, BR pe 0.3/S.									
527**M1**	Alte date complementare:									
527**M2**	Alte date complementare:									

527**M3** 0.4 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 900.0 M. LIT: - TIP FL: -	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ:															
COMPOZIȚIA ȚEL:															
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:															
	Total			0			0					0.0	0	0	0.0

528 35.3 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311 SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 15 G, ALTITUDINE: 840.0 - 980.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. super. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 5MO 5BR	MO	3	P	75	36	28	2	M	6	NEC	V	0.24	167	5895	3.0
COMPOZIȚIA ȚEL: 5MO 4BR 1DT	MO	2	IN	95	46	30	2	M	6	RN	V	0.16	121	4271	1.4
SORT: MO Gros și f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani	BR	3	P	75	36	27	2	I	6	NEC	V	0.24	164	5789	3.0
SORT: BR Gros și f. gros, cher.	BR	2	IN	95	40	29	2	I	6	RN	V	0.16	120	4236	1.6
SEM UTIL:															
SUBARB: Alun, Soc roșu, Inp. /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Uscare slabă, Doborâturi izolate,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2021 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: răriturI pe 0,5S															
	Total			75			2					0.8	572	20191	9.0

529 A 2.7 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341 SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 830.0 - 900.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9FA 1BR	FA	9	IN	10	4	2	3		0	RN	N	0.63	4	11	1.5
COMPOZIȚIA ȚEL: 8FA 1MO 1BR	BR	1	IN	10	4	2	3	M	0	RN	N	0.07	1	3	0.2
SORT: FA Gros și mijl., cherest. VÂRSTA EXP:120 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB: Soc roșu, Alun, Inp. /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2020 - T. progresive (racord.), împăd.; 2022 - Împăduriri (supraf. parc. cu T. de regen.)															
LUCRĂRI PROP.: îngrijirea semințișului, completări															
	Total			10			3					0.7	5	14	1.7

529 B 0.1 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311 SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 830.0 - 900.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. super. rel. plurien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 8BR 2FA	BR	4	IN	155	54	30	2	M	6	RN	N	0.28	221	22	1.8
COMPOZIȚIA ȚEL: 4MO 3BR 3FA	BR	4	IN	115	38	29	2	M	6	RN	N	0.28	211	21	2.1
SORT: BR Gros și f. gros, cher. VÂRSTA EXP:110 ani	FA	2	IN	115	44	26	3	M	5	RN	N	0.14	66	7	0.8
SEM UTIL: 5FA 3BR 2MO /0,3 S, mixt															
SUBARB: Soc roșu, Alun, Inp. /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă (T. progres. dec. II)															
	Total			115			2					0.7	498	50	4.7

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
527**M3**	Alte date complementare:									
528	Alte date complementare: Diseminat: FA, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,7-1,0. Preexistenţi de: MO, BR; 3 buc/ha; D=50 cm, H=32 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO, BR pe 0.2/S. Seminţiş neutilizabil de pe 0.0/S.									
529 A	Alte date complementare: Diseminat: MO,SAC. Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8.									
529 B	Alte date complementare: Diseminat: MO. Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8.									

530 A 13.5 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 880.0 - 1000.0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 5MO 4BR 1FA
COMPOZIŢIA ŢEL: 4MO 4BR 1FA 1PAM
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani
SORT: BR Gros şi f. gros, cher.
SEM UTIL:
SUBARB:Alun, Soc roşu, Inp. /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP:Doborâturi izolate, Uscare slabă,
Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:2017 - răriturí; 2024 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.:răriturí pe 0,8S

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	2	P	65	32	27	2	M	5	NEC	N	0.18	119	1607	2.5
MO	3	IN	75	42	30	2	M	6	RN	N	0.27	205	2768	3.4
BR	2	P	65	32	26	2	M	6	NEC	N	0.18	117	1580	2.5
BR	2	IN	75	42	29	2	M	6	RN	N	0.18	135	1823	2.2
FA	1	IN	70	28	23	3	M	6	RN	N	0.09	35	473	0.9
Total			75			2					0.9	611	8251	11.5

530**M1** 6.0 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: -, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 880.0 - 940.0 M.
LIT: - TIP FL: -
COMPOZIŢIA ACTUALĂ:
COMPOZIŢIA ŢEL:
SORT: VÂRSTA EXP:
SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP:Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
Total			0			0					0.0	0	0	0.0

530**M2** 1.9 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: -, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 970.0 M.
LIT: - TIP FL: -
COMPOZIŢIA ACTUALĂ:
COMPOZIŢIA ŢEL:
SORT: VÂRSTA EXP:
SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP:Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
Total			0			0					0.0	0	0	0.0

531 A 14.0 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3301 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 15 G, ALTITUDINE: 850.0 - 1000.0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria
Nat. fundam. de prod. super. rel. plurien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 3MO 1BR 5FA 1PAM
COMPOZIŢIA ŢEL: 4MO 3FA 2BR 1PAM
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:120 ani
SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP:Doborâturi destul de frecv., Uscare slabă,
Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:2021 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.:răriturí pe 0,5S

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	3	IN	80	44	28	2	M	6	RN	N	0.27	187	2618	3.2
BR	1	IN	75	38	26	2	I	6	RN	N	0.09	58	812	1.1
FA	3	IN	70	28	23	3	M	6	RN	N	0.27	104	1456	2.6
PAM	1	IN	70	30	23	2	I	5	RN	N	0.09	30	420	0.3
FA	2	IN	40	16	14	3	M	4	RN	N	0.18	32	448	1.8
Total			80			2					0.9	411	5754	9.0

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
530 A	Alte date complementare: Diseminat: PLT. Variaţie de consistenţă: 0,7-1,0. Preexistenţi de: MO, BR, FA; 4 buc/ha; D=50 cm, H=32 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO, FA, BR pe 0.3/S. Semințiș neutilizabil de MO, FA, BR pe 0.3/S.									
530**M1**	Alte date complementare:									
530**M2**	Alte date complementare:									
531 A	Alte date complementare: Diseminat: PLT, CA. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO, FA, BR; 6 buc/ha; D=56 cm, H=29 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO, FA BR pe 0.3/S. Semințiș neutilizabil de MO, FA BR pe 0.3/S.									

531**M** 0.6 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 920.0 M. LIT: - TIP FL: -	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ:															
COMPOZIȚIA ȚEL:															
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:															
	Total			0			0					0.0	0	0	0.0

533 A 18.9 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311 SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 825.0 - 1000.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. super. rel. plurien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 3BR 4MO 3FA	BR	2	P	70	34	25	2	M	5	NEC	N	0.18	110	2079	2.3
COMPOZIȚIA ȚEL: 4MO 3BR 3FA	BR	1	IN	80	44	27	2	M	6	RN	N	0.09	61	1153	1.1
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani	MO	3	P	70	34	26	2	M	5	NEC	N	0.27	170	3213	3.6
	MO	1	IN	85	44	29	2	M	6	RN	N	0.09	65	1229	1.0
SEM UTIL:	FA	2	IN	70	28	23	3	M	5	RN	N	0.18	69	1304	1.7
SUBARB: Alun, Soc roşu, Inp. /0.1 pe 0.1S mixt	FA	1	IN	40	16	14	3	M	6	RN	N	0.09	16	302	0.9
DATE COMP: Uscare slabă, Doborâturi destul de frecv.,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2022 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: răriturI															
	Total			70			2					0.9	491	9280	10.6

533**M** 1.5 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 840.0 M. LIT: - TIP FL: -	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ:															
COMPOZIȚIA ȚEL:															
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:															
	Total			0			0					0.0	0	0	0.0

534 A 13.2 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311 SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 840.0 - 1000.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. super. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 5MO 2BR 3FA	MO	2	P	70	34	26	2	M	4	NEC	N	0.16	101	1333	2.1
COMPOZIȚIA ȚEL: 4MO 3BR 3FA	MO	3	IN	80	40	28	2	M	5	RN	N	0.24	167	2204	2.8
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani	BR	1	P	70	34	25	2	M	4	NEC	N	0.08	49	647	1.0
	BR	1	IN	80	40	27	2	M	5	RN	N	0.08	55	726	0.9
SEM UTIL:	FA	2	IN	80	34	23	3	M	5	RN	N	0.16	61	805	1.4
SUBARB: Alun, Inp., Soc roşu /0.1 pe 0.1S mixt	FA	1	IN	65	26	20	3	M	5	RN	N	0.08	25	330	0.8
DATE COMP: Uscare slabă, Doborâturi izolate,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2023 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă															
	Total			80			2					0.8	458	6045	9.0

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Provenienţa
531**M**	Alte date complementare:									
533 A	Alte date complementare: Diseminat: PAM, PLT, LA. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO, FA, BR; 6 buc/ha; D=56 cm, H=31 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO, BR, FA pe 0.2/S. Seminţiş neutilizabil de MO, BR, FA pe 0.2/S.									
533**M**	Alte date complementare:									
534 A	Alte date complementare: Diseminat: PAM, LA, PLT. Variaţie de consistenţă: 0,7-0,9. Preexistenţi de: MO, BR, FA; 3 buc/ha; D=52 cm, H=30 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO, BR, FA pe 0.2/S. Seminţiş neutilizabil de MO, BR, FA pe 0.2/S.									

534**M1** 0.3 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 900.0 M. LIT: - TIP FL: -	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ:															
COMPOZIȚIA ȚEL:															
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:															
	Total			0			0					0.0	0	0	0.0

534**M2** 0.3 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 870.0 M. LIT: - TIP FL: -	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ:															
COMPOZIȚIA ȚEL:															
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:															
	Total			0			0					0.0	0	0	0.0

535 A 7.9 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341 SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: SV ÎNCLINAREA : 15 G, ALTITUDINE: 940.0 - 1000.0 M. LIT: cont. subț. TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7MO 1BR 1FA 1PAM	MO	5	P	45	20	19	3		2	NEC	N	0.45	183	1446	6.4
COMPOZIȚIA ȚEL: 6MO 2BR 1FA 1PAM	MO	2	IN	50	26	23	2	M	3	RN	N	0.18	96	758	3.0
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani	BR	1	P	40	20	16	2	M	3	NEC	N	0.09	29	229	1.5
	FA	1	IN	50	22	18	3	M	3	RN	N	0.09	24	190	0.9
SEM UTIL:	PAM	1	P	45	22	16	3	M	2	NEC	N	0.09	17	134	0.3
SUBARB: Soc roşu, Inp., Alun /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Uscare slabă, Doborâturi izolate,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2024 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: rărituri															
	Total			45			3					0.9	349	2757	12.1

535 B 17.8 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311 SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: SV ÎNCLINAREA : 22 G, ALTITUDINE: 860.0 - 1000.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. super. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 4MO 5BR 1FA	MO	2	P	70	34	26	2	M	5	NEC	N	0.18	113	2011	2.4
COMPOZIȚIA ȚEL: 4MO 4BR 2FA	MO	2	IN	80	42	29	2	M	5	RN	N	0.18	131	2332	2.1
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani	BR	3	P	70	34	25	2	M	5	NEC	N	0.27	166	2955	3.5
SORT: BR Gros şi f. gros, cher.	BR	2	IN	75	42	28	2	M	6	RN	N	0.18	129	2296	2.2
SEM UTIL:	FA	1	IN	75	26	21	3	M	5	RN	N	0.09	30	534	0.8
SUBARB:															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2016 - T. igienă															
LUCRĂRI PROP.: rărituri															
	Total			70			2					0.9	569	10128	11.0

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
534**M1**	Alte date complementare:									
534**M2**	Alte date complementare:									
535 A	Alte date complementare: Diseminat: PLT. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO, BR, FA; 5 buc/ha; D=44 cm, H=27 m. Elemente de nuieliş, de MO, FA, BR pe 0.2/S.									
535 B	Alte date complementare: Diseminat: PLT, PAM. Variaţie de consistenţă: 0,7-1,0. Preexistenţi de: MO, BR; 3 buc/ha; D=50 cm, H=30 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO. BR, FA pe 0.1/S. Seminţiş neutilizabil de MO. BR, FA pe 0.1/S.									

535 C 4.9 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3301 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: SV
ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 940.0 - 990.0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 5MO 3BR 2FA
COMPOZIŢIA ŢEL: 5MO 3BR 2FA
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani
SORT: BR Gros şi f. gros, cher.
SEM UTIL:
SUBARB:Alun, Soc roşu, Inp. /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP:Doborâturi izolate, Uscare slabă,
Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2017 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: rărituri

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	3	P	60	30	25	2	M	4	NEC	N	0.30	179	877	4.5
MO	2	IN	65	32	27	2	M	4	RN	N	0.20	132	647	2.8
BR	1	P	60	30	24	2	M	4	NEC	N	0.10	58	284	1.5
BR	2	IN	65	36	26	2	M	4	RN	N	0.20	130	637	2.8
FA	2	IN	65	26	22	3	M	4	RN	N	0.20	72	353	2.0
Total			60			2					1.0	571	2798	13.6

535**M** 11.2 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: -, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 900.0 M.
LIT: - TIP FL: -
COMPOZIŢIA ACTUALĂ:
COMPOZIŢIA ŢEL:
SORT: VÂRSTA EXP:
SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP:Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
Total			0			0					0.0	0	0	0.0

536 A 20.2 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311
SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NE
ÎNCLINAREA : 15 G, ALTITUDINE: 940.0 - 1100.0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4MO 3BR 2FA 1PAM
COMPOZIŢIA ŢEL: 4MO 3BR 2FA 1PAM
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani
SORT: BR Gros şi f. gros, cher.
SEM UTIL:
SUBARB:Alun, Soc roşu, Inp. /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP:Uscare slabă, Doborâturi izolate,
Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2016 - rărituri
LUCRĂRI PROP.: rărituri

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	3	P	55	30	25	2	I	4	NEC	N	0.27	161	3252	4.3
MO	1	IN	65	32	27	2	I	4	RN	N	0.09	60	1212	1.3
BR	1	P	55	26	23	2	I	3	NEC	N	0.09	49	990	1.4
BR	2	IN	65	36	26	2	I	4	RN	N	0.18	117	2363	2.5
FA	2	IN	55	26	23	2	I	3	RN	N	0.18	69	1394	2.3
PAM	1	IN	60	28	23	2	I	3	RN	N	0.09	30	606	0.4
Total			55			2					0.9	486	9817	12.2

536 B 1.6 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341
SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: E
ÎNCLINAREA : 15 G, ALTITUDINE: 990.0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7MO 2BR 1FA
COMPOZIŢIA ŢEL: 6MO 3BR 1FA
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani
SEM UTIL:
SUBARB:Soc roşu, Inp., Alun /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP:Doborâturi izolate, Uscare slabă,
Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2019 - rărituri
LUCRĂRI PROP.: rărituri pe 0,8S

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	4	P	40	22	20	2	M	2	NEC	N	0.32	140	224	5.7
MO	3	IN	50	28	24	2	M	3	RN	N	0.24	136	218	4.0
BR	2	IN	45	22	18	2	M	2	RN	N	0.16	61	98	2.7
FA	1	IN	50	18	16	3	M	3	RN	N	0.08	18	29	0.8
Total			40			3					0.8	355	569	13.2

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
535 C	Alte date complementare: Diseminat: PAM, PLT. Variaţie de consistenţă: 0,9-1,0. Preexistenţi de: MO, BR; 5 buc/ha; D=48 cm, H=30 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO, BR, FA pe 0.3/S. Seminţiş neutilizabil de MO, BR, FA pe 0.3/S.									
535**M**	Alte date complementare:									
536 A	Alte date complementare: Diseminat: PLT. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO, BR; 4 buc/ha; D=46 cm, H=29 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO, BR, FA pe 0.2/S. Seminţiş neutilizabil de MO, BR, FA pe 0.2/S.									
536 B	Alte date complementare: Diseminat: PAM. Variaţie de consistenţă: 0,7-0,9. Preexistenţi de: BR, MO; 4 buc/ha; D=48 cm, H=27 m.									

536 C 9.3 HA GF:1-2A, 5Q, 1C SUP:M TS:3332 TP:1341	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: N															
ÎNCLINAREA : 40 G, ALTITUDINE: 1050.0 - 1200.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: subț. într. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 5MO 2BR 3FA	MO	4	IN	110	40	27	3	M	5	RN	N	0.28	185	1721	1.6
COMPOZIȚIA ȚEL: 4MO 3BR 2FA 1PAM	MO	1	IN	145	52	29	3	M	6	RN	N	0.07	51	474	0.3
SORT: VÂRSTA EXP:	BR	2	IN	145	52	28	3	M	6	RN	N	0.14	100	930	0.8
	FA	2	IN	105	38	26	3	M	5	RN	N	0.14	66	614	0.9
SEM UTIL: 4FA 4BR 2MO /0,3 S, mixt	FA	1	IN	50	20	16	3	M	5	RN	N	0.07	15	140	0.7
SUBARB:Alun, Soc roşu, Inp. /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP:Rocă la supraf. pe 0,1/S, Doborâturi izolate,															
Uscare slabă,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2019 - T. conservare; 2022 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. conservare															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			110			3					0.7	417	3879	4.3

537 A 32.1 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: N															
ÎNCLINAREA : 15 G, ALTITUDINE: 875.0 - 1100.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Artificial de prod. super. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 4MO 3BR 2FA 1PAM	MO	3	P	55	28	24	2	M	3	NEC	N	0.27	152	4879	4.3
COMPOZIȚIA ȚEL: 4MO 3BR 2FA 1PAM	MO	1	IN	65	38	26	2	M	4	RN	N	0.09	57	1830	1.3
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani	BR	1	P	55	28	23	2	M	3	NEC	N	0.09	49	1573	1.4
SORT: BR Gros şi f. gros, cher.	BR	2	IN	65	28	26	2	M	4	RN	N	0.18	117	3756	2.5
SEM UTIL:	FA	2	IN	60	26	22	2	M	4	RN	N	0.18	64	2054	2.2
SUBARB:Alun, Inp., Soc roşu /0.1 pe 0.1S mixt	PAM	1	P	55	26	22	2	M	4	NEC	N	0.09	28	899	0.4
DATE COMP:Uscare slabă, Doborâturi izolate,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2017 - T. igienă; 2018 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: răriturI															
	Total			55			2					0.9	467	14991	12.1

537 B 0.5 HA GF:1-2A, 5Q, 1C SUP:M TS:3332 TP:1341	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: N															
ÎNCLINAREA : 40 G, ALTITUDINE: 1050.0 - 1150.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: subț. într. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 4MO 4BR 2FA	MO	1	IN	145	50	30	3	I	5	RN	N	0.09	68	34	0.4
COMPOZIȚIA ȚEL: 4MO 4BR 2FA	MO	3	IN	45	22	16	3	M	2	RN	N	0.27	86	43	3.9
SORT: VÂRSTA EXP:	BR	1	IN	145	50	29	3	I	5	RN	N	0.09	68	34	0.5
	BR	3	IN	45	20	15	3	M	2	RN	N	0.27	79	40	3.6
SEM UTIL:	FA	2	IN	45	16	12	4	M	1	RN	N	0.18	25	13	1.5
SUBARB:Alun, Soc roşu /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP:Rocă la supraf. pe 0,1/S, Uscare slabă,															
Doborâturi izolate,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2022 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: răriturI															
	Total			45			3					0.9	326	164	9.9

538 A 14.7 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: NV															
ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 850.0 - 1200.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subț. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 8MO 1BR 1FA	MO	8	P	55	30	22	3		3	NEC	N	0.72	361	5307	9.6
COMPOZIȚIA ȚEL: 8MO 1BR 1FA	BR	1	IN	60	32	24	3	M	3	RN	N	0.09	52	764	1.1
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani	FA	1	IN	55	26	20	3	M	3	RN	N	0.09	28	412	0.9
SEM UTIL:															
SUBARB:Soc roşu, Alun, Inp. /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP:Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: răriturI															
	Total			55			3					0.9	441	6483	11.6

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
536 C	Alte date complementare: Diseminat: PAM, PLT, ME. Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8. Preexistenţi de: MO, BR; 2 buc/ha; D=68 cm, H=31 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO, BR pe 0.2/S.									
537 A	Alte date complementare: Diseminat: SAC, PLT. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO, BR; 3 buc/ha; D=48 cm, H=29 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO, BR, FA pe 0.1/S. Semințiş neutilizabil de MO, BR, FA pe 0.1/S.									
537 B	Alte date complementare: Diseminat: PAM. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO, BR; 3 buc/ha; D=68 cm, H=33 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, de MO, BR, FA pe 0.3/S. Semințiş neutilizabil de MO, BR, FA pe 0.3/S.									
538 A	Alte date complementare: Diseminat: PAM. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO, BR; 6 buc/ha; D=50 cm, H=27 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, de MO, BR ,FA pe 0.2/S. Semințiş neutilizabil de MO, BR, FA pe 0.2/S.									

SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 31 G, ALTITUDINE: 1000.0 - 1300.0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien	ARB	R P	RE GE	STA ANI	D CM	H M	L P	ES TE	AG AJ	NIENŢA	TA LI	— CONS	MC/ HA	MC/ UA	MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4MO 3FA 3BR	MO	2	P	105	40	27	3	M	5	NEC	N	0.16	106	2957	1.0
COMPOZIŢIA ŢEL: 7MO 2FA 1BR	MO	2	IN	60	26	23	3	M	4	RN	N	0.16	85	2372	2.0
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani	FA	1	IN	105	38	26	3	M	5	RN	N	0.08	37	1032	0.5
SORT: FA Gros şi mijl., cherest.	BR	1	IN	100	42	27	3	M	4	RN	N	0.08	55	1535	0.7
SEM UTIL: 6MO 2BR 2FA /0,2 S, mixt	FA	2	IN	60	22	19	3	M	4	RN	N	0.16	46	1283	1.6
SUBARB:Alun, Soc roşu, Inp. /0.1 pe 0.1S mixt	BR	2	IN	60	26	22	3	M	4	RN	N	0.16	82	2288	2.0
DATE COMP: Rocă la supraf. pe 0,1/S, Doborâturi izolate,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2022 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă (T. progres. dec. II)															
	Total			105			3					0.8	411	11467	7.8

539 A 14.0 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341 SOL: 3301 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 34 G, ALTITUDINE: 940.0 - 1300.0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6MO 2BR 2FA	MO	4	P	40	18	15	3	M	1	NEC	N	0.36	104	1456	5.1
COMPOZIŢIA ŢEL: 6MO 2BR 2FA	MO	2	IN	50	26	18	3	M	2	RN	N	0.18	68	952	2.5
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani	BR	2	IN	45	22	18	3	M	1	RN	N	0.18	69	966	2.4
	FA	2	IN	50	20	17	3	M	2	RN	N	0.18	43	602	1.8
SEM UTIL:															
SUBARB:Alun, Inp., Soc roşu /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2022 - rărituri															
LUCRĂRI PROP.: rărituri															
	Total			40			3					0.9	284	3976	11.8

539 B 12.5 HA GF:1-2A, 5Q, 1C SUP:M TS:3332 TP:1341 SOL: 3301 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 45 G, ALTITUDINE: 1150.0 - 1400.0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. plurien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7MO 2FA 1BR	MO	6	P	110	42	27	3		5	NEC	N	0.36	238	2975	2.1
COMPOZIŢIA ŢEL: 7MO 2FA 1BR	FA	2	IN	145	46	28	3	M	6	RN	N	0.12	64	800	0.3
SORT: VÂRSTA EXP:	MO	1	IN	145	54	31	3	M	6	RN	N	0.06	47	588	0.3
	BR	1	IN	90	38	26	3	M	4	RN	N	0.06	39	488	0.6
SEM UTIL: 4MO 4FA 2BR /0,3 S, mixt															
SUBARB:Inp., Alun, Soc roşu /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Rocă la supraf. pe 0,1/S, Uscare slabă,															
Doborâturi izolate,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: T. conservare															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			145			3					0.6	388	4851	3.3

540 A 11.0 HA GF:1-2A, 5Q, 1C SUP:M TS:3332 TP:1341 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 36 G, ALTITUDINE: 980.0 - 1150.0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7MO 1BR 2FA	MO	7	P	70	32	25	3		3	NEC	N	0.63	376	4136	7.2
COMPOZIŢIA ŢEL: 7MO 2FA 1BR	BR	1	P	70	34	25	3	M	3	NEC	N	0.09	55	605	1.0
SORT: VÂRSTA EXP:	FA	2	IN	75	28	23	3	M	3	RN	N	0.18	69	759	1.6
SEM UTIL:															
SUBARB:Alun, Soc roşu, Inp. /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Doborâturi destul de frecv., Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2017 - T. igienă; 2024 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: rărituri pe 0,8S															
	Total			70			3					0.9	500	5500	9.8

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
538 B	Alte date complementare: Diseminat: PAM, PLT. Variaţie de consistenţă: 0,7-1,0. Preexistenţi de: MO, BR, FA; 6 buc/ha; D=56 cm, H=31 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO, BR, FA pe 0.3/S.									
539 A	Alte date complementare: Diseminat: PAM, PLT. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO, FA, BR; 3 buc/ha; D=44 cm, H=26 m.									
539 B	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,5-0,7. Preexistenţi de: MO, BR, FA; 3 buc/ha; D=62 cm, H=33 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO, BR, FA pe 0.3/S.									
540 A	Alte date complementare: Diseminat: PAM. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO; 5 buc/ha; D=52 cm, H=30 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO, BR, FA pe 0.3/S. Seminţiş neutilizabil de MO, BR, FA pe 0.3/S.									

540 B 16.9 HA GF:1-5C, 2A, 5Q SUP:E TS:3332 TP:1341 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 38 G, ALTITUDINE: 1150.0 - 1350.0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7MO 1BR 2FA	MO	7	P	70	32	24	3		3	NEC	N	0.49	277	4681	5.6
COMPOZIŢIA ŢEL: 7MO 2FA 1BR	BR	1	P	70	34	24	3	M	3	NEC	N	0.07	41	693	0.8
SORT: VÂRSTA EXP:	FA	2	IN	75	28	22	3	M	3	RN	N	0.14	50	845	1.3
SEM UTIL:															
SUBARB:Inp., Soc roşu, Jneapăn /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP:Rocă la supraf. pe 0,1/S, Doborâturi izolate,															
Rupturi izolate,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:															
	Total			70			3					0.7	368	6219	7.7

541 24.5 HA GF:1-2A, 5Q, 1C SUP:M TS:3332 TP:1341 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 40 G, ALTITUDINE: 980.0 - 1350.0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. plurien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6MO 2BR 1FA 1PAM	MO	4	P	70	36	25	3	M	5	NEC	N	0.36	215	5268	4.1
COMPOZIŢIA ŢEL: 5MO 3BR 1FA 1PAM	MO	2	IN	105	48	30	3	M	6	RN	N	0.18	136	3332	1.2
SORT: VÂRSTA EXP:	BR	1	P	70	36	25	2	M	5	NEC	N	0.09	55	1348	1.2
	BR	1	IN	105	50	30	2	M	6	RN	N	0.09	71	1740	0.8
SEM UTIL:	FA	1	IN	75	28	23	3	M	5	RN	N	0.09	35	858	0.8
SUBARB:Soc roşu, Alun, Inp. /0.1 pe 0.1S mixt	PAM	1	IN	70	28	23	3	M	5	RN	N	0.09	30	735	0.3
DATE COMP:Doborâturi izolate, Rupturi izolate,															
Rocă la supraf. pe 0,1/S,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2017 - T. igienă; 2024 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: răriturI pe 0,8S															
	Total			70			3					0.9	542	13281	8.4

542 A 9.5 HA GF:1-2A, 5Q, 1C SUP:M TS:3332 TP:1341 SOL: 3301 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 42 G, ALTITUDINE: 1100.0 - 1350.0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 3MO 3FA 3BR 1PAM	MO	2	P	70	34	24	3	M	4	NEC	N	0.16	90	855	1.8
COMPOZIŢIA ŢEL: 3MO 3BR 3FA 1PAM	FA	1	IN	75	26	21	3	M	4	RN	N	0.08	27	257	0.7
SORT: VÂRSTA EXP:	BR	1	P	70	34	24	2	M	4	NEC	N	0.08	46	437	1.0
	BR	2	IN	120	48	31	2	M	5	RN	N	0.16	132	1254	1.1
SEM UTIL:	FA	2	IN	115	44	29	2	M	4	RN	N	0.16	90	855	1.0
SUBARB:Alun, Inp., Soc roşu /0.1 pe 0.1S mixt	MO	1	IN	120	50	32	2	M	5	RN	N	0.08	66	627	0.4
DATE COMP:Rocă la supraf. pe 0,2/S, Doborâturi izolate,	PAM	1	IN	75	26	22	3	M	4	RN	N	0.08	25	238	0.2
Uscare slabă,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2019 - T. igienă; 2023 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: răriturI pe 0,5S															
	Total			70			3					0.8	476	4523	6.2

542 B 27.9 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341 SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: NE ÎNCLINAREA : 34 G, ALTITUDINE: 980.0 - 1300.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. super. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 5MO 2BR 2FA 1PAM	MO	3	P	70	36	27	2	M	5	NEC	N	0.27	179	4994	3.6
COMPOZIŢIA ŢEL: 4MO 3BR 2FA 1PAM	MO	2	IN	85	42	30	2	M	5	RN	N	0.18	136	3794	1.9
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani	BR	1	P	70	36	23	2	M	5	NEC	N	0.09	49	1367	1.2
	BR	1	IN	85	44	29	2	M	5	RN	N	0.09	68	1897	1.0
SEM UTIL:	FA	2	IN	75	28	23	3	M	5	RN	N	0.18	69	1925	1.6
SUBARB:Inp., Soc roşu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt	PAM	1	IN	70	28	23	2	M	5	RN	N	0.09	30	837	0.3
DATE COMP:Doborâturi izolate, Rupturi izolate,															
Vătămare vânat slabă,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2017 - T. igienă; 2024 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: răriturI															
	Total			70			2					0.9	531	14814	9.6

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Provenienţa
540 B	Alte date complementare: Diseminat: PAM, PLT. Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8. Preexistenţi de: MO, FA; 3 buc/ha; D=56 cm, H=30 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO, BR, FA pe 0.3/S. Seminţiş neutilizabil de MO, BR, FA pe 0.3/S.									
541	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,7-1,0. Preexistenţi de: MO, FA, BR; 2 buc/ha; D=70 cm, H=34 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de FA, BR, MO pe 0.3/S. Seminţiş neutilizabil de FA, BR, MO pe 0.3/S.									
542 A	Alte date complementare: Diseminat: PLT. Variaţie de consistenţă: 0,7-1,0. Preexistenţi de: MO, BR, FA; 3 buc/ha; D=70 cm, H=33 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO, BR, FA pe 0.2/S. Seminţiş neutilizabil de MO, BR, FA pe 0.2/S.									
542 B	Alte date complementare: Diseminat: ULM, PLT. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO, BR, FA; 8 buc/ha; D=56 cm, H=31 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO, BR, FA pe 0.3/S. Seminţiş neutilizabil de MO, BR, FA pe 0.3/S.									

543 A 12.2 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: V
ÎNCLINAREA : 34 G, ALTITUDINE: 970.0 - 1350.0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 5MO 2BR 2FA 1PAM
COMPOZIŢIA ŢEL: 4MO 3BR 2FA 1PAM
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Soc roşu, Inp., Alun /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP:Doborâturi izolate, Rupturi izolate,
Vătămare vânat slabă,Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:2024 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.:răriturI

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	4	P	70	34	28	2	M	5	NEC	N	0.36	250	3050	4.8
BR	1	P	70	36	27	2	M	5	NEC	N	0.09	61	744	1.2
FA	2	IN	70	26	23	3	M	5	RN	N	0.18	69	842	1.7
PAM	1	IN	70	28	23	2	M	5	RN	N	0.09	30	366	0.3
BR	1	IN	85	44	30	2	M	5	RN	N	0.09	71	866	1.0
MO	1	IN	85	42	31	2	M	5	RN	N	0.09	71	866	1.0
Total			70			2					0.9	552	6734	10.0

543 B 6.7 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: V
ÎNCLINAREA : 34 G, ALTITUDINE: 1050.0 - 1300.0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 3FA 4MO 3BR
COMPOZIŢIA ŢEL: 4MO 3BR 2FA 1PAM
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Soc roşu, Alun, Inp. /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP:Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:îngrijirea culturilor, completări

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	3	IN	5	2	1	3	M	0	RN	N	0.09	0	0	0.1
MO	4	P	5	2	1	3	M	0	NEC	N	0.12	0	0	0.2
BR	3	P	5	2	1	3	M	0	NEC	N	0.09	0	0	0.1
Total			5			3					0.3	0	0	0.4

543 C 4.5 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: V
ÎNCLINAREA : 34 G, ALTITUDINE: 1150.0 - 1350.0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. super. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 5MO 2BR 2FA 1PAM
COMPOZIŢIA ŢEL: 4MO 3BR 2FA 1PAM
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Soc roşu, Alun, Inp. /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP:Doborâturi izolate, Uscare slabă,
Vătămare vânat slabă,Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:răriturI pe 0,8S

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	4	P	70	34	28	2	M	5	NEC	N	0.32	222	999	4.3
BR	1	P	70	36	27	2	M	5	NEC	N	0.08	55	248	1.0
FA	2	IN	70	26	24	2	M	5	RN	N	0.16	66	297	1.8
PAM	1	IN	70	28	23	2	M	5	RN	N	0.08	27	122	0.3
BR	1	IN	85	44	30	2	M	5	RN	N	0.08	63	284	0.9
MO	1	IN	85	42	31	2	M	5	RN	N	0.08	63	284	0.9
Total			70			2					0.8	496	2234	9.2

544 A 14.0 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341
SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: E
ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 960.0 - 1150.0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asperula - Dentaria
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 3MO 4BR 1FA 2PAM
COMPOZIŢIA ŢEL: 4MO 4BR 1FA 1PAM
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Alun, Inp., Soc roşu /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP:Doborâturi izolate, Vătămare vânat slabă,
Uscare slabă,Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:2017 - T. igienă; 2023 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.:răriturI pe 0,5S

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	2	P	70	36	27	2	M	6	NEC	N	0.16	106	1484	2.1
MO	1	IN	85	42	30	2	I	6	RN	N	0.08	61	854	0.9
BR	2	P	70	34	26	2	M	6	NEC	N	0.16	104	1456	2.1
BR	2	IN	85	40	29	2	M	6	RN	N	0.16	120	1680	1.8
FA	1	IN	70	28	23	3	M	6	RN	N	0.08	31	434	0.8
PAM	2	IN	70	28	21	3	M	6	RN	N	0.16	46	644	0.4
Total			70			3					0.8	468	6552	8.1

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
543 A	Alte date complementare: Diseminat: PLT. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO, BR, FA; 9 buc/ha; D=58 cm, H=33 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de MO, BR, FA pe 0.4/S. Seminţiș neutilizabil de MO, BR, FA pe 0.4/S.									
543 B	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,2-0,4. Preexistenţi de: FA; 1 buc/ha; D=40 cm, H=25 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de MO, FA pe 0.1/S.									
543 C	Alte date complementare: Diseminat: PLT. Variaţie de consistenţă: 0,7-1,0. Preexistenţi de: MO, BR, FA; 5 buc/ha; D=58 cm, H=33 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de MO, FA, BR pe 0.4/S.									
544 A	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,7-1,0. Preexistenţi de: MO, BR, FA; 6 buc/ha; D=56 cm, H=31 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de MO, BR, FA pe 0.4/S. Seminţiș neutilizabil de MO, BR, FA pe 0.4/S.									

544 B 11.6 HA GF:1-5C, 2A, 5Q SUP:E TS:3332 TP:1341
SOL: 3305 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: E
ÎNCLINAREA : 45 G, ALTITUDINE: 1050.0 - 1350.0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asperula - Dentaria
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 3MO 3BR 3FA 1PAM
COMPOZIŢIA ŢEL: 4MO 3BR 2FA 1PAM
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:Inp., Soc roşu, Jneapăn, Alun /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP:Rocă la supraf. pe 0,2/S, Doborâturi izolate, Uscare slabă,Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	2	P	65	30	24	3	M	5	NEC	N	0.16	90	1044	1.9
BR	2	P	65	30	23	2	M	5	NEC	N	0.16	87	1009	2.2
BR	1	IN	115	48	30	2	I	6	RN	N	0.08	63	731	0.6
FA	2	IN	70	26	20	4	M	5	RN	N	0.16	49	568	1.2
FA	1	IN	115	42	29	3	I	6	RN	N	0.08	45	522	0.4
PAM	1	IN	70	26	20	3	M	6	RN	N	0.08	21	244	0.2
MO	1	IN	120	50	30	3	M	6	RN	N	0.08	61	708	0.4
Total			70			3					0.8	416	4826	6.9

544 C 2.8 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3331 TP:1342
SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: N
ÎNCLINAREA : 35 G, ALTITUDINE: 940.0 - 1100.0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria
Artificial de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 5MO 1BR 2FA 2PAM
COMPOZIŢIA ŢEL: 5MO 2BR 2FA 1PAM
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Inp., Soc roşu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP:Doborâturi izolate, Uscare slabă, Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: răriturii

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	3	P	45	22	19	3	M	3	NEC	N	0.27	110	308	3.9
MO	2	IN	55	30	25	2	M	3	RN	N	0.18	107	300	2.8
BR	1	IN	45	18	15	3	I	2	RN	N	0.09	26	73	1.2
FA	2	IN	50	18	17	3	I	5	RN	N	0.18	43	120	1.8
PAM	2	P	50	20	19	2	I	5	NEC	N	0.18	44	123	0.8
Total			45			3					0.9	330	924	10.5

544N 0.8 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: -, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 1250.0 M.
LIT: - TIP FL: -

COMPOZIŢIA ACTUALĂ:
COMPOZIŢIA ŢEL:
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP:Rocă la supraf. pe 0,9/S, Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
Total			0			0					0.0	0	0	0.0

545 A 2.2 HA GF:1-1B, 5Q SUP:A TS:3332 TP:1341
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: N
ÎNCLINAREA : 16 G, ALTITUDINE: 840.0 - 960.0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 6FA 4MO
COMPOZIŢIA ŢEL: 5FA 3MO 2BR
SORT: FA Gros şi mijl., cherest. VÂRSTA EXP:120 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Inp., Soc roşu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP:Rocă la supraf. pe 0,1/S, Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2019 - T. igienă; 2024 - T. accidentale
LUCRĂRI PROP.: îngrijirea semiţişului, completări

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
FA	2	IN	75	26	22	3	M	5	RN	N	0.14	50	110	1.3
FA	4	IN	10	2	1	3	M	0	RN	N	0.28	1	2	0.7
MO	4	IN	10	2	1	3	M	0	RN	N	0.28	1	2	1.0
Total			10			3					0.7	52	114	3.0

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
544 B	Alte date complementare: Diseminat: ULM, SAC, PLT. Variaţie de consistenţă: 0,7-1,0. Preexistenţi de: MO, FA, BR; 2 buc/ha; D=72 cm, H=33 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO, BR, FA pe 0.3/S. Seminţiş neutilizabil de MO, BR, FA pe 0.3/S.									
544 C	Alte date complementare: Diseminat: ME, PLT. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO, BR; 3 buc/ha; D=42 cm, H=29 m.									
544**N**	Alte date complementare:									
545 A	Alte date complementare: Diseminat: MO, BR ,PAM. Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8. Preexistenţi de: MO, BR, FA; 3 buc/ha; D=38 cm, H=28 m.									

545**M1** 4.4 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 900.0 M. LIT: - TIP FL: -	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ:															
COMPOZIȚIA ȚEL:															
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:															
	Total			0			0					0.0	0	0	0.0

545**M2** 0.6 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 870.0 M. LIT: - TIP FL: -	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ:															
COMPOZIȚIA ȚEL:															
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:															
	Total			0			0					0.0	0	0	0.0

546 2.1 HA GF:1-1B, 5Q SUP:A TS:3332 TP:1341 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: E ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 780.0 - 840.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 8MO 2BR	MO	3	IN	115	48	33	2	M	6	RN	N	0.21	179	376	1.2
COMPOZIȚIA ȚEL: 8MO 2BR	BR	2	IN	115	46	31	2	M	6	RN	N	0.14	115	242	1.1
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani	MO	5	IN	65	30	24	3		3	RN	N	0.35	198	416	4.2
SEM UTIL:															
SUBARB: Soc roşu, Inp., Alun /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Doborâturi izolate, Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă															
	Total			65			3					0.7	492	1034	6.5

547 A 1.0 HA GF:1-1B, 5Q SUP:A TS:3332 TP:1341 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 15 G, ALTITUDINE: 810.0 M. LIT: cont. subț. TIP FL: Asperula - Dentaria Artificial de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	6	P	45	20	19	3		1	NEC	N	0.42	171	171	6.0
COMPOZIȚIA ȚEL: 8MO 2BR	MO	4	IN	50	26	24	2	M	2	RN	N	0.28	158	158	4.7
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB: Soc roşu, Inp., Alun /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Uscare slabă, Doborâturi izolate,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2019 - răriturI; 2024 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă															
	Total			45			3					0.7	329	329	10.7

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
545**M1**	Alte date complementare:									
545**M2**	Alte date complementare:									
546	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8. Preexistenţi de: MO, BR; 2 buc/ha; D=66 cm, H=35 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO, BR pe 0.2/S.									
547 A	Alte date complementare: Diseminat: BR, FA. Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8. Preexistenţi de: MO; 1 buc/ha; D=40 cm, H=28 m.									

547 B 0.6 HA GF:1-1B, 5Q SUP:A TS:3332 TP:1341
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: N
ÎNCLINAREA : 15 G, ALTITUDINE: 810.0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asperula - Dentaria
Nat. fundam. de prod. mijl. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 10MO
COMPOZIŢIA ŢEL: 10MO
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Soc roşu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP: Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: îngrijirea semînţişului, completări

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
MO	10	IN	5	2	1	3		0	RN	N	0.30	1	1	0.5
Total			5			3					0.3	1	1	0.5

547M 0.7 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: -, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 800.0 M.
LIT: - TIP FL: -

COMPOZIŢIA ACTUALĂ:
COMPOZIŢIA ŢEL:
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
Total			0			0					0.0	0	0	0.0

549M 0.8 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: -, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 920.0 M.
LIT: - TIP FL: -

COMPOZIŢIA ACTUALĂ:
COMPOZIŢIA ŢEL:
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
Total			0			0					0.0	0	0	0.0

551 A 1.2 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3332 TP:1341
SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: N
ÎNCLINAREA : 33 G, ALTITUDINE: 960.0 - 1100.0 M.
LIT: cont. subţ. TIP FL: Asperula - Dentaria
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 5MO 1BR 2FA 2PAM
COMPOZIŢIA ŢEL: 5MO 2BR 2FA 1PAM
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:Soc roşu, Alun, Inp. /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP: Doborâturi izolate, Uscare slabă,
Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: răriturii

ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENŢA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
MO	3	P	45	20	18	3	M	2	NEC	N	0.27	102	122	39
MO	2	IN	55	30	26	2	M	3	RN	N	0.18	113	136	28
BR	1	IN	45	20	15	3	I	3	RN	N	0.09	26	31	1.2
FA	2	IN	50	18	17	3	I	5	RN	N	0.18	43	52	1.8
PAM	2	P	50	20	19	3	I	5	NEC	N	0.18	44	53	0.6
Total			45			3					0.9	328	394	10.3

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
547 B	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,2-0,4.									
547**M**	Alte date complementare:									
549**M**	Alte date complementare:									
551 A	Alte date complementare: Diseminat: ULM. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO, BR, FA; 2 buc/ha; D=42 cm, H=27 m.									

551 B 17.3 HA GF:1-5C, 2A, 5Q SUP:E TS:3332 TP:1341	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: N															
ÎNCLINAREA : 45 G, ALTITUDINE: 1200.0 - 1300.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subț. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 4MO 2BR 3FA 1PAM	MO	2	P	70	32	24	3	M	4	NEC	N	0.16	90	1557	1.8
COMPOZIȚIA ȚEL: 4MO 3BR 2FA 1PAM	MO	2	IN	85	42	28	3	I	6	RN	N	0.16	111	1920	1.5
SORT: VÂRSTA EXP:	BR	2	IN	75	36	24	2	M	6	RN	N	0.16	93	1609	2.0
	FA	2	IN	70	26	21	3	M	5	RN	N	0.16	53	917	1.5
SEM UTIL:	FA	1	IN	85	32	23	3	I	5	RN	N	0.08	31	536	0.7
SUBARB:Alun, Soc roşu, Inp. /0.1 pe 0.1S mixt	PAM	1	IN	75	26	21	3	I	6	RN	N	0.08	23	398	0.2
DATE COMP:Rocă la supraf. pe 0,1/S, Doborâturi frecvente,															
Uscare puternică,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:															
	Total			75			3					0.8	401	6937	7.7

551 C 6.5 HA GF:1-2A, 5Q, 1C SUP:M TS:3332 TP:1341	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3305 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: N															
ÎNCLINAREA : 38 G, ALTITUDINE: 1100.0 - 1200.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subț. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 4MO 2BR 3FA 1PAM	MO	2	P	70	34	24	3	M	4	NEC	N	0.16	90	585	1.8
COMPOZIȚIA ȚEL: 4MO 3BR 2FA 1PAM	MO	2	IN	85	42	28	3	I	6	RN	N	0.16	111	722	1.5
SORT: VÂRSTA EXP:	BR	2	IN	75	38	25	2	M	6	RN	N	0.16	98	637	2.0
	FA	2	IN	70	26	20	4	M	5	RN	N	0.16	49	319	1.2
SEM UTIL:	FA	1	IN	85	34	23	3	I	5	RN	N	0.08	31	202	0.7
SUBARB:	PAM	1	IN	75	28	21	3	I	6	RN	N	0.08	23	150	0.2
DATE COMP:Rocă la supraf. pe 0,1/S, Doborâturi destul de frecv.,															
Uscare mijlocie,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2017 - rărituri; 2021 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: rărituri pe 0,5S															
	Total			75			3					0.8	402	2615	7.4

551 D 6.0 HA GF:1-2A, 5Q, 1C SUP:M TS:3332 TP:1341	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3305 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: N															
ÎNCLINAREA : 38 G, ALTITUDINE: 1100.0 - 1150.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subț. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 7MO 1BR 2FA	MO	7	IN	75	34	24	3		0	RN	FS	0.35	198	1188	3.8
COMPOZIȚIA ȚEL: 4MO 3BR 2FA 1PAM	BR	1	IN	75	36	24	3	M	0	RN	FS	0.05	29	174	0.5
SORT: VÂRSTA EXP:	FA	2	IN	75	32	23	3	M	0	RN	FS	0.10	38	228	0.9
SEM UTIL: 5MO 3BR 2FA /0,3 S, mixt															
SUBARB:															
DATE COMP:Uscare foarte putern., Doborâturi foarte frecv.,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: T. conservare															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			75			3					0.5	265	1590	5.2

551 E 0.8 HA GF:1-2A, 5Q, 1C SUP:M TS:3332 TP:1341	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3305 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: N															
ÎNCLINAREA : 38 G, ALTITUDINE: 1100.0 - 1200.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subț. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6MO 2BR 2FA	MO	6	P	70	34	26	2		6	NEC	N	0.48	302	242	6.4
COMPOZIȚIA ȚEL: 4MO 3BR 2FA 1PAM	BR	2	IN	75	38	26	2	M	6	RN	N	0.16	104	83	2.0
SORT: VÂRSTA EXP:	FA	2	IN	85	34	23	3	M	6	RN	N	0.16	61	49	1.3
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP:Rocă la supraf. pe 0,1/S, Doborâturi destul de frecv.,															
Uscare slabă,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: rărituri pe 0,5S															
	Total			70			3					0.8	467	374	9.7

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
551 B	Alte date complementare: Preexistenţi de: MO, BR; 3 buc/ha; D=56 cm, H=29 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de MO, BR, FA pe 0.3/S. Seminţiș neutilizabil de MO, BR, FA pe 0.3/S.									
551 C	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,7-0,9. Preexistenţi de: MO, BR, FA; 3 buc/ha; D=52 cm, H=29 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de MO, BR, FA pe 0.3/S. Seminţiș neutilizabil de MO, BR, FA pe 0.3/S.									
551 D	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,1-0,7.									
551 E	Alte date complementare: Diseminat: PAM. Variaţie de consistenţă: 0,7-0,9. Preexistenţi de: FA, PAM; 2 buc/ha; D=44 cm, H=27 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de FA pe 0.2/S.									

552 20.9 HA GF:1-1B, 5Q SUP:A TS:3331 TP:1342	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: N															
ÎNCLINAREA : 35 G, ALTITUDINE: 920.0 - 1200.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	–	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subț. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Artificial de prod. mijl. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 5MO 1BR 2LA 2FA	MO	3	P	40	20	16	3	M	2	NEC	N	0.27	86	1797	3.8
COMPOZIȚIA ȚEL: 5MO 2BR 2FA 1PAM	MO	2	IN	50	26	18	3	M	2	RN	N	0.18	68	1421	2.5
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani	BR	1	P	40	20	16	2	M	2	NEC	N	0.09	29	606	1.5
	LA	2	P	40	18	14	4	Gr	2	NEC	N	0.18	36	752	1.9
SEM UTIL:	FA	2	IN	45	16	14	4	M	2	RN	N	0.18	32	669	1.5
SUBARB:Soc roșu, Inp., Jneapăn /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Doborâturi destul de frecv., Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2015 - rărituri; 2021 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: rărituri															
	Total			40			3					0.9	251	5245	11.2

554**M1** 5.1 HA GF: SUP: TS: TP:	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: -, EXPOZ.:															
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 830.0 - 920.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	–	MC/	MC/	MC/
LIT: - TIP FL: -															
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ:															
COMPOZIȚIA ȚEL:															
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:															
	Total			0			0					0.0	0	0	0.0

554**M2** 1.1 HA GF: SUP: TS: TP:	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: -, EXPOZ.:															
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 830.0 - 920.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	–	MC/	MC/	MC/
LIT: - TIP FL: -															
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ:															
COMPOZIȚIA ȚEL:															
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:															
	Total			0			0					0.0	0	0	0.0

556 A 6.3 HA GF:1-1B, 5Q SUP:A TS:3332 TP:1341	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: V															
ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 880.0 - 1000.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	–	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 5MO 3BR 1FA 1PAM	MO	4	P	80	36	27	3	M	6	NEC	N	0.32	212	1336	3.2
COMPOZIȚIA ȚEL: 5MO 3BR 1FA 1PAM	MO	1	IN	115	48	31	2	I	6	RN	N	0.08	63	397	0.5
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani	BR	1	P	80	36	26	2	I	6	NEC	N	0.08	52	328	0.9
	BR	2	IN	115	48	30	2	I	6	RN	N	0.16	126	794	1.2
SEM UTIL:	FA	1	IN	80	30	23	3	M	6	RN	N	0.08	31	195	0.7
SUBARB:Soc roșu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt	PAM	1	IN	75	30	22	3	M	7	RN	N	0.08	25	158	0.2
DATE COMP: Rocă la supraf. pe 0,1/S, Uscare mijlocie,															
Doborâturi destul de frecv.,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: rărituri pe 0,5S															
	Total			80			3					0.8	509	3208	6.7

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
552	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO, BR, FA; 6 buc/ha; D=40 cm, H=26 m.									
554**M1**	Alte date complementare:									
554**M2**	Alte date complementare:									
556 A	Alte date complementare: Diseminat: PLT. Variaţie de consistenţă: 0,7-0,9. Preexistenţi de: MO, BR, FA; 2 buc/ha; D=60 cm, H=33 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO, BR, FA pe 0.2/S. Semințiş neutilizabil de MO, BR, FA pe 0.2/S.									

556 B 15.2 HA GF:1-5C, 1B, 5Q SUP:E TS:3332 TP:1341 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 35 G, ALTITUDINE: 1000.0 - 1250.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6MO 2BR 1FA 1PAM	MO	5	P	80	36	27	3		6	NEC	N	0.20	132	2006	2.0
COMPOZIȚIA ȚEL: 5MO 3BR 1FA 1PAM	MO	1	IN	115	48	31	2	I	6	RN	N	0.04	32	486	0.2
SORT: VÂRSTA EXP:	BR	1	P	80	36	26	2	I	6	NEC	N	0.04	26	395	0.5
	BR	1	IN	115	48	30	2	I	6	RN	N	0.04	32	486	0.3
SEM UTIL:	FA	1	IN	80	30	23	3	M	6	RN	N	0.04	15	228	0.3
SUBARB:Soc roşu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt	PAM	1	IN	75	30	23	2	M	7	RN	N	0.04	13	198	0.1
DATE COMP:Rocă la supraf. pe 0,1/S, Doborâturi foarte frecv.,															
Uscare foarte putern.,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2024 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.:															
	Total			80			3					0.4	250	3799	3.4

556 C 5.9 HA GF:1-1B, 5Q SUP:A TS:3332 TP:1341 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: V ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 1050.0 - 1200.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 5MO 3BR 2FA	MO	5	IN	5	2	1	3		0	RN	N	0.10	0	0	0.2
COMPOZIȚIA ȚEL: 5MO 3BR 1FA 1PAM	BR	3	IN	5	2	1	3	M	0	RN	N	0.06	0	0	0.1
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani	FA	2	IN	5	2	1	3	M	0	RN	N	0.04	0	0	0.0
SEM UTIL:															
SUBARB:Soc roşu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP:Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: îngrijirea seminţişului, completări															
	Total			5			3					0.2	0	0	0.3

557 A 8.6 HA GF:1-1B, 5Q SUP:A TS:3332 TP:1341 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: E ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 880.0 - 1000.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 4MO 3BR 2FA 1PAM	MO	2	P	80	36	27	3	M	6	NEC	N	0.16	106	912	1.6
COMPOZIȚIA ȚEL: 4MO 4BR 1FA 1PAM	MO	2	IN	90	44	29	2	I	6	RN	N	0.16	116	998	1.5
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:100 ani	BR	2	P	80	36	26	2	M	6	NEC	N	0.16	104	894	1.9
SORT: BR Gros şi f. gros, cher.	BR	1	IN	90	46	29	2	I	6	RN	N	0.08	60	516	0.8
SEM UTIL:	FA	2	IN	75	28	23	3	M	6	RN	N	0.16	61	525	1.5
SUBARB:Alun, Soc roşu /0.1 pe 0.1S mixt	PAM	1	IN	75	28	23	2	I	6	RN	N	0.08	27	232	0.3
DATE COMP:Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2022 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă															
	Total			80			3					0.8	474	4077	7.6

557 B 16.4 HA GF:1-5C, 1B, 5Q SUP:E TS:3332 TP:1341 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: E ÎNCLINAREA : 33 G, ALTITUDINE: 880.0 - 1250.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 4MO 3BR 2FA 1PAM	MO	2	P	80	36	26	3	M	6	NEC	N	0.16	101	1656	1.6
COMPOZIȚIA ȚEL: 4MO 4BR 1FA 1PAM	MO	2	IN	90	44	29	2	I	6	RN	N	0.16	116	1902	1.5
SORT: VÂRSTA EXP:	BR	2	P	80	36	25	2	M	6	NEC	N	0.16	98	1607	1.9
	BR	1	IN	90	44	29	2	I	6	RN	N	0.08	60	984	0.8
SEM UTIL:	FA	2	IN	75	28	23	3	P.mi	6	RN	N	0.16	61	1000	1.5
SUBARB:Soc roşu, Alun, Inp. /0.1 pe 0.1S mixt	PAM	1	IN	75	28	23	2	I	6	RN	N	0.08	27	443	0.3
DATE COMP:Rocă la supraf. pe 0,2/S, Doborâturi izolate,															
Uscare slabă,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:															
	Total			80			3					0.8	463	7592	7.6

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
556 B	Alte date complementare: Diseminat: PLT. Variaţie de consistenţă: 0,3-0,5. Preexistenţi de: MO, BR, FA; 2 buc/ha; D=62 cm, H=32 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO, BR, FA pe 0.3/S. Seminţiş neutilizabil de MO, BR, FA pe 0.3/S.									
556 C	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,1-0,3.									
557 A	Alte date complementare: Diseminat: PLT, ULM. Variaţie de consistenţă: 0,8-1,0. Preexistenţi de: MO, BR, FA; 3 buc/ha; D=62 cm, H=32 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO, BR, FA pe 0.3/S.									
557 B	Alte date complementare: Diseminat: PLT. Variaţie de consistenţă: 0,7-0,9. Preexistenţi de: MO, BR, FA; 2 buc/ha; D=62 cm, H=32 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO, BR, FA pe 0.3/S. Seminţiş neutilizabil de MO, BR, FA pe 0.3/S.									

557M 3.7 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 870.0 M. LIT: - TIP FL: -	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ:															
COMPOZIȚIA ȚEL:															
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP: Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:															
	Total			0			0					0.0	0	0	0.0

558 A 26.8 HA GF:1-1B, 5Q SUP:A TS:3332 TP:1341 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 35 G, ALTITUDINE: 860.0 - 1150.0 M. LIT: cont. subț. TIP FL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 5MO 2BR 2FA 1PAM	MO	3	P	45	20	18	3	M	2	NEC	N	0.24	91	2439	3.4
COMPOZIȚIA ȚEL: 5MO 3BR 1FA 1PAM	MO	2	IN	50	26	20	3	M	3	RN	N	0.16	70	1876	2.3
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani	BR	2	IN	50	24	17	3	M	3	RN	N	0.16	56	1501	2.2
	FA	2	IN	45	20	17	3	M	3	RN	N	0.16	39	1045	1.6
SEM UTIL:	PAM	1	P	45	20	16	3	M	3	NEC	N	0.08	15	402	0.3
SUBARB: Alun, Soc roşu /0.3 pe 0.3S mixt															
DATE COMP: Uscare slabă, Doborâturi destul de frecv.,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2023 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: răriturI pe 0,6S															
	Total			45			3					0.8	271	7263	9.8

558 B 1.5 HA GF:1-1B, 5Q SUP:A TS:3332 TP:1341 SOL: 3301 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: NV ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 980.0 - 1200.0 M. LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 5MO 2BR 2FA 1PAM	MO	3	P	75	36	25	3	M	6	NEC	N	0.24	143	215	2.6
COMPOZIȚIA ȚEL: 5MO 2BR 2FA 1PAM	MO	2	IN	90	44	28	3	M	6	RN	N	0.16	111	167	1.3
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani	BR	2	IN	85	42	27	2	M	6	RN	N	0.16	109	164	1.8
	FA	2	IN	80	32	23	3	I	6	RN	N	0.16	61	92	1.4
SEM UTIL:	PAM	1	IN	75	28	23	2	I	6	RN	N	0.08	27	41	0.3
SUBARB: Soc roşu, Alun, Inp. /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP: Rocă la supraf. pe 0,1/S, Doborâturi destul de frecv.,															
Uscare mijlocie,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2022 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: răriturI pe 0,5S															
	Total			75			3					0.8	451	679	7.4

558 C 6.2 HA GF:1-5C, 1B, 5Q SUP:E TS:3332 TP:1341 SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 35 G, ALTITUDINE: 1000.0 - 1150.0 M. LIT: cont. subț. TIP FL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENȚA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 5MO 2BR 2FA 1PAM	MO	3	P	45	20	18	3	M	2	NEC	N	0.24	91	564	3.4
COMPOZIȚIA ȚEL: 5MO 3BR 1FA 1PAM	MO	2	IN	50	26	20	3	M	3	RN	N	0.16	70	434	2.3
SORT: VÂRSTA EXP:	BR	2	IN	50	24	17	3	M	3	RN	N	0.16	56	347	2.2
	FA	2	IN	45	20	17	3	M	3	RN	N	0.16	39	242	1.6
SEM UTIL:	PAM	1	P	45	20	17	3	I	3	NEC	N	0.08	16	99	0.3
SUBARB: Alun, Soc roşu /0.3 pe 0.3S mixt															
DATE COMP: Doborâturi destul de frecv., Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:															
	Total			45			3					0.8	272	1686	9.8

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
557**M**	Alte date complementare:									
558 A	Alte date complementare: Diseminat: PAM, ME, ULM. Variaţie de consistenţă: 0,7-1,0. Preexistenţi de: MO, BR; 6 buc/ha; D=44 cm, H=27 m.									
558 B	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,7-1,0. Preexistenţi de: FA; 2 buc/ha; D=52 cm, H=25 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO, BR, FA pe 0.3/S. Seminţiş neutilizabil de MO, BR, FA pe 0.3/S.									
558 C	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,7-0,9. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO, FA, PAM pe 0.2/S.									

558**M** 8.2 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: -, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 830.0 M.
LIT: - TIP FL: -

COMPOZIŢIA ACTUALĂ:
COMPOZIŢIA ŢEL:
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
Total			0			0					0.0	0	0	0.0

559 A 28.0 HA GF:1-1B, 5Q SUP:A TS:3332 TP:1341
SOL: 3305 Versant ondulat, EXPOZ.: N
ÎNCLINAREA : 30 G, ALTITUDINE: 825.0 - 1145.0 M.
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4MO 3BR 3FA
COMPOZIŢIA ŢEL: 4MO 4BR 2FA
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB: Alun, Soc roşu, Inp. /0.1 pe 0.1S mixt
DATE COMP: Doborâturi izolate, Rupturi izolate,
Uscare slabă,Alte date compl.,
POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.: răriturі pe 0,5S

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	1	IN	125	60	30	3	M	5	RN	N	0.08	61	1708	0.4
MO	3	P	70	36	25	3	M	4	NEC	N	0.24	143	4004	2.7
BR	1	IN	125	60	30	3	M	5	RN	N	0.08	63	1764	0.5
BR	2	P	70	40	24	2	M	4	NEC	N	0.16	93	2604	2.1
FA	3	IN	50	26	21	2	M	4	RN	N	0.24	80	2240	3.1
Total			70			3					0.8	440	12320	8.8

559**C** 0.1 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: -, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 825.0 M.
LIT: - TIP FL: -

COMPOZIŢIA ACTUALĂ:
COMPOZIŢIA ŢEL:
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
Total			0			0					0.0	0	0	0.0

559**M** 0.9 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: -, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 970.0 M.
LIT: - TIP FL: -

COMPOZIŢIA ACTUALĂ:
COMPOZIŢIA ŢEL:
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
Total			0			0					0.0	0	0	0.0

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniență
558**M**	Alte date complementare: Arboret asemanator cu U.A. 558 B dar cu consinstenta mai redusa.									
559 A	Alte date complementare: Diseminat: PAM. Preexistenţi de: MO; 1 buc/ha; D=70 cm, H=33 m. Elemente de nuieliş, prăjiniş, păriş, de MO, FA, BR pe 0.3/S. Seminţiş neutilizabil de MO, FA, BR pe 0.3/S.									
559**C**	Alte date complementare: Canton Silvic. Nr. niveluri:3; S. construita la sol:161 mp; S.construita desfasurata:402 mp; CANTONSILVIC - ADAPOST MUNCITORI, in regim deinaltime D+P+M, compus din: - demisol:camera centrala termica, camera tehnica; -parter: hol+scara spatiu tehnic,salon+bucatarie, 2 dormitoare, 2 bai, 2 sas-uri,2 terase; - mansardă: hol, debara, 4dormiroare, 4 bai, 4 sas-uri, 4 balcoane; anulconstruirii 2019. Constructie de locuinte 161mp.									
559**M**	Alte date complementare:									

560 A 1.6 HA GF:1-2A, 1B, 5Q SUP:M TS:3332 TP:1341 SOL: 3305 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 40 G, ALTITUDINE: 860.0 M. LIT: subţ. într. TIP FL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 3MO 1BR 1PAM3FA 2SAC	MO	2	P	35	16	13	3	M	1	NEC	N	0.16	38	61	2.2
COMPOZIŢIA ŢEL: 4MO 2BR 3FA 1PAM	MO	1	IN	40	16	14	3	M	2	RN	N	0.08	21	34	1.1
SORT: VÂRSTA EXP:	BR	1	IN	35	12	10	3	M	1	RN	N	0.08	13	21	1.0
	PAM	1	P	35	16	12	3	M	1	NEC	N	0.08	10	16	0.4
SEM UTIL:	FA	3	IN	35	14	12	3	M	1	RN	N	0.24	34	54	2.3
SUBARB:Alun, Soc roşu /0.3 pe 0.3S mixt	SAC	2	IN	35	16	12	3	M	1	RN	N	0.16	16	26	0.4
DATE COMP:Rocă la supraf. pe 0,3/S, Uscare slabă,															
Doborâturi izolate,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: răriturі pe 0,5S															
	Total			35			3					0.8	132	212	7.4

560 B 23.3 HA GF:1-2A, 1B, 5Q SUP:M TS:3332 TP:1341 SOL: 3305 Versant ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 40 G, ALTITUDINE: 810.0 - 1200.0 M. LIT: cont. subţ. TIP FL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 4MO 3BR 3FA	MO	2	IN	145	36	31	3	M	6	RN	N	0.12	95	2214	0.5
COMPOZIŢIA ŢEL: 4MO 3BR 3FA	BR	1	IN	145	36	30	3	M	6	RN	N	0.06	47	1095	0.4
SORT: VÂRSTA EXP:	FA	2	IN	145	58	29	4	M	5	RN	N	0.12	67	1561	0.3
	MO	2	IN	105	44	29	3	M	5	RN	N	0.12	87	2027	0.8
SEM UTIL: 3MO 3BR 4FA /0,3 S, mixt	BR	2	IN	105	44	28	2	M	5	RN	N	0.12	86	2004	1.0
SUBARB:Alun /0.3 pe 0.2S mixt	FA	1	IN	50	20	16	3	M	4	RN	N	0.06	13	303	0.6
DATE COMP:Rocă la supraf. pe 0,2/S, Doborâturi destul de frecv.,															
Uscare mijlocie,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2021 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. conservare															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			145			3					0.6	395	9204	3.6

560M 7.9 HA GF: SUP: TS: TP: SOL: -, EXPOZ.: ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 850.0 - 1200.0 M. LIT: - TIP FL: -	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ:															
COMPOZIŢIA ŢEL:															
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP:Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:															
	Total			0			0					0.0	0	0	0.0

561 A 0.2 HA GF:1-2A, 1B, 5Q SUP:M TS:3332 TP:1341 SOL: 3305 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: N ÎNCLINAREA : 40 G, ALTITUDINE: 860.0 M. LIT: subţ. într. TIP FL: Asperula - Dentaria Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien	ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE- NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	MC/ UA	CRES MC/ HA
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 3MO 1BR 2PAM3FA 1SAC	MO	2	P	35	16	13	3	M	1	NEC	N	0.14	33	7	1.9
COMPOZIŢIA ŢEL: 3MO 2BR 2PAM3FA	MO	1	IN	40	18	15	3	M	2	RN	N	0.07	20	4	1.0
SORT: VÂRSTA EXP:	BR	1	P	35	14	12	3	M	1	NEC	N	0.07	15	3	0.8
	PAM	2	P	35	14	12	3	M	1	NEC	N	0.14	18	4	0.7
SEM UTIL:	FA	3	IN	35	14	12	3	M	1	RN	N	0.21	30	6	2.0
SUBARB:Alun, Soc roşu, Sânger /0.3 pe 0.1S mixt	SAC	1	IN	35	14	12	3	M	1	RN	N	0.07	7	1	0.2
DATE COMP:Rocă la supraf. pe 0,2/S, Uscare slabă,															
Doborâturi izolate,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: T. igienă															
	Total			35			3					0.7	123	25	6.6

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
560 A	Alte date complementare: Diseminat: MR, SC, PLT. Variaţie de consistenţă: 0,7-0,9. Preexistenţi de: BR; 12 buc/ha; D=28 cm, H=21 m.									
560 B	Alte date complementare: Diseminat: PAM. Variaţie de consistenţă: 0,5-0,7. Preexistenţi de: MO, BR, FA; 2 buc/ha; D=70 cm, H=33 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de MO, BR, FA pe 0.3/S.									
560**M**	Alte date complementare: Arboret la fel ca in U.A. 560 B.									
561 A	Alte date complementare: Diseminat: PLT, ME, SC. Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8. Preexistenţi de: BR; 2 buc/ha; D=28 cm, H=21 m.									

561 B 27.5 HA GF:1-2A, 1B, 5Q SUP:M TS:3332 TP:1341	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: N															
ÎNCLINAREA : 40 G, ALTITUDINE: 800.0 - 1050.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. subț. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 4MO 2BR 2FA 2PAM	MO	2	P	100	40	28	3	M	5	NEC	N	0.12	83	2283	0.8
COMPOZIȚIA ȚEL: 4MO 3BR 2FA 1PAM	BR	1	P	100	40	27	3	M	5	NEC	N	0.06	41	1128	0.5
SORT: VÂRSTA EXP:	FA	2	IN	140	56	29	3	M	5	RN	N	0.12	67	1843	0.3
	MO	2	IN	140	56	31	3	M	6	RN	N	0.12	95	2613	0.5
SEM UTIL: 3MO 2BR 4FA 1PAM /0,4 S, mixt	BR	1	IN	140	56	30	2	M	6	RN	N	0.06	47	1293	0.4
SUBARB:Alun /0.3 pe 0.1S mixt	PAM	2	P	105	36	23	3	M	5	NEC	N	0.12	40	1100	0.2
DATE COMP:Rocă la supraf. pe 0,1/S, Doborâturi izolate,															
Uscare slabă,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - T. conservare; 2021 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. conservare															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			140			3					0.6	373	10260	2.7

562 1.6 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: NV															
ÎNCLINAREA : 22 G, ALTITUDINE: 840.0 - 880.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: subț. într. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. super. rel. echien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO	MO	10	IN	60	28	25	2		5	RN	N	0.90	537	859	13.5
COMPOZIȚIA ȚEL: 10MO															
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:100 ani															
SEM UTIL:															
SUBARB:Soc roşu, Alun /0.1 pe 0.1S mixt															
DATE COMP:Doborâturi izolate, Uscare slabă,															
Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.: răriturii pe 0,8S															
	Total			60			2					0.9	537	859	13.5

563 A 1.5 HA GF:1-5Q, 1C SUP:A TS:3333 TP:1311	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: 3301 Versant ondulat, EXPOZ.: N															
ÎNCLINAREA : 20 G, ALTITUDINE: 900.0 - 1000.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: cont. norm. TIP FL: Asperula - Dentaria															
Nat. fundam. de prod. super. rel. plurien		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 3FA 4MO 3BR	FA	3	IN	75	32	26	2	M	6	RN	N	0.06	40	60	0.6
COMPOZIȚIA ȚEL: 4MO 4BR 1FA 1PAM	MO	4	IN	80	36	29	2	M	6	RN	N	0.08	44	66	0.9
SORT: MO Gros şi f. gros, cherestea VÂRSTA EXP:80 ani	BR	3	IN	80	42	26	2	M	6	RN	N	0.06	37	56	0.7
SEM UTIL: 5FA 3MO 2BR /0,2 S, mixt															
SUBARB:Alun, Soc roşu, Inp. /0.3 pe 0.3S mixt															
DATE COMP:Rocă la supraf. pe 0,1/S, Doborâturi izolate,															
Vătămare vânat slabă,Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.: 2018 - T. accidentale															
LUCRĂRI PROP.: T. progresive, împăd. sub masiv															
ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului	Total			80			2					0.2	121	182	2.2

563**M** 4.0 HA GF: SUP: TS: TP:	ELM	P	M.	VIR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM		CRES
SOL: -, EXPOZ.:															
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 900.0 - 1000.0 M.	ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
LIT: - TIP FL: -															
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
COMPOZIȚIA ACTUALĂ:															
COMPOZIȚIA ȚEL:															
SORT: VÂRSTA EXP:															
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATE COMP:Alte date compl.,															
POL.: ERZ:															
LUCRĂRI EXEC.:															
LUCRĂRI PROP.:															
	Total			0			0					0.0	0	0	0.0

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
561 B	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,5-0,7. Preexistenţi de: MO, BR, FA; 2 buc/ha; D=70 cm, H=33 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de MO, BR, FA pe 0.3/S.									
562	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,7-1,0.									
563 A	Alte date complementare: Diseminat: PAM. Variaţie de consistenţă: 0,1-0,3. Preexistenţi de: MO, BR, FA; 2 buc/ha; D=52 cm, H=30 m. Elemente de nuieliș, prăjiniș, păriș, de MO, BR, FA pe 0.3/S.									
563**M**	Alte date complementare: Arboret la fel ca in 563 A.									

564 0.7 HA GF:1-1B, 5Q SUP:A TS:3332 TP:1341
SOL: 3301 Vers. infer. ondulat, EXPOZ.: N
ÎNCLINAREA : 25 G, ALTITUDINE: 900.0 M.
LIT: subţ. într. TIP FL: Asperula - Dentaria
Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien
COMPOZIŢIA ACTUALĂ: 7MO 2FA 1BR
COMPOZIŢIA ŢEL: 7MO 2FA 1BR
SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP:110 ani

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.: 2023 - răriturii
LUCRĂRI PROP.: T. igienă

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
MO	4	P	40	18	16	3	M	2	NEC	N	0.28	89	62	3.9
MO	3	IN	45	22	18	3	M	2	RN	N	0.21	79	55	3.0
FA	2	IN	45	18	16	3	M	2	RN	N	0.14	31	22	1.4
BR	1	P	45	20	17	3	M	2	NEC	N	0.07	25	18	0.9
Total			40			3					0.7	224	157	9.2

572**P** 0.4 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: -, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 830.0 M.
LIT: - TIP FL: -

COMPOZIŢIA ACTUALĂ:
COMPOZIŢIA ŢEL:
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
Total			0			0					0.0	0	0	0.0

573**D** 2.3 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: -, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 1000.0 - 1100.0 M.
LIT: - TIP FL: -

COMPOZIŢIA ACTUALĂ:
COMPOZIŢIA ŢEL:
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
Total			0			0					0.0	0	0	0.0

574**D** 3.1 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: -, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 1000.0 - 1100.0 M.
LIT: - TIP FL: -

COMPOZIŢIA ACTUALĂ:
COMPOZIŢIA ŢEL:
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS — CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
Total			0			0					0.0	0	0	0.0

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
564	Alte date complementare: Variaţie de consistenţă: 0,6-0,8. Preexistenţi de: MO , FA, BR; 5 buc/ha; D=36 cm, H=24 m.									
572**P**	Alte date complementare:									
573**D**	Alte date complementare:									
574**D**	Alte date complementare:									

575**D** 3.4 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: -, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 1000.0 - 1100.0 M.
LIT: - TIP FL: -

COMPOZIŢIA ACTUALĂ:
COMPOZIŢIA ŢEL:
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
Total			0			0					0.0	0	0	0.0

576**D** 0.9 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: -, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 1000.0 - 1100.0 M.
LIT: - TIP FL: -

COMPOZIŢIA ACTUALĂ:
COMPOZIŢIA ŢEL:
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
Total			0			0					0.0	0	0	0.0

577**D** 2.3 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: -, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 1000.0 - 1100.0 M.
LIT: - TIP FL: -

COMPOZIŢIA ACTUALĂ:
COMPOZIŢIA ŢEL:
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
Total			0			0					0.0	0	0	0.0

578**D** 1.0 HA GF: SUP: TS: TP:
SOL: -, EXPOZ.:
ÎNCLINAREA : 0 G, ALTITUDINE: 900.0 - 1000.0 M.
LIT: - TIP FL: -

COMPOZIŢIA ACTUALĂ:
COMPOZIŢIA ŢEL:
SORT: VÂRSTA EXP:

SEM UTIL:
SUBARB:
DATE COMP: Alte date compl.,

POL.: ERZ:
LUCRĂRI EXEC.:
LUCRĂRI PROP.:

ELM ARB	P R P	M. RE GE	VIR STA ANI	D CM	H M	C L P	AM ES TE	EL AG AJ	PROVE-NIENŢA	VI TA LI	DENS – CONS	VOLUM MC/ HA	VOLUM MC/ UA	CRES MC/ HA
Total			0			0					0.0	0	0	0.0

Evidenţa lucrărilor executate										
U.A.	Anul exec.	Nr. Act.	Felul lucrării	Suprafaţa ha	Produse lemnoase, nr.puieti, Kg seminte, pe specii					Total
					Specia 1	Specia 2	Specia 3	Specia 4	Specia 5	Proveniența
575**D**	Alte date complementare:									
576**D**	Alte date complementare:									
577**D**	Alte date complementare:									
578**D**	Alte date complementare:									

15.2. Evidenţa arboretelor inventariate de proiectant în piețe de probă

U.A.	Suprafaţa (ha)	Felul inventarierii	Nr. piețe	Suprafaţa Invent. (ha)	% De Inv.	Serii de volume
123 B	20,8	cercuri 500 mp	33	1,6	8	Volum calculat prin metoda ecuației de regresie a volumelor
125 B	4,9	cercuri 500 mp	16	0,8	16	Volum calculat prin metoda ecuației de regresie a volumelor
163 C	6,6	cercuri 500 mp	14	0,7	10	Volum calculat prin metoda ecuației de regresie a volumelor
186 B	12,5	cercuri 500 mp	24	1,2	10	Volum calculat prin metoda ecuației de regresie a volumelor
512 C	32,2	cercuri 500 mp	32	1,6	5	Volum calculat prin metoda ecuației de regresie a volumelor
Total	**77,0**		**119**	**5,9**		

15.3. Evidenţa arboretelor inventariate integral de ocol

U.A.	Suprafaţa HA	Executantul inventarierii	Felul inventarierii	Nr. cercuri	Suprafaţa Invent.	% De	Observații
	(ha)				(ha)	Inv.	
110 D	2,3	Personal OS	integral	-	2,3	100	Volum calculat de OS
117 F	3,3	Personal OS	integral	-	3,3	100	Volum calculat de OS
120 A	14,5	Personal OS	integral	-	14,5	100	Volum calculat de OS
121 A	13,4	Personal OS	integral	-	13,4	100	Volum calculat de OS
127 B	5,5	Personal OS	integral	-	5,5	100	Volum calculat de OS
132 B	3	Personal OS	integral	-	3	100	Volum calculat de OS
134 B	8,6	Personal OS	integral	-	8,6	100	Volum calculat de OS
134 C	5,6	Personal OS	integral	-	5,6	100	Volum calculat de OS
136 B	5,5	Personal OS	integral	-	5,5	100	Volum calculat de OS
137 A	6,8	Personal OS	integral	-	6,8	100	Volum calculat de OS
137 C	16,7	Personal OS	integral	-	16,7	100	Volum calculat de OS
139 A	0,5	Personal OS	integral	-	0,5	100	Volum calculat de OS
144 C	0,8	Personal OS	integral	-	0,8	100	Volum calculat de OS
159 C	0,4	Personal OS	integral	-	0,4	100	Volum calculat de OS
164 B	1,9	Personal OS	integral	-	1,9	100	Volum calculat de OS
165 C	0,9	Personal OS	integral	-	0,9	100	Volum calculat de OS
170 B	2,3	Personal OS	integral	-	2,3	100	Volum calculat de OS
170 E	1,8	Personal OS	integral	-	1,8	100	Volum calculat de OS
182 D	2	Personal OS	integral	-	2	100	Volum calculat de OS
186 G	1,8	Personal OS	integral	-	1,8	100	Volum calculat de OS
403 D	3,5	Personal OS	integral	-	3,5	100	Volum calculat de OS
407 D	9,2	Personal OS	integral	-	9,2	100	Volum calculat de OS
407 F	1,6	Personal OS	integral	-	1,6	100	Volum calculat de OS
410 C	0,8	Personal OS	integral	-	0,8	100	Volum calculat de OS
411 A	9,2	Personal OS	integral	-	9,2	100	Volum calculat de OS
411 F	6,3	Personal OS	integral	-	6,3	100	Volum calculat de OS
414 I	0,9	Personal OS	integral	-	0,9	100	Volum calculat de OS
563 A	1,5	Personal OS	integral	-	1,5	100	Volum calculat de OS
Total	**130,6**		**-**	**-**	**130,6**	**-**	**-**

15.4. Evidenţa pe u.a. a arboretelor cu preexistenţi

U.A.	Suprafaţa (ha)	Specia	Diam. (cm)	Înăl. (m)	Nr. de arbori /ha	Nr. total arbori	Volum (mc)		
							Unitar	Total	La ha
1	29.6	MO	70	33	1	30	4.640	139	5
		BR	70	33	1	30	5.067	152	5
2	42.9	MO	70	33	1	43	4.640	200	5
		BR	70	33	1	43	5.067	218	5
3	24.8	MO	70	33	1	25	4.640	116	5
		BR	70	33	1	25	5.067	127	5
4 A	29.1	MO	70	33	2	58	4.640	269	9
		BR	70	33	1	29	5.067	147	5
4 B	4.5	MO	62	33	2	9	3.772	34	8
5 A	6.4	MO	52	33	2	13	2.803	36	6
5 B	20.2	MO	52	33	2	40	2.803	112	6
		BR	52	33	1	20	3.063	61	3
6	40.8	MO	50	29	1	41	2.260	93	2
		FA	50	29	1	41	2.827	116	3
7 A	2.6	MO	56	27	5	13	2.511	33	13
		BR	56	27	4	10	2.840	28	11
7 B	23.5	MO	70	33	1	24	4.640	111	5
		BR	70	33	1	24	5.067	122	5
8	24.8	MO	70	33	3	74	4.640	343	14
9 A	14.6	MO	70	33	2	29	4.640	135	9
9 B	5.3	MO	58	30	3	16	3.026	48	9
9 C	2.3	MO	46	27	6	14	1.802	25	11
10 A	17.3	MO	46	27	3	52	1.802	94	5
10 B	5.0	MO	40	24	4	20	1.236	25	5
10 C	11.5	MO	48	27	3	35	1.935	68	6
11 A	23.7	MO	42	26	2	47	1.478	69	3
11 B	0.8	MO	46	26	2	2	1.720	3	3
110 A	20.4	MO	48	25	4	82	1.754	144	7
		FA	48	25	3	61	2.217	135	7
110 B	11.2	MO	46	28	2	22	1.884	41	4
		FA	46	28	2	22	2.290	50	5
110 C	12.5	MO	38	27	4	50	1.308	65	5
110 E	1.4	MO	42	28	10	14	1.615	23	16
111 A	35.4	MO	48	26	5	177	1.845	327	9
		FA	48	26	5	177	2.309	409	12
111 B	0.9	MO	44	25	4	4	1.520	6	6
111 C	2.1	MO	44	24	3	6	1.443	9	4
112 A	2.8	MO	72	32	5	14	4.710	66	24
112 B	1.3	MO	44	26	5	7	1.596	11	8
112 C	3.1	MO	72	31	5	16	4.542	73	23
112 D	3.9	MO	36	25	12	47	1.090	51	13
113 A	30.6	MO	48	29	3	92	2.110	194	6
		FA	48	29	2	61	2.597	158	5
113 B	4.4	MO	70	30	1	4	4.166	17	4
113 C	0.7	MO	32	21	5	4	0.734	3	4
114	7.6	MO	44	25	2	15	1.520	23	3
115	14.7	MO	50	30	6	88	2.353	207	14
116	29.9	MO	44	27	10	299	1.672	500	17
117 A	3.0	MO	70	35	3	9	4.946	45	15
		FA	70	35	2	6	7.021	42	14
117 B	1.2	MO	40	25	5	6	1.299	8	6
117 C	31.7	FA	38	25	3	95	1.388	132	4
		BR	38	25	2	63	1.335	84	3
117 D	1.5	MO	46	26	3	5	1.720	9	5
		BR	46	26	3	5	1.949	10	6

U.A.	Suprafaţa (ha)	Specia	Diam. (cm)	Înăl. (m)	Nr. de arbori /ha	Nr. total arbori	Volum (mc)		
							Unitar	Total	La ha
117 E	1.1	MO	48	28	3	3	2.023	6	6
		FA	48	28	2	2	2.498	5	5
117 F	3.3	MO	70	34	5	17	4.793	81	24
118 A	22.5	MO	88	37	5	113	7.817	883	39
		FA	88	37	5	113	12.868	1454	64
118 B	3.9	MO	60	34	2	8	3.685	29	7
		BR	60	34	2	8	4.009	32	8
118 C	0.5	FA	68	29	4	2	5.372	11	21
120 B	1.0	MO	64	34	4	4	4.111	16	16
		FA	64	34	4	4	5.633	23	23
121 A	13.4	FA	70	33	1	13	6.574	85	7
		MO	70	33	1	13	4.640	60	5
121 B	5.1	FA	50	27	3	15	2.616	39	8
		MO	50	27	2	10	2.072	21	4
121 C	0.7	MO	44	28	5	4	1.747	7	9
122	20.0	FA	52	34	4	80	3.666	293	15
		MO	52	34	4	80	2.896	232	12
123 A	0.5	MO	58	32	5	3	3.259	10	16
123 B	20.8	BR	96	37	3	62	9.909	614	30
		FA	96	37	2	42	15.979	671	32
124 A	5.6	MO	36	25	6	34	1.090	37	7
		FA	36	25	6	34	1.245	42	7
124 B	36.4	FA	96	36	2	73	15.550	1135	31
		BR	96	36	2	73	9.641	704	19
124 C	0.8	MO	28	20	5	4	0.558	2	3
125 A	3.2	FA	58	34	4	13	4.593	60	18
		MO	58	34	4	13	3.482	45	14
125 B	4.9	MO	74	35	10	49	5.444	267	54
125 C	26.0	FA	56	30	3	78	3.714	290	11
		BR	56	30	2	52	3.155	164	6
125 D	1.4	MO	60	30	4	6	3.204	19	13
		FA	60	30	4	6	4.287	26	17
125 E	3.9	MO	60	32	4	16	3.451	55	14
		BR	60	32	4	16	3.773	60	15
126 A	16.4	MO	68	37	2	33	4.994	165	10
		FA	68	37	2	33	7.029	232	14
126 B	0.5	MO	58	34	5	3	3.482	10	17
126 C	19.9	FA	56	34	2	40	4.272	171	9
		BR	56	34	2	40	3.576	143	7
127 A	20.6	MO	60	34	5	103	3.685	380	18
		FA	60	34	5	103	4.927	507	25
127 B	5.5	MO	88	37	3	17	7.817	133	23
127 C	1.1	MO	52	30	4	4	2.516	10	10
128 A	20.9	MO	56	30	4	84	2.851	239	11
		FA	56	30	4	84	3.714	312	15
128 B	1.7	MO	60	34	5	9	3.685	33	18
128 C	10.4	MO	62	34	8	83	3.895	323	31
128 D	3.8	MO	62	30	6	23	3.387	78	20
129 A	10.1	FA	48	25	8	81	2.217	180	18
129 B	7.0	FA	46	23	6	42	1.863	78	11
130 A	29.9	FA	52	30	4	120	3.186	382	13
		BR	52	30	3	90	2.785	251	8
130 B	2.2	MO	40	27	5	11	1.425	16	7
130 C	6.2	FA	56	24	3	19	2.937	56	9
		MO	56	24	2	12	2.158	26	4
131 A	13.5	MO	56	26	6	81	2.396	194	14
131 B	0.8	MO	46	25	3	2	1.636	3	5
		FA	46	25	3	2	2.031	4	6
132 A	32.4	MO	52	28	7	227	2.316	526	16

U.A.	Suprafaţa (ha)	Specia	Diam. (cm)	Înăl. (m)	Nr. de arbori /ha	Nr. total arbori	Volum (mc)		
							Unitar	Total	La ha
132 C	4.6	MO	46	26	2	9	1.720	15	3
133 A	40.6	MO	56	29	3	122	2.739	334	8
		BR	56	29	2	81	3.050	247	6
133 B	10.1	MO	88	37	4	40	7.817	313	31
134 A	9.1	MO	56	31	4	36	2.961	107	12
134 D	30.7	MO	88	30	4	123	6.204	763	25
134 E	11.3	MO	44	25	4	45	1.520	68	6
135 B	31.3	MO	64	33	5	157	3.981	625	20
		FA	64	33	5	157	5.446	855	27
136 A	29.3	MO	50	29	5	147	2.260	332	11
		FA	50	29	5	147	2.827	416	14
136 C	2.6	MO	44	29	5	13	1.822	24	9
137 D	1.0	MO	32	26	10	10	0.936	9	9
138 A	9.8	BR	70	33	5	49	5.067	248	25
		MO	70	33	5	49	4.640	227	23
138 B	3.2	MO	68	33	2	6	4.415	26	9
138 C	2.0	MO	46	25	2	4	1.636	7	3
		FA	46	25	1	2	2.031	4	2
138 D	11.6	MO	34	21	3	35	0.810	28	2
138 E	0.8	MO	40	24	3	2	1.236	2	4
		FA	40	24	2	2	1.469	3	3
139 A	0.5	MO	68	33	1	1	4.415	4	4
139 B	4.9	MO	30	21	8	39	0.659	26	5
139 D	9.2	MO	50	27	5	46	2.072	95	10
139 E	0.4	MO	44	27	5	2	1.672	3	8
140 A	6.8	MO	44	28	7	48	1.747	84	12
140 B	10.0	MO	46	26	8	80	1.720	138	14
141 A	27.6	MO	52	29	7	193	2.416	466	17
141 B	9.3	MO	80	31	3	28	5.452	153	16
141 D	2.2	MO	38	24	5	11	1.136	12	6
141 E	0.3	MO	52	29	5	2	2.416	5	12
142 A	27.6	BR	58	31	4	110	3.456	380	14
		MO	58	31	3	83	3.143	261	9
142 B	8.6	MO	48	24	4	34	1.663	57	7
142 C	8.1	MO	56	31	3	24	2.961	71	9
		BR	56	31	3	24	3.260	78	10
142 D	5.9	MO	58	26	5	30	2.542	76	13
143 A	19.4	MO	50	26	3	58	1.977	115	6
		BR	50	26	2	39	2.256	88	5
143 B	5.9	MO	60	24	3	18	2.423	44	7
144 A	21.0	MO	60	26	2	42	2.692	113	5
		BR	60	26	2	42	3.065	129	6
144 B	9.3	MO	58	24	2	19	2.289	43	5
		BR	58	24	2	19	2.676	51	5
145 A	8.0	MO	52	24	2	16	1.903	30	4
		BR	52	24	2	16	2.227	36	4
145 B	5.0	MO	54	21	3	15	1.677	25	5
146 A	19.1	MO	50	25	6	115	1.879	216	11
146 B	12.3	MO	66	31	4	49	3.912	192	16
146 C	10.4	MO	50	24	10	104	1.781	185	18
147 A	35.7	MO	50	24	4	143	1.781	255	7
		BR	50	24	4	143	2.083	298	8
147 B	1.5	MO	68	30	5	8	3.964	32	20
147 C	2.4	MO	60	28	8	19	2.953	56	24
147 D	0.8	MO	58	24	8	6	2.289	14	18
148 A	40.1	MO	50	25	4	160	1.879	301	8
		BR	50	25	4	160	2.170	347	9
148 B	1.1	MO	64	24	2	2	2.704	5	5
149 A	14.9	BR	54	28	4	60	2.770	166	11

U.A.	Suprafaţa (ha)	Specia	Diam. (cm)	Înăl. (m)	Nr. de arbori /ha	Nr. total arbori	Volum (mc)		
							Unitar	Total	La ha
		MO	54	28	3	45	2.470	111	7
149 B	0.6	MO	36	25	2	1	1.090	1	2
		FA	36	25	2	1	1.245	1	2
150 A	54.8	FA	48	24	4	219	2.125	465	9
		MO	48	24	4	219	1.663	364	7
150 B	0.6	MO	48	28	2	1	2.023	2	4
		PAM	48	28	1	1	2.423	2	2
150 C	0.4	MO	38	24	5	2	1.136	2	6
150 D	1.3	MO	58	28	5	7	2.787	20	14
151 A	46.2	FA	48	26	4	185	2.309	427	9
		MO	48	26	4	185	1.845	341	7
151 C	0.8	MO	60	28	5	4	2.953	12	15
152 A	0.7	MO	50	26	4	3	1.977	6	8
		BR	50	26	4	3	2.256	7	9
152 B	23.9	FA	48	24	4	96	2.125	204	9
		MO	48	24	3	72	1.663	120	5
152 C	4.3	MO	62	25	3	13	2.704	35	8
153	36.3	MO	54	25	3	109	2.141	233	6
		FA	54	25	3	109	2.839	309	9
154 A	41.2	MO	48	25	3	124	1.754	217	5
		FA	48	25	3	124	2.217	275	7
154 B	4.6	MO	44	21	3	14	1.211	17	4
154 C	0.3	MO	30	25	4	1	0.802	1	3
		FA	30	25	4	1	0.881	1	4
155 A	22.3	FA	48	25	4	89	2.217	197	9
		MO	48	25	4	89	1.754	156	7
155 B	1.6	MO	54	25	3	5	2.141	11	6
155 C	1.8	MO	48	25	7	13	1.754	23	12
156 A	51.2	MO	48	28	3	154	2.023	312	6
		FA	48	28	2	102	2.498	255	5
156 B	2.4	MO	38	24	5	12	1.136	14	6
156 D	1.0	MO	48	24	4	4	1.663	7	7
157 A	35.9	MO	58	26	3	108	2.542	275	8
		FA	58	26	2	72	3.430	247	7
157 B	1.6	MO	68	30	8	13	3.964	52	32
157 C	6.9	MO	68	30	10	69	3.964	274	40
158 A	17.1	MO	48	23	7	120	1.571	189	11
159 A	15.7	MO	48	24	6	94	1.663	156	10
159 B	6.0	MO	64	23	9	54	2.545	137	23
160 A	20.0	MO	50	26	4	80	1.977	158	8
		FA	50	26	4	80	2.514	201	10
160 B	0.4	MO	56	25	5	2	2.277	5	11
160 C	1.1	MO	28	24	3	3	0.681	2	2
		FA	28	24	2	2	0.739	1	1
160 E	0.5	MO	50	29	9	5	2.260	11	20
160 F	1.6	MO	44	25	2	3	1.520	5	3
		FA	44	25	1	2	1.857	4	2
160 G	0.4	MO	30	24	4	2	0.766	2	3
160 H	1.2	MO	30	25	4	5	0.802	4	3
		FA	30	25	3	4	0.881	4	3
161 A	29.6	FA	56	28	5	148	3.443	510	17
		BR	56	28	5	148	2.945	436	15
161 B	4.6	MO	60	29	5	23	3.079	71	15
		FA	60	29	4	18	4.131	74	17
161 C	4.7	FA	56	27	5	24	3.315	80	17
		BR	56	27	5	24	2.840	68	14
162 A	26.8	MO	68	30	5	134	3.964	531	20
		BR	68	30	5	134	4.369	585	22
162 B	0.9	MO	38	24	4	4	1.136	5	5

U.A.	Suprafaţa (ha)	Specia	Diam. (cm)	Înăl. (m)	Nr. de arbori /ha	Nr. total arbori	Volum (mc)		
							Unitar	Total	La ha
		FA	38	24	3	3	1.327	4	4
162 C	1.0	MO	24	20	7	7	0.428	3	3
163 A	3.0	MO	44	27	2	6	1.672	10	3
		FA	44	27	1	3	2.015	6	2
163 B	26.4	MO	48	26	5	132	1.845	244	9
163 C	6.6	FA	64	28	3	20	4.551	91	14
		BR	64	28	3	20	3.675	74	11
163 E	0.6	MO	26	24	10	6	0.598	4	6
164 A	29.1	MO	64	30	10	291	3.575	1040	36
164 C	0.5	MO	30	24	6	3	0.766	2	5
164 D	0.4	MO	30	24	6	2	0.766	2	5
164 E	0.8	MO	32	24	6	5	0.854	4	5
165 A	32.1	MO	48	29	5	161	2.110	340	11
		FA	48	29	5	161	2.597	418	13
165 B	8.3	MO	44	29	2	17	1.822	31	4
165 C	0.9	MO	44	27	6	5	1.672	8	10
166 A	28.7	MO	64	30	4	115	3.575	411	14
		FA	64	30	4	115	4.905	564	20
166 B	6.5	MO	62	25	8	52	2.704	141	22
166 C	0.5	MO	34	25	3	2	0.990	2	3
166 D	8.4	MO	48	27	2	17	1.935	33	4
		FA	48	27	1	8	2.403	19	2
166 E	0.6	MO	36	26	2	1	1.141	1	2
		FA	36	26	2	1	1.299	1	3
167 A	6.6	FA	60	29	4	26	4.131	107	17
		BR	60	29	3	20	3.419	68	10
167 B	24.0	FA	60	25	2	48	2.538	122	5
		BR	60	25	2	48	2.948	142	6
167 C	3.5	MO	60	27	2	7	2.823	20	6
		FA	60	27	1	4	3.829	15	4
167 D	2.8	MO	36	24	7	20	1.039	21	7
168 A	22.0	MO	60	27	3	66	2.823	186	8
		FA	60	27	2	44	3.829	168	8
168 B	0.5	MO	26	22	3	2	0.543	1	2
169 A	21.8	FA	60	30	4	87	4.287	373	17
			60	30	3	65	3.775	245	11
169 B	1.4	MO	34	24	4	6	0.945	6	4
169 C	0.9	MO	36	24	4	4	1.039	4	4
169 D	0.9	MO	38	26	2	2	1.251	3	3
		PAM	38	26	2	2	1.369	4	4
169 E	0.7	MO	38	25	4	3	1.193	4	5
169 F	0.3	MO	36	27	4	1	1.193	1	5
170 A	23.8	FA	60	27	3	71	3.829	272	11
		MO	60	27	2	48	2.823	136	6
170 B	2.3	MO	50	27	3	7	2.072	15	6
170 C	2.9	MO	36	22	4	12	0.937	11	4
170 D	0.4	MO	36	25	3	1	1.090	1	3
171 A	34.9	MO	64	30	3	105	3.575	375	11
		FA	64	30	3	105	4.905	515	15
171 B	15.4	MO	60	30	3	46	3.204	147	10
171 C	1.2	FA	36	20	2	2	0.983	2	2
		MO	36	20	1	1	0.836	1	1
171 E	1.8	MO	36	26	10	18	1.141	21	11
171 G	0.8	MO	36	26	10	8	1.141	9	11
172 A	24.6	FA	68	28	6	148	5.173	766	31
172 B	1.4	MO	34	26	3	4	1.036	4	3
		FA	34	26	2	3	1.170	4	2
172 C	0.5	MO	56	30	1	1	2.851	3	3
		BR	56	30	1	1	3.155	3	3

U.A.	Suprafaţa (ha)	Specia	Diam. (cm)	Înăl. (m)	Nr. de arbori /ha	Nr. total arbori	Volum (mc)		
							Unitar	Total	La ha
172 D	2.7	MO	38	24	3	8	1.136	9	3
		PAM	38	24	3	8	1.172	4	3
172 E	0.6	MO	32	25	4	2	0.895	2	4
172 F	4.7	MO	36	31	2	9	1.405	13	3
		FA	36	31	2	9	1.583	14	3
173	50.5	MO	62	35	2	101	4.019	406	8
		BR	62	35	2	101	4.353	440	9
174	39.7	MO	60	34	3	119	3.685	439	11
		BR	60	34	2	79	4.009	317	8
175 A	28.0	MO	62	35	4	112	4.019	450	16
		BR	62	35	3	84	4.353	366	13
175 B	1.4	MO	38	30	6	8	1.482	12	9
176 A	43.4	MO	62	34	3	130	3.895	506	12
		BR	62	34	2	87	4.229	368	8
176 B	2.0	MO	44	33	1	2	2.116	4	2
		BR	44	33	1	2	2.288	5	2
176 C	0.8	MO	32	26	8	6	0.936	6	7
176 D	1.1	FA	30	24	1	1	0.843	1	1
		MO	30	24	1	1	0.766	1	1
177 A	43.3	MO	64	35	3	130	4.242	551	13
		BR	64	35	2	87	4.594	400	9
177 B	2.7	MO	34	25	8	22	0.990	22	8
177 C	0.2	MO	32	24	3	1	0.854	1	3
177 D	0.2	MO	34	26	2	1	1.036	1	2
178 B	0.5	MO	30	23	2	1	0.729	1	1
		FA	30	23	1	1	0.805	1	1
178 C	0.4	MO	36	25	4	2	1.090	2	4
180 A	42.2	MO	66	34	2	84	4.333	364	9
		BR	66	34	2	84	4.699	395	9
180 B	3.6	MO	34	25	7	25	0.990	25	7
180 C	1.1	MO	42	28	10	11	1.615	18	16
181 A	16.4	MO	62	35	4	66	4.019	265	16
		BR	62	35	3	49	4.353	213	13
181 B	2.4	MO	48	29	5	12	2.110	25	11
182 B	0.5	MO	42	26	10	5	1.478	7	15
182 C	1.5	MO	30	23	3	5	0.729	4	2
		FA	30	23	3	5	0.805	4	2
182 E	0.9	MO	32	24	2	2	0.854	2	2
		FA	32	24	1	1	0.953	1	1
183 A	12.8	MO	58	34	5	64	3.482	223	17
		FA	58	34	5	64	4.593	294	23
183 B	0.6	FA	28	22	1	1	0.672	1	1
184 A	25.0	MO	60	35	3	75	3.802	285	11
		BR	60	35	2	50	4.127	206	8
184 B	3.0	MO	56	34	4	12	3.281	39	13
		BR	56	34	3	9	3.576	32	11
184 C	0.5	MO	36	28	3	2	1.246	2	4
		FA	36	28	2	1	1.409	1	3
185 A	24.4	MO	64	36	4	98	4.372	428	17
		BR	64	36	4	98	4.725	463	19
185 C	1.1	MO	30	24	3	3	0.766	2	2
		FA	30	24	2	2	0.843	2	2
186 A	6.5	MO	40	26	2	13	1.362	18	3
		FA	40	26	1	7	1.599	11	2
186 B	12.5	MO	40	26	3	38	1.362	52	4
		BR	40	26	2	25	1.523	38	3
186 C	0.3	MO	40	27	5	2	1.425	3	7
186 D	5.7	MO	54	29	4	23	2.576	59	10
		FA	54	29	4	23	3.319	76	13

U.A.	Suprafaţa (ha)	Specia	Diam. (cm)	Înăl. (m)	Nr. de arbori /ha	Nr. total arbori	Volum (mc)		
							Unitar	Total	La ha
186 F	1.6	MO	34	25	2	3	0.990	3	2
		FA	34	25	2	3	1.120	3	2
401 A	7.4	MO	54	33	10	74	2.987	221	30
401 B	16.6	MO	54	33	5	83	2.987	248	15
		BR	54	33	5	83	3.264	271	16
401 C	8.2	MO	44	29	5	41	1.822	75	9
		BR	44	29	5	41	2.011	82	10
401 D	1.2	MO	38	30	3	4	1.482	6	4
401 E	0.2	MO	38	30	3	1	1.482	1	4
402 A	5.6	MO	50	32	4	22	2.536	56	10
		BR	50	32	4	22	2.777	61	11
402 B	2.4	MO	64	35	5	12	4.242	51	21
		BR	64	35	5	12	4.594	55	23
402 D	0.6	MO	40	28	2	1	1.488	1	3
402 E	1.6	BR	74	36	2	3	6.116	18	12
		MO	74	36	2	3	5.612	17	11
403 A	4.0	MO	48	29	3	12	2.110	25	6
		BR	48	29	2	8	2.340	19	5
403 B	1.5	MO	50	30	5	8	2.353	19	12
		BR	50	30	5	8	2.604	21	13
403 C	5.7	MO	48	30	3	17	2.197	37	7
		BR	48	30	3	17	2.421	41	7
403 D	3.5	MO	60	35	2	7	3.802	27	8
403 E	15.0	MO	62	35	2	30	4.019	121	8
		BR	62	35	2	30	4.353	131	9
404 A	20.9	MO	64	35	8	167	4.242	708	34
404 B	15.7	MO	52	32	10	157	2.709	425	27
404 D	0.3	MO	48	29	4	1	2.110	2	8
		BR	48	29	3	1	2.340	2	7
405 A	21.5	MO	44	29	5	108	1.822	197	9
		FA	44	29	5	108	2.179	235	11
405 B	12.8	MO	62	35	5	64	4.019	257	20
		FA	62	35	5	64	5.443	348	27
405 C	3.0	FA	44	30	3	9	2.263	20	7
		MO	44	30	2	6	1.896	11	4
406 B	14.2	MO	68	35	5	71	4.705	334	24
		FA	68	35	5	71	6.604	469	33
406 C	7.5	MO	36	26	3	23	1.141	26	3
406 D	6.3	MO	36	26	2	13	1.141	15	2
		BR	36	26	2	13	1.260	16	3
406 F	1.4	MO	36	26	2	3	1.141	3	2
		BR	36	26	1	1	1.260	1	1
407 B	9.5	MO	46	31	5	48	2.124	102	11
		BR	46	31	5	48	2.324	112	12
407 C	1.7	FA	28	22	3	5	0.672	3	2
407 E	1.0	MO	44	29	10	10	1.822	18	18
407 G	1.6	MO	44	28	10	16	1.747	28	17
408 A	21.2	MO	72	36	3	64	5.352	343	16
		BR	72	36	2	42	5.819	244	12
408 B	3.2	MO	42	28	3	10	1.615	16	5
		FA	42	28	2	6	1.908	11	4
409 A	18.7	MO	72	36	5	94	5.352	503	27
		BR	72	36	5	94	5.819	547	29
409 B	15.0	MO	48	35	2	30	2.613	78	5
		BR	48	35	2	30	2.825	85	6
409 C	6.0	MO	64	32	5	30	3.850	116	19
		BR	64	32	5	30	4.200	126	21
410 B	4.2	MO	42	31	4	17	1.820	31	7
410 D	7.1	MO	38	27	8	57	1.308	75	10

U.A.	Suprafaţa (ha)	Specia	Diam. (cm)	Înăl. (m)	Nr. de arbori /ha	Nr. total arbori	Volum (mc)		
							Unitar	Total	La ha
410 E	1.5	MO	34	25	5	8	0.990	8	5
410 F	1.0	MO	44	34	3	3	2.188	7	7
410 G	0.9	MO	32	25	3	3	0.895	3	3
410 H	1.0	MO	34	26	3	3	1.036	3	3
410 I	1.1	MO	40	28	4	4	1.488	6	6
411 B	1.8	MO	34	23	5	9	0.899	8	4
411 C	12.9	MO	36	26	10	129	1.141	147	11
411 D	1.4	MO	38	28	3	4	1.366	5	4
		BR	38	28	2	3	1.496	4	3
411 E	0.5	MO	36	26	3	2	1.141	2	3
		BR	36	26	2	1	1.260	1	3
412 B	2.2	MO	48	35	8	18	2.613	47	21
412 C	4.3	MO	46	34	10	43	2.357	101	24
413 A	1.9	MO	34	25	10	19	0.990	19	10
413 C	14.0	BR	58	33	5	70	3.679	258	18
		MO	58	33	5	70	3.371	236	17
413 D	1.5	MO	42	29	6	9	1.684	15	10
413 E	9.1	MO	46	31	6	55	2.124	117	13
413 F	0.9	MO	36	25	4	4	1.090	4	4
413 G	0.9	MO	34	26	3	3	1.036	3	3
413 H	0.2	MO	38	29	5	1	1.424	1	7
413 I	0.4	MO	36	27	6	2	1.193	2	7
413 J	0.6	MO	32	24	4	2	0.854	2	3
413 K	1.2	MO	44	31	6	7	1.970	14	12
414 B	4.3	MO	46	30	3	13	2.045	27	6
414 D	3.6	MO	48	27	10	36	1.935	70	19
414 E	0.7	MO	36	23	4	3	0.988	3	4
414 G	9.9	MO	46	31	5	50	2.124	106	11
		BR	46	31	4	40	2.324	93	9
414 H	0.4	MO	40	28	5	2	1.488	3	7
415 A	1.8	MO	42	28	3	5	1.615	8	5
415 D	4.1	MO	38	28	7	29	1.366	40	10
415 E	3.7	MO	42	31	2	7	1.820	13	4
		BR	42	31	2	7	1.980	14	4
415 F	0.2	MO	36	28	4	1	1.246	1	5
416 C	5.0	MO	50	32	8	40	2.536	101	20
417 C	2.5	MO	38	30	6	15	1.482	22	9
417 D	5.1	MO	40	31	4	20	1.677	34	7
		BR	40	31	3	15	1.815	27	5
418 C	12.0	MO	58	28	10	120	2.787	334	28
418 D	3.3	MO	36	27	7	23	1.193	27	8
512 A	3.3	MO	40	31	5	17	1.677	29	8
		BR	40	31	5	17	1.815	31	9
512 B	4.9	MO	32	25	11	54	0.895	48	10
512 D	4.6	MO	40	30	4	18	1.614	29	6
513 A	50.6	MO	50	30	5	253	2.353	595	12
		BR	50	30	4	202	2.604	526	10
513 B	6.7	MO	40	31	5	34	1.677	57	8
		BR	40	31	4	27	1.815	49	7
514 A	45.7	BR	42	32	5	229	2.044	468	10
		MO	42	32	4	183	1.888	346	8
514 B	14.2	MO	42	31	4	57	1.820	104	7
		FA	42	31	3	43	2.142	92	6
515 A	22.8	MO	50	33	3	68	2.624	178	8
		BR	50	33	3	68	2.864	195	9
515 B	21.3	MO	48	32	5	107	2.367	253	12
		BR	48	32	5	107	2.583	276	13
517 A	15.8	MO	50	34	4	63	2.712	171	11
		BR	50	34	3	47	2.951	139	9

U.A.	Suprafaţa (ha)	Specia	Diam. (cm)	Înăl. (m)	Nr. de arbori /ha	Nr. total arbori	Volum (mc)		
							Unitar	Total	La ha
517 B	2.0	MO	38	25	2	4	1.193	5	2
		BR	38	25	2	4	1.335	5	3
518 A	15.4	MO	48	32	6	92	2.367	218	14
		BR	48	32	5	77	2.583	199	13
519 A	13.0	MO	46	33	6	78	2.280	178	14
		BR	46	33	6	78	2.473	193	15
519 B	17.2	MO	44	31	4	69	1.970	136	8
		BR	44	31	3	52	2.149	112	6
520 A	17.1	MO	50	34	4	68	2.712	184	11
		BR	50	34	4	68	2.951	201	12
520 B	5.4	FA	62	31	5	27	4.751	128	24
		BR	62	31	5	27	3.856	104	19
520 C	5.0	MO	46	33	4	20	2.280	46	9
		BR	46	33	4	20	2.473	49	10
521 A	24.0	MO	44	32	6	144	2.043	294	12
		BR	44	32	5	120	2.219	266	11
521 B	0.6	MO	42	31	2	1	1.820	2	4
		BR	42	31	1	1	1.980	2	2
521 C	0.5	MO	40	30	2	1	1.614	2	3
		BR	40	30	2	1	1.757	2	4
521 D	0.5	MO	42	31	1	1	1.820	2	2
		BR	42	31	1	1	1.980	2	2
522	40.6	BR	40	30	5	203	1.757	357	9
		MO	40	30	5	203	1.614	328	8
523 A	2.4	FA	40	25	3	7	1.534	11	5
523 B	23.4	FA	56	30	3	70	3.714	260	11
		MO	56	30	3	70	2.851	200	9
524 A	8.7	MO	52	30	2	17	2.516	43	5
		BR	52	30	1	9	2.785	25	3
524 B	0.5	BR	16	11	2	1	0.116	1	1
525 A	14.7	MO	52	27	6	88	2.214	195	13
		BR	52	27	6	88	2.506	221	15
525 B	3.7	MO	50	29	2	7	2.260	16	5
		BR	50	29	1	4	2.517	10	3
525 C	18.8	MO	46	27	2	38	1.802	68	4
		BR	46	27	1	19	2.024	38	2
525 D	5.1	MO	68	32	2	10	4.269	43	9
		BR	68	32	1	5	4.660	23	5
526 A	14.0	MO	52	31	2	28	2.613	73	5
		BR	52	31	1	14	2.877	40	3
527 A	20.9	MO	56	33	3	63	3.176	200	10
		BR	56	33	3	63	3.471	219	10
528	35.3	MO	50	32	2	71	2.536	180	5
		BR	50	32	1	35	2.777	97	3
530 A	13.5	MO	50	32	2	27	2.536	68	5
		BR	50	32	2	27	2.777	75	6
531 A	14.0	MO	56	29	3	42	2.739	115	8
		FA	56	29	3	42	3.578	150	11
533 A	18.9	MO	56	31	3	57	2.961	169	9
		FA	56	31	3	57	3.849	219	12
534 A	13.2	MO	52	30	2	26	2.516	65	5
		BR	52	30	1	13	2.785	36	3
535 A	7.9	MO	44	27	3	24	1.672	40	5
		BR	44	27	2	16	1.872	30	4
535 B	17.8	MO	50	30	2	36	2.353	85	5
		BR	50	30	1	18	2.604	47	3
535 C	4.9	MO	48	30	3	15	2.197	33	7
		BR	48	30	2	10	2.421	24	5
536 A	20.2	MO	46	29	2	40	1.965	79	4

U.A.	Suprafaţa (ha)	Specia	Diam. (cm)	Înăl. (m)	Nr. de arbori /ha	Nr. total arbori	Volum (mc)		
							Unitar	Total	La ha
		BR	46	29	2	40	2.174	87	4
536 B	1.6	BR	48	27	2	3	2.178	7	4
		MO	48	27	2	3	1.935	6	4
536 C	9.3	MO	68	31	1	9	4.117	37	4
		BR	68	31	1	9	4.515	41	5
537 A	32.1	MO	48	29	2	64	2.110	135	4
		BR	48	29	1	32	2.340	75	2
537 B	0.5	MO	68	33	2	1	4.415	4	9
		BR	68	33	1	1	4.806	5	5
538 A	14.7	MO	50	27	3	44	2.072	91	6
		BR	50	27	3	44	2.343	103	7
538 B	27.9	MO	56	31	3	84	2.961	249	9
		BR	56	31	3	84	3.260	274	10
539 A	14.0	MO	44	26	2	28	1.596	45	3
		FA	44	26	1	14	1.935	27	2
539 B	12.5	MO	62	33	2	25	3.772	94	8
		BR	62	33	1	13	4.105	53	4
540 A	11.0	MO	52	30	5	55	2.516	138	13
540 B	16.9	MO	56	30	2	34	2.851	97	6
		FA	56	30	1	17	3.714	63	4
541	24.5	MO	70	34	1	25	4.793	120	5
		FA	70	34	1	25	6.798	170	7
542 A	9.5	MO	70	33	2	19	4.640	88	9
		BR	70	33	1	10	5.067	51	5
542 B	27.9	MO	56	31	4	112	2.961	332	12
		BR	56	31	4	112	3.260	365	13
543 A	12.2	MO	58	33	5	61	3.371	206	17
		BR	58	33	4	49	3.679	180	15
543 B	6.7	FA	40	25	1	7	1.534	11	2
543 C	4.5	MO	58	33	3	14	3.371	47	10
		BR	58	33	2	9	3.679	33	7
544 A	14.0	MO	56	31	3	42	2.961	124	9
		BR	56	31	3	42	3.260	137	10
544 B	11.6	MO	72	33	1	12	4.871	58	5
		FA	72	33	1	12	6.984	84	7
544 C	2.8	MO	42	29	2	6	1.684	10	3
		BR	42	29	1	3	1.852	6	2
545 A	2.2	MO	38	28	2	4	1.366	5	3
		BR	38	28	1	2	1.496	3	1
546	2.1	MO	66	35	1	2	4.471	9	4
		BR	66	35	1	2	4.838	10	5
547 A	1.0	MO	40	28	1	1	1.488	1	1
551 A	1.2	MO	42	27	1	1	1.547	2	2
		BR	42	27	1	1	1.724	2	2
551 B	17.3	MO	56	29	2	35	2.739	96	5
		BR	56	29	1	17	3.050	52	3
551 C	6.5	MO	52	29	2	13	2.416	31	5
		BR	52	29	1	7	2.691	19	3
551 E	0.8	FA	44	27	1	1	2.015	2	2
		PAM	44	27	1	1	2.015	2	2
552	20.9	MO	40	26	3	63	1.362	86	4
		BR	40	26	3	63	1.523	96	5
556 A	6.3	MO	60	33	1	6	3.568	21	4
		BR	60	33	1	6	3.891	23	4
556 B	15.2	MO	62	32	1	15	3.648	55	4
		BR	62	32	1	15	3.980	60	4
557 A	8.6	MO	62	32	2	17	3.648	62	7
		BR	62	32	1	9	3.980	36	4
557 B	16.4	MO	62	32	1	16	3.648	58	4

U.A.	Suprafaţa (ha)	Specia	Diam. (cm)	Înăl. (m)	Nr. de arbori /ha	Nr. total arbori	Volum (mc)		
							Unitar	Total	La ha
		BR	62	32	1	16	3.980	64	4
558 A	26.8	MO	44	27	3	80	1.672	134	5
		BR	44	27	3	80	1.872	150	6
558 B	1.5	FA	52	25	2	3	2.623	8	5
559 A	28.0	MO	70	33	1	28	4.640	130	5
560 A	1.6	BR	28	21	12	19	0.641	12	8
560 B	23.3	MO	70	33	1	23	4.640	107	5
		BR	70	33	1	23	5.067	117	5
561 A	0.2	BR	28	21	2	1	0.641	1	1
561 B	27.5	MO	70	33	1	28	4.640	130	5
		BR	70	33	1	28	5.067	142	5
563 A	1.5	MO	52	30	1	2	2.516	5	3
		BR	52	30	1	2	2.785	6	3
564	0.7	MO	36	24	3	2	1.039	2	3
		FA	36	24	2	1	1.192	1	2
Total	**4095,2**	**-**	**-**	**-**	**6**	**24417**	**-**	**74607**	**18**

16. EVIDENŢE PRIVIND MĂRIMEA ŞI STRUCTURA FONDULUI FORESTIER

16.1. Repartiţia suprafeţelor pe categorii de folosinţă forestieră şi grupe funcţionale

Folosinţe		Suprafaţa (ha)		
		Grupa I	Grupa II	Total
A	Păduri şi terenuri destinate împăduririi şi reîmpăduririi	4631,9	-	4631,9
A1	Păduri şi terenuri destinate împăduririi şi reîmpăduririi pentru care se reglementează recoltarea de produse principale (Total rând A1.1.-A1.7.) din care:	3618,5	-	3618,5
A1.1	Păduri inclusiv plantaţii cu reuşită definitivă 10 A 10 B 10 C 11 B 11 C 110 A 110 B 110 C 110 D 110 E 111 A 111 B 111 C 112 A 112 B 112 D 113 A 113 C 114 115 116 117 A 117 B 117 C 117 D 117 E 117 F 118 A 118 B 118 C 119 A 119 B 120 A 120 B 121 A 121 B 121 C 122 123 A 123 B 124 A 124 B 124 C 125 A 125 B 125 C 125 D 125 E 126 A 126 B 126 C 127 A 127 B 127 C 128 A 128 B 128 C 128 D 129 A 129 B 130 A 130 B 130 C 131 A 131 B 132 A 132 B 132 C 133 A 133 B 134 A 134 B 134 C 134 E 135 B 136 A 136 B 137 A 137 B 137 C 138 A 138 C 138 D 139 A 139 B 139 C 139 E 140 A 141 A 141 C 141 E 142 A 142 B 142 C 142 E 143 A 144 A 144 C 145 A 146 A 147 A 147 C 147 D 148 A 149 A 149 B 150 A 150 B 150 C 151 A 152 A 152 B 153 154 A 154 C 155 A 155 C 156 A 157 A 158 A 159 A 159 C 160 A 160 B 160 C 160 D 160 E 160 F 160 G 160 H 161 A 161 B 161 C 163 A 163 B 163 C 163 D 163 E 164 A 164 B 164 C 164 D 164 E 165 A 165 B 165 C 166 A 166 B 166 C 166 D 166 E 167 C 167 D 169 A 169 B 169 D 169 E 169 F 169 G 170 A 170 B 170 C 170 D 170 E 171 A 171 B 171 D 171 E 171 F 171 G 172 B 172 E 173 174 175 A 175 B 176 A 176 B 176 C 176 D 177 A 177 B 177 C 177 D 178 A 178 B 178 C 179 180 A 180 B 180 C 181 A 181 B 181 C 182 A 182 B 182 C 182 D 182 E 182 F 183 A 183 B 184 A 184 C 185 A 185 C 186 A 186 B 186 D 186 E 186 F 186 G 401 A 401 B 401 C 401 D 401 E 402 A 402 B 402 C 402 D 402 E 403 A 403 B 403 C 403 D 403 E 404 A 404 B 404 C 404 D 405 A 405 B 405 C 406 A 406 B 406 C 406 D 406 E 406 F 406 G 407 A 407 B 407 C 407 D 407 E 407 F 407 G 408 B 409 B 409 C 410 A 410 B 410 C 410 D 410 E 410 F 410 G 410 H 410 I 411 A 411 B 411 C 411 D 411 E 411 F 412 A 412 B 412 C 413 A 413 B 413 C 413 E 413 F 413 G 413 H 413 I 413 J 413 K 414 A 414 B 414 E 414 F 414 G 414 H 414 I 415 A 415 B 415 D 415 E 415 F 416 A 416 C 417 A 417 C 418 A 418 B 418 D 512 A 512 B 512 C 512 D 513 A 513 B 514 A 514 B 515 A 515 B 517 A 517 B 518 A 519 A 519 B 520 A 520 C 521 A 521 B 521 C 521 D 522 523 A 523 B 524 A 524 B 525 A 525 C 526 A 527 A 528 529 A 529 B 530 A 531 A 533 A 534 A 535 A 535 B 535 C 536 A 536 B 537 A 538 A 538 B 539 A 542 B 543 A 543 B 543 C 544 A 544 C 545 A 546 547 A 547 B 551 A 552 556 A 556 C 557 A 558 A 558 B 559 A 562 563 A 564	3613,4	-	3613,4
A1.2	Regenerări pe cale artificială cu reuşită parţială 417 D	5,1	-	5,1
A2	Păduri şi terenuri destinate împăduririi şi reîmpăduririi pentru care nu se reglementează recoltarea de produse principale (Total rând A2.1-A2.5)	1013,4	-	1013,4
A2.1	Păduri, plantaţii cu reuşită definitivă, regenerări pe cale artificială sau naturală cu reuşită parţială 1 2 3 4 A 4 B 5 A 5 B 6 7 A 7 B 8 9 A 9 B 9 C 11 A 112 C 113 B 128 E 134 D 135 A 135 C 136 C 137 D 138 B 138 E 139 D 140 B 141 B 141 D 142 D 143 B 144 B 145 B 146 B 146 C 147 B 148 B 149 C 150 D 151 B 151 C 152 C 154 B 155 B 156 B 156 C 156 D 157 B 157 C 158 B 159 B 162 A 162 B 162 C 167 A 167 B 167 E 168 A 168 B 169 C 170 F 171 C 172 A 172 C 172 D 172 F 184 B 185 B 186 C 186 H 407 H 408 A 409 A 413 D 414 C 414 D 415 C 416 B 417 B 418 C 419 A 419 B 420 A 420 B 420 C 420 D 420 E 420 F 420 G 520 B 525 B 525 D 536 C 537 B 539 B 540 A 540 B 541 542 A 544 B 551 B 551 C 551 D 551 E 556 B 557 B 558 C 560 A 560 B 561 A 561 B	1013,4	-	1013,4
B	Terenuri afectate gospodăririi silvice	-	-	19,1
B.2.	Linii de vânătoare şi terenuri pentru vânătoare 130V 132V 134V 136V 147V 151V 156V 157V1 157V2 162V 402V	-	-	4,7
B.3.	Instalaţii de transport forestier: drumuri, căi ferate şi funiculare permanente 573D 574D 575D 576D 577D 578D	-	-	13,0
B.4.	Clădiri, curţi şi depozite permanente 138C 517C 559C	-	-	0,3
B.5.	Pepiniere şi plantaţii semincere 572P	-	-	0,4
B.7.	Terenuri cultivate pentru nevoile administraţiei	-	-	0,7

Folosinţe		Suprafaţa (ha)		
		Grupa I	Grupa II	Total
	123A 128A 131A			
C	Terenuri neproductive (stâncării, nisipuri, sărături, mlaştini, râpe, ravene) 124N 126N 162N 163N 415N 544N	-	-	4,0
D	Terenuri scoase temporar din fond forestier	-	-	111,4
D1	Terenuri transmise prin acte normative altor organizaţii	-	-	-
D2	Ocupaţii şi litigii 185M 186M1 186M2 186M3 401M 402M1 402M2 406M1 406M2 407M 410M 515M 517M1 517M2 518M 519M 520M 521M1 521M2 526M 527M1 527M2 527M3 530M1 530M2 531M 533M 534M1 534M2 535M 545M1 545M2 547M 549M 554M1 554M2 557M 558M 559M 560M 563M	-	-	111,4
Total		**4766,4**		

16.2. Repartiţia suprafeţelor pe categorii funcţionale

GF	FCT1	FCT	UNITĂŢI AMENAJISTICE
0			123A 124N 126N 128A 130V 131A 132V 134V 136V 138C 147V 151V 156V 157V1 157V2 162N 162V 163N 185M 186M1 186M2 186M3 401M 402M1 402M2 402V 406M1 406M2 407M 410M 415N 515M 517C 517M1 517M2 518M 519M 520M 521M1 521M2 526M 527M1 527M2 527M3 530M1 530M2 531M 533M 534M1 534M2 535M 544N 545M1 545M2 547M 549M 554M1 554M2 557M 558M 559C 559M 560M 563M 572P 573D 574D 575D 576D 577D 578D
			TOTAL FCT: 71 UA 134,5 HA
			TOTAL FCT1: 71 UA 134,5 HA
			TOTAL GF0 : 71 UA 134,5 HA
1	1B	1B5Q	545 A 546 547 A 547 B 552 556 A 556 C 557 A 558 A 558 B 559 A 564
			TOTAL FCT: 12 UA 104,6 HA
			TOTAL FCT1: 12 UA 104,6 HA
	2A	2A1B5Q	560 A 560 B 561 A 561 B
			TOTAL FCT: 4 UA 52,6 HA
		2A3H5Q	140 B 415 C
			TOTAL FCT: 2 UA 11,8 HA
		2A5Q1C	1 2 112 C 113 B 128 E 134 D 135 C 136 C 138 B 138 E 149 C 162 A 162 B 162 C 167 A 167 B 167 E 168 A 168 B 169 C 171 C 172 A 172 D 172 F 184 B 185 B 416 B 520 B 525 B 525 D 536 C 537 B 539 B 540 A 541 542 A 551 C 551 D 551 E
			TOTAL FCT: 39 UA 384,8 HA
			TOTAL FCT1: 45 UA 449,2 HA
	3H	3H5Q1C	141 B 141 D 413 D 414 C 414 D
			TOTAL FCT: 5 UA 25,9 HA
			TOTAL FCT1: 5 UA 25,9 HA
	5C	5C1B5Q	556 B 557 B 558 C
			TOTAL FCT: 3 UA 37,8 HA
		5C2A5Q	3 4 A 5 B 6 540 B 544 B 551 B
			TOTAL FCT: 7 UA 160,7 HA
		5C5Q1C	4 B 5 A 7 A 7 B 8 9 A 9 B 9 C
			TOTAL FCT: 8 UA 84,0 HA
			TOTAL FCT1: 18 UA 282,5 HA
	5H	5H5Q1C	135 A 408 A 409 A
			TOTAL FCT: 3 UA 55,7 HA
			TOTAL FCT1: 3 UA 55,7 HA
	5I	5I2A5Q	137 D 152 C 154 B 155 B 156 B 156 D 157 B 157 C 158 B 159 B
			TOTAL FCT: 10 UA 34,7 HA
		5I3H5Q	142 D 417 B 418 C
			TOTAL FCT: 3 UA 22,7 HA
		5I5Q1C	11 A 139 D 143 B 144 B 145 B 146 B 146 C 147 B 148 B 150 D 151 B 151 C 156 C
			TOTAL FCT: 13 UA 81,5 HA
			TOTAL FCT1: 26 UA 138,9 HA
	5Q	5Q1C	10 A 10 B 10 C 11 B 11 C 110 A 110 B 110 C 110 D 110 E 111 A 111 B 111 C 112 A 112 B 112 D 113 A 113 C 114 115 116 117 A 117 B 117 C 117 D 117 E 117 F 118 A 118 B 118 C 119 A 119 B 120 A 120 B 121 A 121 B 121 C 122 123 A 123 B 124 A 124 B 124 C 125 A 125 B 125 C 125 D 125 E 126 A 126 B 126 C 127 A 127 B 127 C 128 A 128 B 128 C 128 D 129 A 129 B 130 A 130 B 130 C 131 A 131 B 132 A 132 B 132 C 133 A 133 B 134 A 134 B 134 C 134 E 135 B 136 A 136 B 137 A 137 B 137 C 138 A 138 C 138 D 139 A 139 B 139 C 139 E 140 A 141 A 141 C 141 E 142 A 142 B 142 C 142 E 143 A 144 A 144 C 145 A 146 A 147 A 147 C 147 D 148 A 149 A 149 B 150 A 150 B 150 C 151 A 152 A 152 B 153 154 A 154 C 155 A 155 C 156 A 157 A 158 A 159 A 159 C 160 A 160 B 160 C 160 D 160 E 160 F 160 G 160 H 161 A 161 B 161 C 163 A 163 B 163 C 163 D 163 E 164 A 164 B 164 C 164 D 164 E 165 A 165 B 165 C 166 A 166 B 166 C 166 D 166 E 167 C 167 D 169 A 169 B 169 D 169 E 169 F 169 G 170 A 170 B 170 C 170 D 170 E 171 A 171 B 171 D 171 E 171 F 171 G 172 B 172 E 173 174 175 A 175 B 176 A 176 B 176 C 176 D 177 A 177 B 177 C 177 D 178 A 178 B 178 C 179 180 A 180 B 180 C 181 A 181 B 181 C 182 A 182 B 182 C 182 D 182 E 182 F 183 A 183 B 184 A 184 C 185 A 185 C 186 A 186 B 186 D 186 E 186 F 186 G 401 A 401 B 401 C 401 D 401 E 402 A 402 B 402 C 402 D 402 E 403 A 403 B 403 C 403 D 403 E 404 A 404 B 404 C 404 D 405 A 405 B 405 C 406 A 406 B 406 C 406 D 406 E 406 F 406 G 407 A 407 B 407 C 407 D 407 E 407 F 407 G 408 B 409 B 409

GF	FCT1	FCT	UNITĂŢI AMENAJISTICE
			C 410 A 410 B 410 C 410 D 410 E 410 F 410 G 410 H 410 I 411 A 411 B 411 C 411 D 411 E 411 F 412 A 412 B 412 C 413 A 413 B 413 C 413 E 413 F 413 G 413 H 413 I 413 J 413 K 414 A 414 B 414 E 414 F 414 G 414 H 414 I 415 A 415 B 415 D 415 E 415 F 416 A 416 C 417 A 417 C 417 D 418 A 418 B 418 D 512 A 512 B 512 C 512 D 513 A 513 B 514 A 514 B 515 A 515 B 517 A 517 B 518 A 519 A 519 B 520 A 520 C 521 A 521 B 521 C 521 D 522 523 A 523 B 524 A 524 B 525 A 525 C 526 A 527 A 528 529 A 529 B 530 A 531 A 533 A 534 A 535 A 535 B 535 C 536 A 536 B 537 A 538 A 538 B 539 A 542 B 543 A 543 B 543 C 544 A 544 C 551 A 562 563 A
			TOTAL FCT: 354 UA 3513,9 HA
			TOTAL FCT1: 354 UA 3513,9 HA
	5U	5U2A5Q	172 C
			TOTAL FCT: 1 UA 0,5 HA
		5U5Q	407 H
			TOTAL FCT: 1 UA 0,6 HA
		5U5Q1C	170 F 186 C 186 H
			TOTAL FCT: 3 UA 1,1 HA
			TOTAL FCT1: 5 UA 2,2 HA
	6B	6B2A2F	420 C
			TOTAL FCT: 1 UA 6,2 HA
		6B2C5Q	419 B 420 D 420 E 420 F
			TOTAL FCT: 4 UA 27,9 HA
		6B5Q5R	419 A 420 A 420 B 420 G
			TOTAL FCT: 4 UA 24,9 HA
			TOTAL GF1 : 477 UA 4631,9 HA
			TOTAL : 548 UA 4766,4 HA

16.3. Situaţia sintetică pe specii

SPE-CIA	SUPRAFAŢA				VOLUM		CREŞTERE		VÂR-STA	CLP	PRODUCTIVI-TATE			CONSISTENŢA				AMESTEC			MOD REGEN			VITALITATE		
	Total		în Grupa I		Total		Total		med	med	sup	med	inf	med	0,1 - 0,3	0,4 - 0,6	0,7 - 1,0	<50	50 - 80	>80	SM	PL	LS	VIG	NO	SLB
	ha	%	ha	%	mc	%	mc	mc/ha	ani		%	%	%		%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
MO	3477,4	75	3477,4	100	1537642	78	31277	9,0	73	2,6	45	48	7	0,81	4	13	83	29	44	27	37	63	-	2	92	6
FA	530,4	12	530,4	100	147412	8	3425	6,5	79	2,8	27	67	6	0,79	6	13	81	91	9	-	100	0	-	0	95	5
BR	520,9	11	520,9	100	252151	13	4501	8,6	83	2,3	72	27	1	0,79	6	11	83	98	2	-	77	23	-	11	89	1
PAM	75,5	2	75,5	100	17997	1	198	2,6	68	2,6	39	61	-	0,83	2	15	83	100	-	-	55	45	-	-	100	-
LA	20,3	-	20,3	100	4239	-	222	10,9	40	3,3	-	68	32	0,88	-	10	90	100	-	-	-	100	-	-	100	-
SAC	3,6	-	3,6	100	261	-	4	1,1	51	4,2	-	11	89	0,53	33	56	11	100	-	-	100	-	-	-	67	33
PLT	2,0	-	2,0	100	283	-	4	2,0	65	4,0	-	-	100	0,60	-	100	-	100	-	-	100	-	-	-	100	-
ANN	1,2	-	1,2	100	284	-	3	2,5	55	3,0	-	100	-	0,75	-	-	100	-	100	-	100	-	-	-	100	-
DM	0,6	-	0,6	100	-	-	1	1,7	5	3,0	-	100	-	0,30	100	-	-	100	-	-	100	-	-	-	100	-
Total	**4631,9**	**100**	**4631,9**	**100**	**1960269**	**100**	**39635**	**8,6**	**75**	**2,6**	**45**	**48**	**7**	**0,80**	**5**	**13**	**82**	**45**	**35**	**20**	**49**	**51**	**-**	**3**	**92**	**5**
SUPRAFAŢA TOTALĂ:4766,4 HA NR. PARCELE: 162 SPR MED PARCELĂ: 29,4 HA NR. UA:548 SPR. MED. UA: 8,7 HA																										

16.4. Structura şi mărimea fondului forestier pe grupe, subgrupe şi categorii funcţionale

Grupa	Subgr	Categ	CLASA DE PRODUCŢIE					TOTAL								Vârsta	Cl. pr. med	CONSISTENŢA		
								Suprafaţa			Volum			Creştere				<0,4	0,4-0,6	>0,6
			I	II	III	IV	V	ha	%	K	MC	%	MC/ha	MC	MC/ha					
			ha	ha	ha	ha	ha									Ani		ha	ha	ha
1	1	1B	-	25,7	70,5	8,4	-	104,6	100	0,80	34427	100	329	903	8,6	57	2,8	6,5	-	98,1
	T. subgr.		-	25,7	70,5	8,4	-	104,6	2	0,78	34427	2	329	903	8,6	57	2,8	6,5	-	98,1
	%		-	25	67	8	-	100										6	-	94
	2	2A	-	43,4	336,6	69,2	-	449,2	100	0,70	187478	100	417	2329	5,2	104	3,1	5,5	197,9	245,8
	T. subgr.		-	43,4	336,6	69,2	-	449,2	10	0,70	187478	10	417	2329	5,2	104	3,1	5,5	197,9	245,8
	%		-	10	75	15	-	100										1	44	55
	3	3H	-	-	2,2	23,7	-	25,9	100	0,70	9785	100	378	112	4,3	106	3,9	-	-	25,9
	T. subgr.		-	-	2,2	23,7	-	25,9	1	0,73	9785	-	378	112	4,3	106	3,9	-	-	25,9
	%		-	-	8	92	-	100										-	-	100
	5	5C	-	84,6	179,6	18,3	-	282,5	7	0,70	108187	6	383	1626	5,8	96	2,8	-	131,0	151,5
		5H	16,9	38,8	-	-	-	55,7	1	0,60	30366	2	545	202	3,6	127	1,7	-	18,7	37,0
		5I	-	-	43,6	95,3	-	138,9	4	0,70	38077	2	274	645	4,6	92	3,7	5,9	67,6	65,4
		5Q	13,1	1875,4	1601,3	13,6	10,5	3513,9	88	0,80	1535534	90	437	33640	9,6	67	2,5	191,7	144,3	3177,9
		5U	-	0,7	1,5	-	-	2,2	-	0,80	620	-	282	12	5,5	59	2,7	-	-	2,2
	T. subgr.		30,0	1999,5	1826,0	127,2	10,5	3993,2	86	0,82	1712784	87	429	36125	9,0	71	2,5	197,6	361,6	3434,0
	%		1	50	46	3	0	100										5	9	86
	6	6B	-	-	-	52,8	6,2	59,0	-	0,50	15795	-	268	166	2,8	111	4,1	6,2	43,2	9,6
	T. subgr.		-	-	-	52,8	6,2	59,0	1	0,51	15795	1	268	166	2,8	111	4,1	6,2	43,2	9,6
	%		-	-	-	89	11	100										11	73	16
Total grupă			**30,0**	**2068,6**	**2235,3**	**281,3**	**16,7**	**4631,9**	**100**	**0,80**	**1960269**	**100**	**423**	**39635**	**8,6**	**75**	**2,6**	**215,8**	**602,7**	**3813,4**
%			**1**	**45**	**48**	**6**	**0**	**100**										**5**	**13**	**82**
Total grupă			-	-	-	-	-	-	-		-	-		-				-	-	-
%								**100**												
TOTAL			**30,0**	**2068,6**	**2235,3**	**281,3**	**16,7**	**4631,9**	**100**	**0,80**	**1960269**	**100**	**423**	**39635**	**8,6**	**75**	**2,6**	**215,8**	**602,7**	**3813,4**
%			**1**	**45**	**48**	**6**	**0**	**100**										**5**	**13**	**82**

16.5. Structura şi mărimea fondului forestier pe grupe funcţionale şi specii

Grupa	SPECIA	CLASA DE PRODUCŢIE					TOTAL								Vârsta	Cl. pr. med	CONSISTENŢA		
							Suprafaţa			Volum			Creştere				<0,4	0,4-0,6	>0,6
		I	II	III	IV	V	ha	%	K	MC	%	MC/ ha	MC	MC/ ha					
		ha	ha	ha	ha	ha									Ani		ha	ha	ha
1	MO	11,0	1540,0	1676,6	234,3	15,5	3477,4	75	0,81	1537642	78	442	31277	9,0	73	2,6	151,1	458,8	2867,5
	FA	-	141,8	355,0	33,6	-	530,4	12	0,79	147412	8	278	3425	6,5	79	2,8	32,6	68,7	429,1
	BR	17,1	359,3	141,8	2,7	-	520,9	11	0,79	252151	13	484	4501	8,6	83	2,2	28,8	58,0	434,1
	PAM	1,9	27,5	45,8	0,3	-	75,5	2	0,83	17997	1	238	198	2,6	68	2,6	1,5	11,2	62,8
	LA	-	-	13,9	6,4	-	20,3	-	0,88	4239	-	209	222	10,9	40	3,3	-	2,0	18,3
	SAC	-	-	0,4	2,0	1,2	3,6	-	0,53	261	-	73	4	1,1	51	4,2	1,2	2,0	0,4
	PLT	-	-	-	2,0	-	2,0	-	0,60	283	-	142	4	2,0	65	4,0	-	2,0	-
	ANN	-	-	1,2	-	-	1,2	-	0,75	284	-	237	3	2,5	55	3,0	-	-	1,2
	DM	-	-	0,6	-	-	0,6	-	0,30	-	-	-	1	1,7	5	3,0	0,6	-	-
Total grupă		**30,0**	**2068,6**	**2235,3**	**281,3**	**16,7**	**4631,9**	**100**	**0,80**	**1960269**	**100**	**423**	**39635**	**8,6**	**75**	**2,6**	**215,8**	**602,7**	**3813,4**
%		**1**	**45**	**48**	**6**	**0**	**100**										**5**	**13**	**82**
Total		**30,0**	**2068,6**	**2235,3**	**281,3**	**16,7**	**4631,9**	**100**	**0,80**	**1960269**	**100**	**423**	**39635**	**8,6**	**75**	**2,6**	**215,8**	**602,7**	**3813,4**
		1	**45**	**48**	**6**	**0**	**100**										**5**	**13**	**82**

16.6. Structura şi mărimea fondului forestier pe specii

SPECIA	CLASA DE PRODUCŢIE					TOTAL								Vârsta	Cl. pr. med	CONSISTENŢA		
						Suprafaţa			Volum			Creştere				<0,4	0,4-0,6	>0,6
	I	II	III	IV	V	ha	%	K	MC	%	MC/ ha	MC	MC/ ha					
	ha	ha	ha	ha	ha									Ani		ha	ha	ha
MO	11,0	1540,0	1676,6	234,3	15,5	3477,4	75	0,81	1537642	78	442	31277	9,0	73	2,6	151,1	458,8	2867,5
FA	-	141,8	355,0	33,6	-	530,4	12	0,79	147412	8	278	3425	6,5	79	2,8	32,6	68,7	429,1
BR	17,1	359,3	141,8	2,7	-	520,9	11	0,79	252151	13	484	4501	8,6	83	2,3	28,8	58,0	434,1
PAM	1,9	27,5	45,8	0,3	-	75,5	2	0,83	17997	1	238	198	2,6	68	2,6	1,5	11,2	62,8
LA	-	-	13,9	6,4	-	20,3	-	0,88	4239	-	209	222	10,9	40	3,3	-	2,0	18,3
SAC	-	-	0,4	2,0	1,2	3,6	-	0,53	261	-	73	4	1,1	51	4,2	1,2	2,0	0,4
PLT	-	-	-	2,0	-	2,0	-	0,60	283	-	142	4	2,0	65	4,0	-	2,0	-
ANN	-	-	1,2	-	-	1,2	-	0,75	284	-	237	3	2,5	55	3,0	-	-	1,2
DM	-	-	0,6	-	-	0,6	-	0,30	-	-	-	1	1,7	5	3,0	0,6	-	-
Total	**30,0**	**2068,6**	**2235,3**	**281,3**	**16,7**	**4631,9**	**100**	**0,80**	**1960269**	**100**	**423**	**39635**	**8,6**	**75**	**2,6**	**215,8**	**602,7**	**3813,4**
%	**1**	**45**	**48**	**6**	**0**	**100**										**5**	**13**	**82**

16.7. Structura şi mărimea fondului forestier pe grupe funcţionale şi specii pentru fondul productiv

Grupa	SPECIA	CLASA DE PRODUCŢIE					TOTAL								Vârsta	Cl. pr. med	CONSISTENŢA		
							Suprafaţa			Volum			Creştere				<0,4	0,4-0,6	>0,6
		I	II	III	IV	V	ha	%	K	MC	%	MC/ ha	MC	MC/ ha					
		ha	ha	ha	ha	ha									Ani		ha	ha	ha
1	MO	-	1437,7	1279,9	8,9	10,5	2737,0	76	0,84	1245103	79	455	27546	10,1	66	2,5	134,7	111,4	2490,9
	FA	-	127,1	270,0	8,9	-	406,0	11	0,81	111329	7	274	2831	7,0	72	2,7	32,6	18,9	354,5
	BR	13,1	314,0	78,2	-	-	405,3	11	0,82	196824	13	486	3822	9,4	74	2,2	28,8	11,7	364,8
	PAM	-	22,3	31,5	-	-	53,8	2	0,88	13009	1	242	159	3,0	61	2,6	1,5	2,3	50,0
	LA	-	-	11,5	4,2	-	15,7	-	0,92	3689	-	235	184	11,7	40	3,3	-	-	15,7
	SAC	-	-	0,1	-	-	0,1	-	0,90	7	-	70	-	-	20	3,0	-	-	0,1
	DM	-	-	0,6	-	-	0,6	-	0,30	-	-	-	1	1,7	5	3,0	0,6	-	-
Total grupă		**13,1**	**1901,1**	**1671,8**	**22,0**	**10,5**	**3618,5**	**100**	**0,84**	**1569961**	**100**	**434**	**34543**	**9,5**	**67**	**2,5**	**198,2**	**144,3**	**3276,0**

Grupa	SPE-CIA	CLASA DE PRODUCŢIE					TOTAL								Vârsta	Cl. pr. med	CONSISTENŢA		
							Suprafaţa			Volum			Creştere				<0,4	0,4-0,6	>0,6
		I	II	III	IV	V	ha	%	K	MC	%	MC/ ha	MC	MC/ ha					
		ha	ha	ha	ha	ha									Ani		ha	ha	ha
%		**0**	**53**	**46**	**1**	**0**	**100**										**5**	**4**	**91**
	MO	-	1437,7	1279,9	8,9	10,5	2737,0	76	0,84	1245103	79	455	27546	10,1	66	2,5	134,7	111,4	2490,9
	FA	-	127,1	270,0	8,9	-	406,0	11	0,81	111329	7	274	2831	7,0	72	2,7	32,6	18,9	354,5
	BR	13,1	314,0	78,2	-	-	405,3	11	0,82	196824	13	486	3822	9,4	74	2,2	28,8	11,7	364,8
	PAM	-	22,3	31,5	-	-	53,8	2	0,88	13009	1	242	159	3,0	61	2,6	1,5	2,3	50,0
	LA	-	-	11,5	4,2	-	15,7	0	0,92	3689	0	235	184	11,7	40	3,3	-	-	15,7
	SAC	-	-	0,1	-	-	0,1	-	0,90	7	-	70	-	-	20	3,0	-	-	0,1
	DM	-	-	0,6	-	-	0,6	-	0,30	-	-	-	1	1,7	5	3,0	0,6	-	-
Total		**13,1**	**1901,1**	**1671,8**	**22,0**	**10,5**	**3618,5**	**100**	**0,84**	**1569961**	**100**	**434**	**34543**	**9,5**	**67**	**2,5**	**198,2**	**144,3**	**3276,0**
		0	**53**	**46**	**1**	**0**	**100**										**5**	**4**	**91**

16.8. Structura şi mărimea fondului forestier pe specii pentru fondul neproductiv

SPE-CIA	CLASA DE PRODUCŢIE					TOTAL								Vârsta	Cl. pr. med	CONSISTENŢA		
						Suprafaţa			Volum			Creştere				<0,4	0,4-0,6	>0,6
	I	II	III	IV	V	ha	%	K	MC	%	MC/ ha	MC	MC/ ha					
	ha	ha	ha	ha	ha									Ani		ha	ha	ha
MO	11,0	102,3	396,7	225,4	5,0	740,4	73	0,67	292539	75	395	3731	5,0	101	3,2	16,4	347,4	376,6
FA	-	14,7	85,0	24,7	-	124,4	12	0,71	36083	9	290	594	4,8	102	3,1	-	49,8	74,6
BR	4,0	45,3	63,6	2,7	-	115,6	12	0,70	55327	14	479	679	5,9	115	2,6	-	46,3	69,3
PAM	1,9	5,2	14,3	0,3	-	21,7	2	0,70	4988	2	230	39	1,8	86	2,6	-	8,9	12,8
LA	-	-	2,4	2,2	-	4,6	1	0,76	550	-	120	38	8,3	40	3,5	-	2,0	2,6
SAC	-	-	0,3	2,0	1,2	3,5	-	0,51	254	-	73	4	1,1	52	4,3	1,2	2,0	0,3
PLT	-	-	-	2,0	-	2,0	-	0,60	283	-	142	4	2,0	65	4,0	-	2,0	-
ANN	-	-	1,2	-	-	1,2	-	0,75	284	-	237	3	2,5	55	3,0	-	-	1,2
Total	**16,9**	**167,5**	**563,5**	**259,3**	**6,2**	**1013,4**	**100**	**0,68**	**390308**	**100**	**385**	**5092**	**5,0**	**102**	**3,1**	**17,6**	**458,4**	**537,4**
%	**2**	**17**	**56**	**26**	**1**	**100**										**2**	**45**	**53**

16.9. Structura şi mărimea fondului forestier pe subunităţi de producţie (protecţie) după vârstă, grupe funcţionale şi specii

16.9.1. SU.P. „A” - Structura şi mărimea fondului forestier pe subunităţi de producţie (protecţie) după vârstă, grupe funcţionale şi specii

Cl. de vârstă	Grupa	Specia	CLASA DE PRODUCŢIE					TOTAL								Vârsta	Cl. pr. med	CONSISTENŢA		
								Suprafaţa			Volum			Creştere				<0,4	0,4-0,6	>0,6
			I	II	III	IV	V	ha	%	K	MC	%	MC/ ha	MC	MC/ ha					
			ha	ha	ha	ha	ha									Ani		ha	ha	ha
1	1	MO	-	42,7	206,0	1,9	10,5	261,1	82	0,69	10544	84	40	1130	4,3	13	2,9	41,9	64,4	154,8
		FA	-	8,5	22,9	-	-	31,4	10	0,78	726	6	23	92	2,9	12	2,7	4,2	1,6	25,6
		BR	4,5	6,9	9,5	-	-	20,9	7	0,76	1042	8	50	73	3,5	12	2,2	4,5	1,1	15,3
		PAM	-	-	3,1	-	-	3,1	1	0,95	164	1	53	6	1,9	15	3,0	-	0,2	2,9
		LA	-	-	1,7	-	-	1,7	-	0,80	69	1	41	14	8,2	20	3,0	-	-	1,7
		DM	-	-	0,6	-	-	0,6	0	0,30	-	-	-	1	1,7	5	3,0	0,6	-	-
		SAC	-	-	0,1	-	-	0,1	-	0,90	7	0	70	-	-	20	3,0	-	-	0,1
	T	Grupă	4,5	58,1	243,9	1,9	10,5	318,9	100	0,71	12552	100	39	1316	4,1	13	2,9	51,2	67,3	200,4
		%	1	18	77	1	3	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	21	63
		MO	-	42,7	206,0	1,9	10,5	261,1	82	0,69	10544	84	40	1130	4,3	13	2,9	41,9	64,4	154,8
		FA	-	8,5	22,9	-	-	31,4	10	0,78	726	6	23	92	2,9	12	2,7	4,2	1,6	25,6
		BR	4,5	6,9	9,5	-	-	20,9	7	0,76	1042	8	50	73	3,5	12	2,2	4,5	1,1	15,3
		PAM	-	-	3,1	-	-	3,1	1	0,95	164	1	53	6	1,9	15	3,0	-	0,2	2,9
		LA	-	-	1,7	-	-	1,7	-	0,80	69	1	41	14	8,2	20	3,0	-	-	1,7

Cl. de vârstă	Grupa	Specia	CLASA DE PRODUCȚIE					TOTAL								Vârsta	Cl. pr. med	CONSISTENȚA		
								Suprafața			Volum			Creștere				<0,4	0,4-0,6	>0,6
			I	II	III	IV	V	ha	%	K	MC	%	MC/ ha	MC	MC/ ha					
			ha	ha	ha	ha	ha									Ani		ha	ha	ha
		DM	-	-	0,6	-	-	0,6	-	0,30	-	-	-	1	1,7	5	3,0	0,6	-	-
		SAC	-	-	0,1	-	-	0,1	-	0,90	7	-	70	-	-	20	3,0	-	-	0,1
T. cl. vârstă			**4,5**	**58,1**	**243,9**	**1,9**	**10,5**	**318,9**	**9**	**0,71**	**12552**	**1**	**39**	**1316**	**4,1**	**13**	**2,9**	**51,2**	**67,3**	**200,4**
%			**1**	**18**	**77**	**1**	**3**	**100**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**16**	**21**	**63**
2	1	MO	-	124,7	183,3	0,4	-	308,4	75	0,94	93156	84	302	4285	13,9	37	2,6	-	-	308,4
		FA	-	9,3	38,3	4,7	-	52,3	13	0,97	7331	7	140	462	8,8	34	2,9	-	-	52,3
		BR	0,8	22,3	12,1	-	-	35,2	9	0,96	7677	7	218	434	12,3	34	2,3	-	-	35,2
		PAM	-	0,8	0,7	-	-	1,5	0	0,95	166	0	111	7	4,7	28	2,5	-	-	1,5
		LA	-	-	7,5	4,2	-	11,7	3	0,94	2702	2	231	141	12,1	40	3,4	-	-	11,7
	T	Grupă	0,8	157,1	241,9	9,3	-	409,1	100	0,95	111032	100	271	5329	13,0	37	2,6	-	-	409,1
		%	0	39	59	2	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
		MO	-	124,7	183,3	0,4	-	308,4	75	0,94	93156	84	302	4285	13,9	37	2,6	-	-	308,4
		FA	-	9,3	38,3	4,7	-	52,3	13	0,97	7331	7	140	462	8,8	34	2,9	-	-	52,3
		BR	0,8	22,3	12,1	-	-	35,2	9	0,96	7677	7	218	434	12,3	34	2,3	-	-	35,2
		PAM	-	0,8	0,7	-	-	1,5	-	0,95	166	-	111	7	4,7	28	2,5	-	-	1,5
		LA	-	-	7,5	4,2	-	11,7	3	0,94	2702	2	231	141	12,1	40	3,4	-	-	11,7
T. cl. vârstă			**0,8**	**157,1**	**241,9**	**9,3**	**-**	**409,1**	**11**	**0,95**	**111032**	**7**	**271**	**5329**	**13,0**	**37**	**2,6**	**-**	**-**	**409,1**
%			**0**	**39**	**59**	**2**	**-**	**100**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**100**
3	1	MO	-	535,1	277,9	1,6	-	814,6	80	0,94	400414	84	492	11450	14,1	55	2,3	1,2	-	813,4
		FA	-	42,3	49,0	1,7	-	93,0	9	0,92	27211	6	293	907	9,8	60	2,6	-	-	93,0
		BR	5,4	65,0	17,6	-	-	88,0	9	0,91	43508	9	494	1105	12,6	61	2,1	-	-	88,0
		PAM	-	9,0	15,2	-	-	24,2	2	0,94	5893	1	244	84	3,5	53	2,6	-	-	24,2
		LA	-	-	2,3	-	-	2,3	0	0,90	918	0	399	29	12,6	52	3,0	-	-	2,3
	T	Grupă	5,4	651,4	362,0	3,3	-	1022,1	100	0,93	477944	100	468	13575	13,3	56	2,4	1,2	-	1020,9
		%	1	64	35	0	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	100
		MO	-	535,1	277,9	1,6	-	814,6	80	0,94	400414	84	492	11450	14,1	55	2,3	1,2	-	813,4
		FA	-	42,3	49,0	1,7	-	93,0	9	0,92	27211	6	293	907	9,8	60	2,6	-	-	93,0
		BR	5,4	65,0	17,6	-	-	88,0	9	0,91	43508	9	494	1105	12,6	61	2,1	-	-	88,0
		PAM	-	9,0	15,2	-	-	24,2	2	0,94	5893	1	244	84	3,5	53	2,6	-	-	24,2
		LA	-	-	2,3	-	-	2,3	-	0,90	918	-	399	29	12,6	52	3,0	-	-	2,3
T. cl. vârstă			**5,4**	**651,4**	**362,0**	**3,3**	**-**	**1022,1**	**28**	**0,93**	**477944**	**31**	**468**	**13575**	**13,3**	**56**	**2,4**	**1,2**	**-**	**1020,9**
%			**1**	**64**	**35**	**0**	**-**	**100**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**0**	-	**100**
4	1	MO	-	193,9	366,7	-	-	560,6	71	0,90	290573	74	518	6108	10,9	70	2,7	3,3	-	557,3
		FA	-	14,5	65,7	-	-	80,2	10	0,88	24367	6	304	703	8,8	67	2,8	0,5	-	79,7
		BR	-	120,3	10,5	-	-	130,8	16	0,85	73231	19	560	1359	10,4	76	2,1	0,5	-	130,3
		PAM	-	9,3	12,1	-	-	21,4	3	0,87	5514	1	258	60	2,8	69	2,6	-	-	21,4
	T	Grupă	-	338,0	455,0	-	-	793,0	100	0,89	393685	100	496	8230	10,4	71	2,6	4,3	-	788,7
		%	-	43	57	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
		MO	-	193,9	366,7	-	-	560,6	71	0,90	290573	74	518	6108	10,9	70	2,7	3,3	-	557,3
		FA	-	14,5	65,7	-	-	80,2	10	0,88	24367	6	304	703	8,8	67	2,8	0,5	-	79,7
		BR	-	120,3	10,5	-	-	130,8	16	0,85	73231	19	560	1359	10,4	76	2,1	0,5	-	130,3
		PAM	-	9,3	12,1	-	-	21,4	3	0,87	5514	1	258	60	2,8	69	2,6	-	-	21,4
T. cl. vârstă			**-**	**338,0**	**455,0**	**-**	**-**	**793,0**	**22**	**0,89**	**393685**	**25**	**496**	**8230**	**10,4**	**71**	**2,6**	**4,3**	**-**	**788,7**
%			**-**	**43**	**57**	**-**	**-**	**100**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**100**
5	1	MO	-	286,2	181,8	5,0	-	473,0	78	0,81	296072	82	626	3405	7,2	93	2,4	6,0	-	467,0
		FA	-	11,7	43,7	2,5	-	57,9	10	0,81	21512	6	372	346	6,0	98	2,8	0,7	-	57,2
		BR	-	53,7	17,3	-	-	71,0	12	0,84	45339	12	639	589	8,3	93	2,2	-	-	71,0
		PAM	-	-	0,4	-	-	0,4	0	0,20	32	-	80	-	-	90	3,0	0,4	-	-
	T	Grupă	-	351,6	243,2	7,5	-	602,3	100	0,81	362955	100	603	4340	7,2	93	2,4	7,1	-	595,2
		%	-	59	40	1	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	99
		MO	-	286,2	181,8	5,0	-	473,0	78	0,81	296072	82	626	3405	7,2	93	2,4	6,0	-	467,0
		FA	-	11,7	43,7	2,5	-	57,9	10	0,81	21512	6	372	346	6,0	98	2,8	0,7	-	57,2
		BR	-	53,7	17,3	-	-	71,0	12	0,84	45339	12	639	589	8,3	93	2,2	-	-	71,0
		PAM	-	-	0,4	-	-	0,4	-	0,20	32	-	80	-	-	90	3,0	0,4	-	-
T. cl. vârstă			**-**	**351,6**	**243,2**	**7,5**	**-**	**602,3**	**17**	**0,81**	**362955**	**23**	**603**	**4340**	**7,2**	**93**	**2,4**	**7,1**	**-**	**595,2**

Cl. de vârstă	Grupa	Specia	CLASA DE PRODUCȚIE					TOTAL								Vârsta	Cl. pr. med	CONSISTENȚA		
								Suprafața			Volum			Creștere				<0,4	0,4-0,6	>0,6
			I	II	III	IV	V	ha	%	K	MC	%	MC/ ha	MC	MC/ ha					
			ha	ha	ha	ha	ha									Ani		ha	ha	ha
%			-	**59**	**40**	**1**	-	**100**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**1**	-	**99**
6	1	MO	-	217,3	46,1	-	-	263,4	69	0,62	136037	76	516	1040	3,9	113	2,2	50,8	22,6	190,0
		FA	-	32,7	37,7	-	-	70,4	18	0,59	21447	12	305	282	4,0	109	2,5	17,3	6,4	46,7
		BR	2,4	36,5	9,2	-	-	48,1	13	0,54	21057	12	438	223	4,6	108	2,1	19,9	3,2	25,0
		PAM	-	1,1	-	-	-	1,1	0	0,22	179	0	163	-	-	116	2,0	1,1	-	-
	T	Grupă	2,4	287,6	93,0	-	-	383,0	100	0,60	178720	100	467	1545	4,0	111	2,2	89,1	32,2	261,7
		%	1	75	24	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	9	68
		MO	-	217,3	46,1	-	-	263,4	69	0,62	136037	76	516	1040	3,9	113	2,2	50,8	22,6	190,0
		FA	-	32,7	37,7	-	-	70,4	18	0,59	21447	12	305	282	4,0	109	2,5	17,3	6,4	46,7
		BR	2,4	36,5	9,2	-	-	48,1	13	0,54	21057	12	438	223	4,6	108	2,1	19,9	3,2	25,0
		PAM	-	1,1	-	-	-	1,1	-	0,22	179	-	163	-	-	116	2,0	1,1	-	-
T. cl. vârstă			**2,4**	**287,6**	**93,0**	**-**	**-**	**383,0**	**11**	**0,60**	**178720**	**11**	**467**	**1545**	**4,0**	**111**	**2,2**	**89,1**	**32,2**	**261,7**
%			**1**	**75**	**24**	**-**	**-**	**100**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**23**	**9**	**68**
7	1	MO	-	37,8	18,1	-	-	55,9	62	0,42	18307	56	327	128	2,3	135	2,3	31,5	24,4	-
		FA	-	8,1	12,7	-	-	20,8	23	0,46	8735	26	420	39	1,9	144	2,6	9,9	10,9	-
		BR	-	9,3	2,0	-	-	11,3	13	0,50	4970	15	440	39	3,5	138	2,2	3,9	7,4	-
		PAM	-	2,1	-	-	-	2,1	2	0,60	1061	3	505	2	1,0	115	2,0	-	2,1	-
	T	Grupă	-	57,3	32,8	-	-	90,1	100	0,44	33073	100	367	208	2,3	137	2,4	45,3	44,8	-
		%	-	64	36	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	-
		MO	-	37,8	18,1	-	-	55,9	62	0,42	18307	56	327	128	2,3	135	2,3	31,5	24,4	-
		FA	-	8,1	12,7	-	-	20,8	23	0,46	8735	26	420	39	1,9	144	2,6	9,9	10,9	-
		BR	-	9,3	2,0	-	-	11,3	13	0,50	4970	15	440	39	3,5	138	2,2	3,9	7,4	-
		PAM	-	2,1	-	-	-	2,1	2	0,60	1061	3	505	2	1,0	115	2,0	-	2,1	-
T. cl. vârstă			**-**	**57,3**	**32,8**	**-**	**-**	**90,1**	**2**	**0,44**	**33073**	**2**	**367**	**208**	**2,3**	**137**	**2,4**	**45,3**	**44,8**	**-**
%			**-**	**64**	**36**	**-**	**-**	**100**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**50**	**50**	**-**
	1	MO	-	1437,7	1279,9	8,9	10,5	2737,0	76	0,84	1245103	79	455	27546	10,1	66	2,5	134,7	111,4	2490,9
		FA	-	127,1	270,0	8,9	-	406,0	11	0,81	111329	7	274	2831	7,0	72	2,7	32,6	18,9	354,5
		BR	13,1	314,0	78,2	-	-	405,3	11	0,82	196824	13	486	3822	9,4	74	2,2	28,8	11,7	364,8
		PAM	-	22,3	31,5	-	-	53,8	2	0,88	13009	1	242	159	3,0	61	2,6	1,5	2,3	50,0
		LA	-	-	11,5	4,2	-	15,7	0	0,92	3689	0	235	184	11,7	40	3,3	-	-	15,7
		DM	-	-	0,6	-	-	0,6	-	0,30	-	-	-	1	1,7	5	3,0	0,6	-	-
		SAC	-	-	0,1	-	-	0,1	-	0,90	7	-	70	-	-	20	3,0	-	-	0,1
	T	Grupă	13,1	1901,1	1671,8	22,0	10,5	3618,5	100	0,84	1569961	100	434	34543	9,5	67	2,5	198,2	144,3	3276,0
		%	0	53	46	1	0	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	4	91
		MO	-	1437,7	1279,9	8,9	10,5	2737,0	76	0,84	1245103	79	455	27546	10,1	66	2,5	134,7	111,4	2490,9
		FA	-	127,1	270,0	8,9	-	406,0	11	0,81	111329	7	274	2831	7,0	72	2,7	32,6	18,9	354,5
		BR	13,1	314,0	78,2	-	-	405,3	11	0,82	196824	13	486	3822	9,4	74	2,2	28,8	11,7	364,8
		PAM	-	22,3	31,5	-	-	53,8	2	0,88	13009	1	242	159	3,0	61	2,6	1,5	2,3	50,0
		LA	-	-	11,5	4,2	-	15,7	-	0,92	3689	-	235	184	11,7	40	3,3	-	-	15,7
		DM	-	-	0,6	-	-	0,6	-	0,30	-	-	-	1	1,7	5	3,0	0,6	-	-
		SAC	-	-	0,1	-	-	0,1	-	0,90	7	-	70	-	-	20	3,0	-	-	0,1
TOTAL			**13,1**	**1901,1**	**1671,8**	**22,0**	**10,5**	**3618,5**	**100**	**0,84**	**1569961**	**100**	**434**	**34543**	**9,5**	**67**	**2,5**	**198,2**	**144,3**	**3276,0**
%			**0**	**53**	**46**	**1**	**0**	**100**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**5**	**4**	**91**

16.9.2. SU.P. „E” - Structura şi mărimea fondului forestier pe subunităţi de producţie (protecţie) după vârstă, grupe funcţionale şi specii

Cl. de vârstă	Grupa	Specia	CLASA DE PRODUCŢIE					TOTAL								Vârsta	Cl. pr. med	CONSISTENŢA		
								Suprafaţa			Volum			Creştere				<0,4	0,4-0,6	>0,6
			I	II	III	IV	V	ha	%	K	MC	%	MC/ ha	MC	MC/ ha					
			ha	ha	ha	ha	ha									Ani		ha	ha	ha
1	1	MO	-	-	2,3	-	-	2,3	100	0,40	51	100	22	5	2,2	13	3,0	-	2,3	-
T. cl. vârstă			**-**	**-**	**2,3**	**-**	**-**	**2,3**	**1**	**0,40**	**51**	**-**	**22**	**5**	**2,2**	**13**	**3,0**	**-**	**2,3**	**-**
%			**-**	**-**	**100**	**-**	**-**	**100**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**100**	**-**
2	1	MO	-	-	5,3	-	-	5,3	100	0,80	667	100	126	54	10,2	26	3,0	-	-	5,3
T. cl. vârstă			**-**	**-**	**5,3**	**-**	**-**	**5,3**	**2**	**0,80**	**667**	**-**	**126**	**54**	**10,2**	**26**	**3,0**	**-**	**-**	**5,3**
%			**-**	**-**	**100**	**-**	**-**	**100**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**100**
3	1	MO	-	-	3,2	1,5	5,0	9,7	65	0,56	1609	65	166	62	6,4	48	4,2	5,0	-	4,7
		FA	-	-	1,5	-	-	1,5	10	0,82	278	11	185	12	8,0	44	3,0	-	-	1,5
		BR	-	-	1,7	-	-	1,7	11	0,83	459	18	270	20	11,8	49	3,0	-	-	1,7
		PAM	-	-	0,6	0,3	-	0,9	6	0,83	128	5	142	3	3,3	43	3,3	-	-	0,9
		SAC	-	-	-	-	1,2	1,2	8	0,30	25	1	21	1	0,8	50	5,0	1,2	-	-
T. cl. vârstă			**-**	**-**	**7,0**	**1,8**	**6,2**	**15,0**	**4**	**0,61**	**2499**	**2**	**167**	**98**	**6,5**	**48**	**3,9**	**6,2**	**-**	**8,8**
%			**-**	**-**	**47**	**12**	**41**	**100**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**41**	**-**	**59**
4	1	MO	-	11,2	71,7	-	-	82,9	57	0,71	33849	63	408	625	7,5	78	2,9	-	23,4	59,5
		FA	-	-	14,6	10,5	-	25,1	17	0,76	6207	11	247	162	6,5	73	3,4	-	1,5	23,6
		BR	-	14,9	9,9	-	-	24,8	17	0,74	11553	22	466	200	8,1	91	2,4	-	3,0	21,8
		PAM	-	3,1	2,9	-	-	6,0	4	0,70	1283	2	214	12	2,0	74	2,5	-	1,5	4,5
		SAC	-	-	-	2,0	-	2,0	2	0,60	202	0	101	2	1,0	55	4,0	-	2,0	-
		PLT	-	-	-	2,0	-	2,0	2	0,60	283	1	142	4	2,0	65	4,0	-	2,0	-
		LA	-	-	-	2,0	-	2,0	1	0,60	384	1	192	12	6,0	65	4,0	-	2,0	-
T. cl. vârstă			**-**	**29,2**	**99,1**	**16,5**	**-**	**144,8**	**42**	**0,72**	**53761**	**43**	**371**	**1017**	**7,0**	**78**	**2,9**	**-**	**35,4**	**109,4**
%			**-**	**20**	**69**	**11**	**-**	**100**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**24**	**76**
5	1	MO	-	-	-	24,9	-	24,9	100	0,59	7997	100	321	85	3,4	113	4,0	-	15,3	9,6
T. cl. vârstă			**-**	**-**	**-**	**24,9**	**-**	**24,9**	**7**	**0,59**	**7997**	**7**	**321**	**85**	**3,4**	**113**	**4,0**	**-**	**15,3**	**9,6**
%			**-**	**-**	**-**	**100**	**-**	**100**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**61**	**39**
6	1	MO	-	28,8	12,6	-	-	41,4	94	0,58	17368	93	420	167	4,0	105	2,3	-	36,9	4,5
		BR	-	2,5	-	-	-	2,5	6	0,60	1215	7	486	12	4,8	115	2,0	-	2,5	-
T. cl. vârstă			**-**	**31,3**	**12,6**	**-**	**-**	**43,9**	**13**	**0,58**	**18583**	**15**	**423**	**179**	**4,1**	**105**	**2,3**	**-**	**39,4**	**4,5**
%			**-**	**71**	**29**	**-**	**-**	**100**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**90**	**10**
7	1	MO	-	5,0	35,9	27,9	-	68,8	65	0,57	26016	64	378	231	3,4	124	3,3	-	54,8	14,0
		FA	-	10,8	10,3	-	-	21,1	20	0,61	6290	16	298	71	3,4	135	2,5	-	18,7	2,4
		BR	-	8,3	7,1	-	-	15,4	15	0,65	8118	20	527	52	3,4	172	2,5	-	8,3	7,1
T. cl. vârstă			**-**	**24,1**	**53,3**	**27,9**	**-**	**105,3**	**31**	**0,59**	**40424**	**33**	**384**	**354**	**3,4**	**134**	**3,0**	**-**	**81,8**	**23,5**
%			**-**	**23**	**51**	**26**	**-**	**100**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**78**	**22**
	1	MO	-	45,0	131,0	54,3	5,0	235,3	69	0,62	87557	71	372	1229	5,2	97	3,1	5,0	132,7	97,6
		FA	-	10,8	26,4	10,5	-	47,7	14	0,70	12775	11	268	245	5,1	100	3,0	-	20,2	27,5
		BR	-	25,7	18,7	-	-	44,4	13	0,71	21345	17	481	284	6,4	119	2,4	-	13,8	30,6
		PAM	-	3,1	3,5	0,3	-	6,9	2	0,72	1411	1	204	15	2,2	70	2,6	-	1,5	5,4
		SAC	-	-	-	2,0	1,2	3,2	1	0,49	227	0	71	3	0,9	53	4,4	1,2	2,0	-
		PLT	-	-	-	2,0	-	2,0	-	0,60	283	0	142	4	2,0	65	4,0	-	2,0	-
		LA	-	-	-	2,0	-	2,0	1	0,60	384	0	192	12	6,0	65	4,0	-	2,0	-
TOTAL			**-**	**84,6**	**179,6**	**71,1**	**6,2**	**341,5**	**100**	**0,65**	**123982**	**100**	**363**	**1792**	**5,2**	**99**	**3,0**	**6,2**	**174,2**	**161,1**
%			**-**	**25**	**52**	**21**	**2**	**100**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**2**	**51**	**47**

16.9.3. SU.P. „K" - Structura şi mărimea fondului forestier pe subunităţi de producţie (protecţie) după vârstă, grupe funcţionale şi specii

Cl. de vârstă	Grupa	Specia	CLASA DE PRODUCŢIE					TOTAL								Vârsta	Cl. pr. med	CONSISTENŢA		
								Suprafaţa			Volum			Creştere				<0,4	0,4-0,6	>0,6
			I	II	III	IV	V	ha	%	K	MC	%	MC/ ha	MC	MC/ ha					
			ha	ha	ha	ha	ha									Ani		ha	ha	ha
6	1	MO	-	30,0	-	-	-	30,0	75	0,61	16260	79	542	101	3,4	119	2,0	-	13,0	17,0
		BR	4,0	1,9	-	-	-	5,9	15	0,57	3173	15	538	24	4,1	137	1,3	-	3,8	2,1
		PAM	1,9	2,1	-	-	-	4,0	10	0,61	1263	6	316	4	1,0	118	1,5	-	1,9	2,1
T. d. vârstă			**5,9**	**34,0**	**-**	**-**	**-**	**39,9**	**72**	**0,61**	**20696**	**68**	**519**	**129**	**3,2**	**122**	**1,9**	**-**	**18,7**	**21,2**
%			**15**	**85**	**-**	**-**	**-**	**100**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**47**	**53**
7	1	MO	11,0	3,2	-	-	-	14,2	90	0,70	9117	94	642	64	4,5	148	1,2	-	-	14,2
		FA	-	1,6	-	-	-	1,6	10	0,70	553	6	346	9	5,6	90	2,0	-	-	1,6
T. d. vârstă			**11,0**	**4,8**	**-**	**-**	**-**	**15,8**	**28**	**0,70**	**9670**	**32**	**612**	**73**	**4,6**	**142**	**1,3**	**-**	**-**	**15,8**
%			**70**	**30**	**-**	**-**	**-**	**100**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**100**
	1	MO	11,0	33,2	-	-	-	44,2	79	0,64	25377	84	574	165	3,7	128	1,8	-	13,0	31,2
		BR	4,0	1,9	-	-	-	5,9	11	0,57	3173	10	538	24	4,1	137	1,3	-	3,8	2,1
		PAM	1,9	2,1	-	-	-	4,0	7	0,61	1263	4	316	4	1,0	118	1,5	-	1,9	2,1
		FA	-	1,6	-	-	-	1,6	3	0,70	553	2	346	9	5,6	90	2,0	-	-	1,6
TOTAL			**16,9**	**38,8**	**-**	**-**	**-**	**55,7**	**100**	**0,63**	**30366**	**100**	**545**	**202**	**3,6**	**127**	**1,7**	**-**	**18,7**	**37,0**
%			**30**	**70**	**-**	**-**	**-**	**100**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**34**	**66**

16.9.4. SU.P. „M" - Structura şi mărimea fondului forestier pe subunităţi de producţie (protecţie) după vârstă, grupe funcţionale şi specii

Cl. de vârstă	Grupa	Specia	CLASA DE PRODUCŢIE					TOTAL								Vârsta	Cl. pr. med	CONSISTENŢA		
								Suprafaţa			Volum			Creştere				<0,4	0,4-0,6	>0,6
			I	II	III	IV	V	ha	%	K	MC	%	MC/ ha	MC	MC/ ha					
			ha	ha	ha	ha	ha									Ani		ha	ha	ha
1	1	MO	-	-	31,4	-	-	31,4	93	0,76	1571	92	50	158	5,0	13	3,0	2,4	5,5	23,5
		LA	-	-	2,4	-	-	2,4	7	0,90	142	8	59	24	10,0	20	3,0	-	-	2,4
T. d. vârstă			**-**	**-**	**33,8**	**-**	**-**	**33,8**	**5**	**0,77**	**1713**	**1**	**51**	**182**	**5,4**	**13**	**3,0**	**2,4**	**5,5**	**25,9**
%			**-**	**-**	**100**	**-**	**-**	**100**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**7**	**16**	**77**
2	1	MO	-	-	6,7	2,8	-	9,5	72	0,87	1751	80	184	103	10,8	34	3,3	-	-	9,5
		FA	-	-	1,0	-	-	1,0	8	0,82	134	6	134	7	7,0	41	3,0	-	-	1,0
		BR	-	-	1,1	-	-	1,1	8	0,84	180	8	164	11	10,0	40	3,0	-	-	1,1
		PAM	-	-	1,1	-	-	1,1	8	0,92	91	4	83	4	3,6	27	3,0	-	-	1,1
		LA	-	-	-	0,2	-	0,2	2	0,70	24	1	120	2	10,0	35	4,0	-	-	0,2
		SAC	-	-	0,3	-	-	0,3	2	0,80	27	1	90	1	3,3	35	3,0	-	-	0,3
T. d. vârstă			**-**	**-**	**10,2**	**3,0**	**-**	**13,2**	**2**	**0,86**	**2207**	**1**	**167**	**128**	**9,7**	**35**	**3,2**	**-**	**-**	**13,2**
%			**-**	**-**	**77**	**23**	**-**	**100**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**100**
3	1	MO	-	3,1	10,3	9,3	-	22,7	92	0,91	7606	94	335	273	12,0	51	3,3	-	-	22,7
		FA	-	0,1	-	0,1	-	0,2	1	0,80	58	1	290	2	10,0	68	3,0	-	-	0,2
		BR	-	0,1	0,4	-	-	0,5	2	0,86	108	1	216	3	6,0	71	2,8	-	-	0,5
		ANN	-	-	1,2	-	-	1,2	5	0,75	284	4	237	3	2,5	55	3,0	-	-	1,2
T. d. vârstă			**-**	**3,3**	**11,9**	**9,4**	**-**	**24,6**	**4**	**0,90**	**8056**	**3**	**327**	**281**	**11,4**	**52**	**3,2**	**-**	**-**	**24,6**
%			**-**	**14**	**48**	**38**	**-**	**100**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**100**
4	1	MO	-	1,4	53,3	0,2	-	54,9	63	0,82	28742	68	524	465	8,5	79	3,0	-	4,2	50,7
		FA	-	1,9	11,3	1,3	-	14,5	16	0,81	4656	11	321	99	6,8	81	3,0	-	1,2	13,3
		BR	-	9,4	4,6	-	-	14,0	16	0,83	7712	18	551	122	8,7	86	2,3	-	0,6	13,4
		PAM	-	-	4,2	-	-	4,2	5	0,86	1123	3	267	10	2,4	72	3,0	-	-	4,2
T. d. vârstă			**-**	**12,7**	**73,4**	**1,5**	**-**	**87,6**	**14**	**0,82**	**42233**	**18**	**482**	**696**	**7,9**	**80**	**2,9**	**-**	**6,0**	**81,6**
%			**-**	**14**	**84**	**2**	**-**	**100**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**7**	**93**
5	1	MO	-	5,6	54,7	48,5	-	108,8	77	0,73	48756	80	448	575	5,3	102	3,4	-	37,8	71,0
		FA	-	0,3	12,6	8,1	-	21,0	15	0,80	6339	11	302	104	5,0	101	3,4	-	-	21,0

Cl. de vârstă	Grupa	Specia	CLASA DE PRODUCȚIE					TOTAL								Vârsta	Cl. pr. med	CONSISTENȚA		
								Suprafața			Volum			Creștere				<0,4	0,4-0,6	>0,6
			I	II	III	IV	V	ha	%	K	MC	%	MC/ ha	MC	MC/ ha					
			ha	ha	ha	ha	ha									Ani		ha	ha	ha
		BR	-	0,7	7,8	2,7	-	11,2	8	0,79	5612	9	501	68	6,1	109	3,2	-	0,4	10,8
T. cl. vârstă			**-**	**6,6**	**75,1**	**59,3**	**-**	**141,0**	**23**	**0,75**	**60707**	**26**	**431**	**747**	**5,3**	**102**	**3,4**	**-**	**38,2**	**102,8**
%			**-**	**5**	**53**	**42**	**-**	**100**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**27**	**73**
6	1	MO	-	-	17,4	7,6	-	25,0	84	0,64	9850	85	394	89	3,6	117	3,3	3,1	4,4	17,5
		FA	-	-	2,8	-	-	2,8	10	0,70	754	7	269	15	5,4	87	3,0	-	-	2,8
		BR	-	-	1,9	-	-	1,9	6	0,70	930	8	489	7	3,7	145	3,0	-	-	1,9
T. cl. vârstă			**-**	**-**	**22,1**	**7,6**	**-**	**29,7**	**5**	**0,65**	**11534**	**5**	**388**	**111**	**3,7**	**116**	**3,3**	**3,1**	**4,4**	**22,2**
%			**-**	**-**	**74**	**26**	**-**	**100**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**10**	**15**	**75**
7	1	MO	-	14,0	91,9	102,7	-	208,6	73	0,61	81329	74	390	674	3,2	124	3,4	5,9	149,8	52,9
		FA	-	-	30,9	4,7	-	35,6	12	0,62	10814	10	304	113	3,2	117	3,1	-	28,4	7,2
		BR	-	7,5	29,1	-	-	36,6	13	0,62	16267	15	444	160	4,4	122	2,8	-	27,7	8,9
		PAM	-	-	5,5	-	-	5,5	2	0,60	1100	1	200	6	1,1	105	3,0	-	5,5	-
T. cl. vârstă			**-**	**21,5**	**157,4**	**107,4**	**-**	**286,3**	**47**	**0,61**	**109510**	**46**	**383**	**953**	**3,3**	**122**	**3,3**	**5,9**	**211,4**	**69,0**
%			**-**	**7**	**55**	**38**	**-**	**100**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**2**	**74**	**24**
	1	MO	-	24,1	265,7	171,1	-	460,9	75	0,69	179605	76	390	2337	5,1	100	3,3	11,4	201,7	247,8
		FA	-	2,3	58,6	14,2	-	75,1	12	0,71	22755	10	303	340	4,5	103	3,2	-	29,6	45,5
		BR	-	17,7	44,9	2,7	-	65,3	11	0,70	30809	13	472	371	5,7	111	2,8	-	28,7	36,6
		PAM	-	-	10,8	-	-	10,8	2	0,73	2314	1	214	20	1,9	84	3,0	-	5,5	5,3
		LA	-	-	2,4	0,2	-	2,6	0	0,88	166	0	64	26	10,0	21	3,1	-	-	2,6
		ANN	-	-	1,2	-	-	1,2	0	0,75	284	0	237	3	2,5	55	3,0	-	-	1,2
		SAC	-	-	0,3	-	-	0,3	-	0,80	27	-	90	1	3,3	35	3,0	-	-	0,3
TOTAL			**-**	**44,1**	**383,9**	**188,2**	**-**	**616,2**	**100**	**0,70**	**235960**	**100**	**383**	**3098**	**5,0**	**101**	**3,2**	**11,4**	**265,5**	**339,3**
%			**-**	**7**	**62**	**31**	**-**	**100**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**2**	**43**	**55**

16.10. Structura şi mărimea fondului forestier pe clase de exploatabilitate şi specii

Cl de expl	SPE-CIA	CLASA DE PRODUCȚIE					TOTAL								Vârsta	Cl. pr. med	CONSISTENȚA		
							Suprafața			Volum			Creștere				<0,4	0,4-0,6	>0,6
		I	II	III	IV	V	ha	%	K	MC	%	MC/ ha	MC	MC/ ha					
		ha	ha	ha	ha	ha									Ani		ha	ha	ha
1	MO	-	250,0	88,3	-	-	338,3	70	0,58	159483	74	471	1249	3,7	115	2,3	92,8	47,0	198,5
	FA	-	32,7	51,1	-	-	83,8	17	0,54	26983	13	322	279	3,3	118	2,6	28,4	17,3	38,1
	BR	2,4	46,3	11,2	-	-	59,9	12	0,53	26083	12	435	263	4,4	114	2,1	24,3	10,6	25,0
	PAM	-	3,2	0,4	-	-	3,6	1	0,44	1272	1	353	2	0,6	113	2,1	1,5	2,1	-
Total cl. exp.		**2,4**	**332,2**	**151,0**	**-**	**-**	**485,6**	**13**	**0,56**	**213821**	**14**	**440**	**1793**	**3,7**	**115**	**2,3**	**147,0**	**77,0**	**261,6**
%		**1**	**68**	**31**	**-**	**-**	**100**										**30**	**16**	**54**
2	MO	-	145,7	153,9	5,0	-	304,6	77	0,80	182553	81	599	2063	6,8	94	2,5	-	-	304,6
	FA	-	8,6	37,3	2,5	-	48,4	12	0,78	16755	7	346	271	5,6	99	2,9	-	-	48,4
	BR	-	27,2	17,3	-	-	44,5	11	0,81	26599	12	598	354	8,0	91	2,4	-	-	44,5
Total cl. exp.		**-**	**181,5**	**208,5**	**7,5**	**-**	**397,5**	**11**	**0,80**	**225907**	**14**	**568**	**2688**	**6,8**	**94**	**2,6**	**-**	**-**	**397,5**
%		**-**	**46**	**52**	**2**	**-**	**100**										**-**	**-**	**100**
3	MO	-	148,3	57,6	-	-	205,9	80	0,87	135748	82	659	1746	8,5	86	2,3	-	-	205,9
	FA	-	11,7	11,4	-	-	23,1	9	0,85	9681	6	419	159	6,9	94	2,5	-	-	23,1
	BR	-	29,1	-	-	-	29,1	11	0,87	20150	12	692	258	8,9	94	2,0	-	-	29,1
	PAM	-	0,9	-	-	-	0,9	-	0,80	232	-	258	3	3,3	75	2,0	-	-	0,9
Total cl. exp.		**-**	**190,0**	**69,0**	**-**	**-**	**259,0**	**7**	**0,86**	**165811**	**11**	**640**	**2166**	**8,4**	**88**	**2,3**	**-**	**-**	**259,0**
%		**-**	**73**	**27**	**-**	**-**	**100**										**-**	**-**	**100**
4	MO	-	82,1	259,6	-	-	341,7	79	0,92	173507	82	508	3768	11,0	69	2,8	-	-	341,7
	FA	-	0,6	24,4	-	-	25,0	6	0,90	7549	4	302	219	8,8	69	3,0	-	-	25,0
	BR	-	43,8	7,7	-	-	51,5	12	0,84	28313	13	550	505	9,8	79	2,1	-	-	51,5
	PAM	-	2,5	9,3	-	-	11,8	3	0,89	2893	1	245	34	2,9	68	2,8	-	-	11,8
Total cl. exp.		**-**	**129,0**	**301,0**	**-**	**-**	**430,0**	**12**	**0,91**	**212262**	**13**	**494**	**4526**	**10,5**	**70**	**2,7**	**-**	**-**	**430,0**
%		**-**	**30**	**70**	**-**	**-**	**100**										**-**	**-**	**100**

5	MO	-	274,4	267,1	1,6	-	543,1	72	0,92	270317	75	498	6788	12,5	62	2,5	-	-	543,1
	FA	-	21,1	60,4	1,7	-	83,2	11	0,90	24577	7	295	772	9,3	62	2,8	-	-	83,2
	BR	4,6	92,2	14,3	-	-	111,1	15	0,89	60499	17	545	1285	11,6	70	2,1	-	-	111,1
	PAM	-	5,9	9,1	-	-	15,0	2	0,92	3767	1	251	42	2,8	64	2,6	-	-	15,0
	LA	-	-	1,5	-	-	1,5	-	0,90	656	-	437	18	12,0	55	3,0	-	-	1,5
Total cl. exp.		**4,6**	**393,6**	**352,4**	**3,3**	**-**	**753,9**	**21**	**0,91**	**359816**	**23**	**477**	**8905**	**11,8**	**63**	**2,5**	**-**	**-**	**753,9**
%		**1**	**52**	**47**	**0**	**-**	**100**										**-**	**-**	**100**
6	MO	-	166,2	45,1	-	-	211,3	73	0,94	110797	77	524	2969	14,1	56	2,2	-	-	211,3
	FA	-	25,3	9,1	-	-	34,4	12	0,91	11980	8	348	337	9,8	68	2,3	-	-	34,4
	BR	-	30,4	0,3	-	-	30,7	11	0,90	17554	12	572	375	12,2	68	2,0	-	-	30,7
	PAM	-	8,4	4,4	-	-	12,8	4	0,95	3664	3	286	50	3,9	54	2,3	-	-	12,8
Total cl. exp.		**-**	**230,3**	**58,9**	**-**	**-**	**289,2**	**8**	**0,93**	**143995**	**9**	**498**	**3731**	**12,9**	**58**	**2,2**	**-**	**-**	**289,2**
%		**-**	**80**	**20**	**-**	**-**	**100**										**-**	**-**	**100**
7	MO	-	371,0	408,3	2,3	10,5	792,1	79	0,86	212698	86	269	8963	11,3	32	2,6	41,9	64,4	685,8
	FA	-	27,1	76,3	4,7	-	108,1	11	0,90	13804	6	128	794	7,3	31	2,8	4,2	1,6	102,3
	BR	6,1	45,0	27,4	-	-	78,5	8	0,88	17626	7	225	782	10,0	33	2,3	4,5	1,1	72,9
	PAM	-	1,4	8,3	-	-	9,7	1	0,90	1181	-	122	28	2,9	33	2,9	-	0,2	9,5
	LA	-	-	10,0	4,2	-	14,2	1	0,92	3033	1	214	166	11,7	38	3,3	-	-	14,2
	SAC	-	-	0,1	-	-	0,1	-	0,90	7	-	70	-	-	20	3,0	-	-	0,1
	DM	-	-	0,6	-	-	0,6	-	0,30	-	-	-	1	1,7	5	3,0	0,6	-	-
Total cl. exp.		**6,1**	**444,5**	**531,0**	**11,2**	**10,5**	**1003,3**	**28**	**0,87**	**248349**	**16**	**248**	**10734**	**10,7**	**32**	**2,6**	**51,2**	**67,3**	**884,8**
%		**1**	**44**	**53**	**1**	**1**	**100**										**5**	**7**	**88**
TOTAL		**13,1**	**1901,1**	**1671,8**	**22,0**	**10,5**	**3618,5**	**100**	**0,84**	**1569961**	**100**	**434**	**34543**	**9,5**	**67**	**2,5**	**198,2**	**144,3**	**3276,0**
%		**0**	**53**	**46**	**1**	**0**	**100**										**5**	**4**	**91**

17. EVIDENŢE PRIVIND CONDIŢIILE NATURALE DE VEGETAŢIE

17.1. Evidenţa tipurilor de staţiune şi a tipurilor de pădure în raport cu caracterul actual al arboretelor

Tip staţiune	Tip pădure	Caracterul actual al tipului de pădure											Total pădure	Terenuri goale	TOTAL	
		Natural Fundamental				Derivat				Artificial de productiv.		Nedefinit				
		de productivitate			Subprod.	Parţial	Total (de productiv)									
		Sup.	Mij.	Inf.			Sup.	Mij.	Inf.	Sup.+ Mij.	Inf.					
		ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	%
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	134,5	134,5	3
	Total	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	134,5	134,5	3
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	100	-
1310	1154	-	-	54,8	-	-	-	-	-	-	-	-	54,8	-	54,8	1
	Total	-	-	54,8	-	-	-	-	-	-	-	-	54,8	-	54,8	1
		-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	100	-
2311	1153	-	-	71,9	-	-	-	-	-	-	1,5	-	73,4	-	73,4	2
	1152	-	-	5,0	-	-	-	-	-	-	-	-	5,0	-	5,0	0
	Total	-	-	76,9	-	-	-	-	-	-	1,5	-	78,4	-	78,4	2
		-	-	98	-	-	-	-	-	-	2	-	100	-	100	-
2312	1121	-	25,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,7	-	25,7	1
	Total	-	25,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,7	-	25,7	1
		-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	100	-
2321	1142	-	-	113,1	-	-	-	-	-	12,2	7,1	-	132,4	-	132,4	3
	Total	-	-	113,1	-	-	-	-	-	12,2	7,1	-	132,4	-	132,4	3
		-	-	86	-	-	-	-	-	9	5	-	100	-	100	-
2322	1141	-	117,2	-	-	-	-	-	-	514,3	-	1,2	632,7	-	632,7	13
	Total	-	117,2	-	-	-	-	-	-	514,3	-	1,2	632,7	-	632,7	13
		-	19	-	-	-	-	-	-	81	-	0	100	-	100	-
2332	1114	-	30,7	-	-	-	-	-	-	87,0	-	43,7	161,4	-	161,4	3
	1141	-	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6	-	0,6	0
	Total	-	31,3	-	-	-	-	-	-	87,0	-	43,7	162,0	-	162,0	3
		-	19	-	-	-	-	-	-	54	-	27	100	-	100	-
2333	1111	71,9	-	-	-	-	-	-	-	118,4	-	3,7	194,0	-	194,0	4
	Total	71,9	-	-	-	-	-	-	-	118,4	-	3,7	194,0	-	194,0	4
		37	-	-	-	-	-	-	-	61	-	2	100	-	100	-
3331	1342	-	-	26,8	-	-	-	-	-	23,7	-	-	50,5	-	50,5	1
	Total	-	-	26,8	-	-	-	-	-	23,7	-	-	50,5	-	50,5	1
		-	-	53	-	-	-	-	-	47	-	-	100	-	100	-
3332	1341	-	745,9	-	-	-	-	-	-	504,7	-	2,5	1253,1	-	1253,1	26
	1114	-	27,6	-	-	-	-	-	-	55,7	-	14,3	97,6	-	97,6	2
	Total	-	773,5	-	-	-	-	-	-	560,4	-	16,8	1350,7	-	1350,7	28
		-	57	-	-	-	-	-	-	42	-	1	100	-	100	-
3333	1311	504,0	-	-	-	-	-	-	-	1321,7	-	9,0	1834,7	-	1834,7	38
	1111	82,5	-	-	-	-	-	-	-	31,3	-	-	113,8	-	113,8	2
	Total	586,5	-	-	-	-	-	-	-	1353,0	-	9,0	1948,5	-	1948,5	41
		30	-	-	-	-	-	-	-	69	-	1	100	-	100	-
3730	9811	-	2,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,2	-	2,2	0
	Total	-	2,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,2	-	2,2	0
		-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	100	-
TOTAL		658,4	949,9	271,6	-	-	-	-	-	2669,0	8,6	74,4	4631,9	134,5	4766,4	100
		14	20	6	-	-	-	-	-	56	0	1	97	3	100	-

17.2. Repartiţia suprafeţelor pe formaţii forestiere

Formaţia forestieră	Caracterul actual al tipului de pădure											Total pădure	Terenuri goale	TOTAL	
	Natural Fundamental				Derivat				Artificial de productiv.		Nedefinit				
	de productivitate			Subprod.	Parţial	Total (de productiv)			Sup.+ Mij.	Inf.					
	Sup.	Mij.	Inf.			Sup.	Mij.	Inf.							
	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	%
Terenuri fără pădure													134,5	134,5	3
													100	100	
11-Molidişuri pure	154,4	201,8	244,8	-	-	-	-	-	818,9	8,6	62,9	1491,4	-	1491,4	31
	10	14	16	-	-	-	-	-	55	1	4	100	-	100	
13-Amestecuri molid-brad-fag	504,0	745,9	26,8	-	-	-	-	-	1850,1	-	11,5	3138,3	-	3138,3	66
	16	24	1	-	-	-	-	-	59	-	0	100	-	100	
98-Aninişuri de anin alb	-	2,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,2	-	2,2	0
	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	100	
Total	658,4	949,9	271,6	-	-	-	-	-	2669,0	8,6	74,4	4631,9	134,5	4766,4	100
%	14	20	6	-	-	-	-	-	56	0	2	97	3	100	
TOTAL	1879,9			-	-	-			2677,6		74,4	4631,9	134,5	4766,4	100
%	39			-	-	-			56		2	97	3	100	

17.3. Repartiţia suprafeţelor pe formaţii forestiere, altitudine, înclinare şi expoziţie

For-maţia Forest.	Categ. de altitu-dine	CATEGORII DE ÎNCLINARE												TOTAL			Total
		<16 G			16 - 30 G			31 - 40 G			> 40 G			ÎNS.	P. ÎNS.	UMB.	
		Îns.	P.Îns.	Umbr.	Îns.	P.îns.	Umbr.	Îns.	P.Îns.	Umbr.	Îns.	P.îns.	Umbr.	Îns.	P.îns.	Umbr.	
		ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha
-	601-800	2,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,1	-	-	2,1
	801-1000	88,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88,1	-	-	88,1
	1001-1200	40,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40,7	-	-	40,7
	1201-1400	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	1,0
	1401-1600	2,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,6	-	-	2,6
Total		134,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	134,5	-	-	134,5
%		100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	-	100
11	601-800	0,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,9	-	-	0,9
	801-1000	-	-	-	-	-	-	-	-	4,7	-	-	-	-	-	4,7	4,7
	1001-1200	37,5	-	-	66,7	43,5	-	13,1	2,0	25,2	-	-	-	117,3	45,5	25,2	188,0
	1201-1400	-	3,2	-	261,9	105,5	122,7	36,2	90,5	124,9	-	-	-	298,1	199,2	247,6	744,9
	1401-1600	-	-	-	112,1	34,1	69,7	38,1	151,1	20,7	4,2	13,3	30,7	154,4	198,5	121,1	474,0
	1601-1800	-	-	-	41,7	8,5	4,8	-	7,0	16,9	-	-	-	41,7	15,5	21,7	78,9
Total		38,4	3,2	-	482,4	191,6	197,2	87,4	250,6	192,4	4,2	13,3	30,7	612,4	458,7	420,3	1491,4
%		92	8	-	55	22	23	17	47	36	9	27	64	41	31	28	100
13	601-800	-	-	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0	2,0
	801-1000	22,0	82,3	167,9	168,1	155,1	168,3	97,3	3,6	42,5	-	1,2	3,2	287,4	242,2	381,9	911,5
	1001-1200	5,4	12,0	85,0	280,5	471,9	148,2	132,0	134,1	285,1	-	39,4	6,6	417,9	657,4	524,9	1600,2
	1201-1400	4,0	-	-	71,1	208,7	57,8	20,6	95,6	106,3	-	18,8	26,8	95,7	323,1	190,9	609,7
	1401-1600	-	1,2	-	-	7,3	3,4	-	-	0,4	2,6	-	-	2,6	8,5	3,8	14,9
Total		31,4	95,5	254,9	519,7	843,0	377,7	249,9	233,3	434,3	2,6	59,4	36,6	803,6	1231,2	1103,5	3138,3
%		8	25	67	30	48	22	27	26	47	3	60	37	26	39	35	100

Formaţia Forest.	Categ. de altitudine	CATEGORII DE ÎNCLINARE												TOTAL			Total
		<16 G			16-30 G			31-40 G			>40 G			ÎNS.	P. ÎNS.	UMB.	
		Îns.	P.Îns.	Umbr.	Îns.	P.îns.	Umbr.	Îns.	P.Îns.	Umbr.	Îns.	P.îns.	Umbr.	Îns.	P.îns.	Umbr.	
		ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha
98	801-1000	-	-	0,3	-	0,9	-	-	0,5	0,5	-	-	-	-	1,4	0,8	2,2
Total		-	-	0,3	-	0,9	-	-	0,5	0,5	-	-	-	-	1,4	0,8	2,2
%		-	-	100	-	100	-	-	50	50	-	-	-	-	64	36	100
	601-800	3,0	-	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,0	-	2,0	5,0
	801-1000	110,1	82,3	168,2	168,1	156,0	168,3	97,3	4,1	47,7	-	1,2	3,2	375,5	243,6	387,4	1006,5
	1001-1200	83,6	12,0	85,0	347,2	515,4	148,2	145,1	136,1	310,3	-	39,4	6,6	575,9	702,9	550,1	1828,9
	1201-1400	5,0	3,2	-	333,0	314,2	180,5	56,8	186,1	231,2	-	18,8	26,8	394,8	522,3	438,5	1355,6
	1401-1600	2,6	1,2	-	112,1	41,4	73,1	38,1	151,1	21,1	6,8	13,3	30,7	159,6	207,0	124,9	491,5
	1601-1800	-	-	-	41,7	8,5	4,8	-	7,0	16,9	-	-	-	41,7	15,5	21,7	78,9
TOTAL		204,3	98,7	255,2	1002,1	1035,5	574,9	337,3	484,4	627,2	6,8	72,7	67,3	1550,5	1691,3	1524,6	4766,4
%		36	18	46	38	40	22	23	34	43	5	49	46	32	36	32	100
TOTAL		558,2			2612,5			1448,9			146,8			4766,4			
CAT. ÎNCL.		12			55			30			3			100			

17.4. Repartiţia suprafeţelor pe etaje fitoclimatice, înclinare şi expoziţie

Etaje fitoclimatice	CATEGORII DE ÎNCLINARE												TOTAL			Total
	<16 G			16-30 G			31-40 G			>40 G			ÎNS.	P. ÎNS.	UMB.	
	Îns.	P.Îns.	Umbr.	Îns.	P.îns.	Umbr.	Îns.	P.Îns.	Umbr.	Îns.	P.îns.	Umbr.	Îns.	P.îns.	Umbr.	
	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha
-	134,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	134,5	-	-	134,5
%	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	-	100
1 FM3	-	-	-	5,2	7,0	-	-	40,8	-	1,8	-	-	7,0	47,8	-	54,8
%	-	-	-	43	57	-	-	100	-	100	-	-	13	87	-	100
2 FM3	38,4	0,6	-	420,3	101,0	175,5	81,9	198,0	163,1	2,4	13,3	30,7	543,0	312,9	369,3	1225,2
%	98	2	-	60	15	25	18	45	37	5	29	66	44	26	30	100
3 FM2	31,4	98,1	255,2	576,6	927,5	399,4	255,4	245,6	464,1	2,6	59,4	36,6	866,0	1330,6	1155,3	3351,9
%	8	26	66	30	49	21	27	25	48	3	60	37	26	40	34	100
TOTAL	204,3	98,7	255,2	1002,1	1035,5	574,9	337,3	484,4	627,2	6,8	72,7	67,3	1550,5	1691,3	1524,6	4766,4
%	36	18	46	38	40	22	23	34	43	5	49	46	32	36	32	100

17.5. Repartiţia suprafeţelor în raport cu eroziunea şi înclinarea terenului

Natura şi intensitatea eroziunii	Categoria de înclinare	Teren gol	Pădure cu consistenţa de:			Total
			0,1-0,4	0,5-0,7	0,8-1,0	
		ha	ha	ha	ha	ha
fără eroziune	0-15	134,5	10,5	5,8	407,4	558,2
fără eroziune	16-25	-	113,4	367,1	1280,8	1761,3
fără eroziune	26-30	-	33,2	223,6	594,4	851,2
fără eroziune	31-35	-	103,7	85,5	766,2	955,4
fără eroziune	>35	-	16,4	370,6	253,3	640,3
Total		134,5	-	1052,6	3302,1	4766,4

17.6. Repartiţia suprafeţelor în raport cu natura şi intensitatea poluării

NATURA POLUĂRII	ARBORETE AFECTATE CU INTENSITATEA				TOTAL
	SLABĂ	MODERATĂ	PUTERNICĂ	F. PUTERNICĂ	
	HA	HA	HA	HA	
TOTAL POLUARE					
FĂRĂ POLUARE VIZIBILĂ					
TOTAL					4766,4

17.7. Evidenţa unităţilor amenajistice în raport caracterul actual al tipului de pădure

CRT	UNITĂŢI AMENAJISTICE
	123A, 124N, 126N, 128A, 130V, 131A, 132V, 134V, 136V, 138C, 147V, 151V, 156V, 157V1, 157V2, 162N, 162V, 163N, 185M, 186M1, 186M2, 186M3, 401M, 402M1, 402M2, 402V, 406M1, 406M2, 407M, 410M, 415N, 515M, 517C, 517M1, 517M2, 518M, 519M, 520M, 521M1, 521M2, 526M, 527M1, 527M2, 527M3, 530M1, 530M2, 531M, 533M, 534M1, 534M2, 535M, 544N, 545M1, 545M2, 547M, 549M, 554M1, 554M2, 557M, 558M, 559C, 559M, 560M, 563M, 572P, 573D, 574D, 575D, 576D, 577D, 578D
	Total CRT: 71 U.A. 134,5 HA
Natural fundamental de prod. superioară	3, 4 B, 5 A, 8, 10 C, 110 A, 110 D, 111 B, 111 C, 113 C, 114, 118 A, 119 B, 120 A, 120 B, 121 A, 121 B, 123 B, 124 C, 125 B, 125 C, 125 D, 125 E, 126 A, 127 A, 128 B, 128 C, 129 B, 133 B, 135 A, 136 B, 137 A, 137 B, 138 C, 139 A, 139 E, 186 E, 401 B, 402 B, 402 C, 402 E, 406 A, 406 B, 406 C, 407 D, 407 G, 410 A, 410 B, 410 C, 410 D, 410 G, 410 H, 410 I, 411 F, 415 B, 415 F, 515 A, 515 B, 517 A, 518 A, 519 A, 519 B, 524 A, 526 A, 529 B, 530 A, 531 A, 533 A, 534 A, 562, 563 A
	Total CRT: 71 U.A. 658,4 HA
Natural fundamental de prod. mijlocie	1, 2, 4 A, 5 B, 6, 7 A, 7 B, 9 A, 9 B, 9 C, 11 A, 11 B, 11 C, 112 A, 112 B, 112 C, 113 B, 117 A, 117 C, 117 D, 117 E, 117 F, 126 C, 127 B, 127 C, 128 E, 132 B, 134 B, 134 C, 134 E, 135 C, 137 C, 138 A, 138 B, 138 D, 138 E, 141 E, 142 B, 142 E, 146 B, 147 C, 147 D, 151 B, 151 C, 157 C, 162 B, 162 C, 163 C, 163 D, 165 B, 165 C, 166 A, 166 C, 166 D, 166 E, 167 A, 167 B, 167 C, 167 D, 167 E, 168 A, 169 F, 170 E, 170 F, 171 A, 171 C, 171 E, 171 G, 172 C, 186 C, 186 H, 406 E, 407 A, 407 C, 407 F, 407 H, 409 B, 520 A, 520 B, 520 C, 521 C, 523 A, 524 B, 525 D, 529 A, 536 C, 537 B, 538 A, 538 B, 542 A, 544 A, 544 B, 545 A, 546, 547 B, 551 A, 551 B, 551 C, 551 D, 551 E, 556 A, 556 B, 556 C, 557 A, 557 B, 558 A, 558 B, 558 C, 559 A, 560 A, 560 B, 561 A, 561 B, 564
	Total CRT: 114 U.A. 949,9 HA
Natural fundamental de prod. inferioară	134 D, 137 D, 139 D, 141 B, 142 D, 143 B, 144 B, 145 B, 146 C, 147 B, 148 B, 149 C, 150 C, 150 D, 152 C, 156 B, 156 C, 156 D, 157 B, 158 B, 159 B, 162 A, 414 C, 414 D, 415 C, 416 B, 416 C, 417 B, 418 B, 418 C, 419 A, 419 B, 420 A, 420 B, 420 C, 420 D, 420 E, 420 F, 420 G
	Total CRT: 39 U.A. 271,6 HA
Artificial de prod. superioară	110 B, 110 C, 111 A, 113 A, 115, 118 B, 118 C, 119 A, 122, 123 A, 124 B, 125 A, 126 B, 128 A, 129 A, 130 A, 130 B, 131 A, 131 B, 132 A, 133 A, 134 A, 135 B, 136 A, 136 C, 139 B, 173, 174, 175 A, 175 B, 176 A, 176 B, 176 C, 176 D, 177 A, 177 B, 177 C, 177 D, 178 A, 178 B, 178 C, 179, 180 A, 180 B, 180 C, 181 A, 181 B, 181 C, 183 A, 183 B, 184 A, 184 B, 184 C, 185 A, 185 B, 185 C, 186 A, 186 B, 186 D, 186 F, 186 G, 401 A, 401 C, 402 A, 403 B, 403 C, 403 D, 404 A, 404 C, 405 B, 406 D, 406 F, 406 G, 407 B, 408 A, 409 A, 409 C, 411 A, 411 B, 412 A, 412 C, 413 A, 413 B, 413 F, 414 A, 414 F, 415 A, 512 C, 512 D, 513 A, 513 B, 514 A, 514 B, 521 A, 521 B, 522, 523 B, 525 A, 527 A, 528, 535 B, 535 C, 536 A, 537 A, 542 B, 543 A, 543 C
	Total CRT: 107 U.A. 1426,0 HA
Artificial de prod. mijlocie	10 B, 110 E, 112 D, 116, 117 B, 121 C, 124 A, 128 D, 130 C, 132 C, 139 C, 140 A, 140 B, 141 A, 141 D, 142 A, 142 C, 143 A, 144 A, 144 C, 145 A, 146 A, 147 A, 148 A, 149 A, 150 A, 151 A, 152 A, 152 B, 153, 154 A, 154 C, 155 A, 155 C, 156 A, 157 A, 158 A, 159 A, 159 C, 160 A, 160 B, 160 C, 160 D, 160 E, 160 F, 160 G, 160 H, 161 A, 161 B, 161 C, 163 A, 163 B, 163 E, 164 A, 164 B, 164 C, 164 D, 164 E, 165 A, 166 B, 168 B, 169 A, 169 B, 169 C, 169 D, 169 E, 169 G, 170 A, 170 B, 170 C, 170 D, 171 B, 171 D, 171 F, 172 A, 172 B, 172 D, 172 E, 172 F, 182 A, 182 B, 182 C, 182 D, 182 E, 182 F, 401 D, 401 E, 402 D, 403 E, 404 B, 404 D, 405 A, 407 E, 408 B, 411 E, 412 B, 413 C, 413 G, 413 H, 413 I, 413 J, 413 K, 414 B, 414 E, 414 H, 414 I, 415 D, 416 A, 417 A, 417 D, 418 A, 418 D, 512 A, 521 D, 525 B, 525 C, 535 A, 536 B, 539 A, 539 B, 540 A, 540 B, 541, 543 B, 544 C, 547 A, 552
	Total CRT: 127 U.A. 1243,0 HA
Artificial de prod. inferioară	141 C, 154 B, 155 B, 413 D
	Total CRT: 4 U.A. 8,6 HA

CRT	UNITĂŢI AMENAJISTICE
Tânăr nedefinit	10 A, 149 B, 150 B, 403 A, 405 C, 410 E, 410 F, 411 C, 411 D, 413 E, 414 G, 415 E, 417 C, 512 B, 517 B
	Total CRT: 15 U.A. 74,4 HA
Total :548U.A. 4766,4 HA	

17.8. Evidenţa arboretelor afectate de factori destabilizatori şi limitativi

Specificări	Intensitate	UNITĂŢI AMENAJISTICE AFECTATE
Alunecare	slabă	168 A
		TOTAL A1: 1 UA 22,0 HA
		TOTAL A: 1 UA 22,0 HA
Vătămare de vânat	slabă	113 A 130 A 132 C 133 B 542 B 543 A 543 C 544 A 563 A
		TOTAL C1: 9 UA 135,3 HA
		TOTAL C: 9 UA 135,3 HA
Vătămare de exploatare	slabă	412 A 413 B
		TOTAL E1: 2 UA 31,3 HA
		TOTAL E: 2 UA 31,3 HA
Atac	slab	9 A
		TOTAL I1: 1 UA 14,6 HA
	mediu	170 B
		TOTAL I2: 1 UA 2,3 HA
		TOTAL I: 2 UA 16,9 HA
Roca la suprafaţă	/0,1S	4 B 5 A 7 A 8 110 A 112 D 127 B 137 C 139 B 142 D 143 B 144 B 145 B 148 B 151 C 154 B 156 B 159 A 167 A 169 B 169 C 184 B 185 B 408 A 411 A 412 A 413 B 413 C 414 B 414 D 415 B 416 A 417 A 525 B 525 C 536 C 537 B 538 B 539 B 540 B 541 545 A 551 B 551 C 551 E 556 A 556 B 558 B 561 B 563 A
		TOTAL R1: 50 UA 462,0 HA
	/0,2S	3 4 A 10 A 128 E 138 E 147 B 158 B 162 A 167 B 168 A 416 C 418 A 418 D 419 A 419 B 420 A 420 B 420 C 420 D 420 E 420 F 420 G 520 B 525 D 542 A 544 B 557 B 560 B 561 A
		TOTAL R2: 29 UA 320,1 HA
	/0,3S	7 B 171 C 416 B 417 B 418 B 418 C 560 A
		TOTAL R3: 7 UA 79,3 HA
	/0,4S	1 2 10 B 415 C
		TOTAL R4: 4 UA 79,3 HA
	/0,5S	5 B 6 163N
		TOTAL R5: 3 UA 61,3 HA
	/0,7S	162N
		TOTAL R7: 1 UA 1,8 HA
	/0,9S	126N 544N
		TOTAL R9: 2 UA 1,1 HA
		TOTAL R: 96 UA 1004,9 HA
Uscare	slabă	2 5 B 7 B 9 B 10 B 11 A 11 C 110 A 110 B 110 C 111 A 111 B 111 C 112 A 112 B 112 C 112 D 113 B 113 C 114 115 116 117 A 117 B 117 C 117 D 117 F 118 A 118 B 119 A 119 B 120 B 121 A 121 B 122 123 A 125 A 125 C 125 D 125 E 126 A 126 B 127 C 128 A 128 B 128 C 128 D 130 B 131 A 131 B 132 A 132 B 133 A 133 B 134 A 134 B 134 C 134 E 135 A 135 B 136 A 136 C 137 B 138 A 138 B 138 C 138 D 139 A 139 B 139 C 139 D 139 E 140 A 140 B 141 A 141 B 141 E 142 A 142 C 142 D 142 E 143 A 143 B 144 A 144 B 145 A 145 B 146 A 146 B 146 C 147 A 147 B 147 C 147 D 148 A 149 A 149 C 150 A 150 C 150 D 151 A 151 B 152 B 152 C 153 154 A 154 B 155 A 155 B 156 A 156 B 156 C 156 D 157 A 157 B 157 C 158 A 158 B 159 A 159 B 160 A 160 B 161 A 161 B 162 A 163 A 163 B 163 C 163 D 165 A 165 B 165 C 166 A 166 B 166 D 167 A 167 B 167 C 168 A 169 A 170 A 170 E 170 F 171 A 171 B 172 A 172 C 172 D 173 178 A 179 180 A 181 A 181 B 182 A 182 D 182 F 183 A 184 A 185 A 186 C 186 E 186 G 186 H 401 B 401 C 402 A 402 B 402 E 403 B 403 C 403 D 403 E 404 A 404 C 405 B 406 A 406 B 406 C 406 D 407 A 407 B 407 D 407 H 408 A 409 C 410 A 410 B 410 C 411 B 411 C 411 F 413 A 413 C 413 K 414 A 414 B 414 C 414 D 414 F 415 A 415 B 415 C 416 B 416 C 417 A 417 B 418 A 418 B 418 C 418 D 419 A 419 B 420 A 420 B 420 C 420 D 420 E 420 F 420 G 512 A 512 C 513 A 513 B 514 A 514 B

Specificări	Intensitate	UNITĂŢI AMENAJISTICE AFECTATE
		515 A 518 A 519 A 519 B 520 A 520 B 520 C 521 A 521 B 521 D 522 523 B 524 A 525 A 525 C 525 D 526 A 527 A 528 529 B 530 A 531 A 533 A 534 A 535 A 535 B 535 C 536 A 536 B 536 C 537 A 537 B 538 A 539 A 539 B 540 A 542 A 543 C 544 A 544 B 544 C 547 A 551 A 551 E 552 557 A 557 B 558 A 558 C 559 A 560 A 561 A 561 B 562
		TOTAL U1: 280 UA 3352,2 HA
	mijlocie	1 3 5 A 6 7 A 8 9 A 9 C 10 C 11 B 123 B 125 B 127 B 128 E 135 C 136 B 137 D 144 C 148 B 164 A 164 B 170 B 186 B 409 A 551 C 556 A 558 B 560 B
		TOTAL U2: 28 UA 313,8 HA
	puternică	4 A 137 A 159 C 551 B
		TOTAL U3: 4 UA 53,6 HA
	f. puternică	4 B 551 D 556 B
		TOTAL U4: 3 UA 25,7 HA
		TOTAL U: 315 UA 3745,3 HA
Doborâturi	izolate	7 B 11 A 110 A 110 B 110 C 110 D 111 A 111 B 111 C 112 A 112 B 112 D 113 A 113 B 113 C 114 115 116 117 A 117 B 117 C 117 D 117 F 118 B 118 C 119 A 119 B 120 A 120 B 121 A 121 B 122 123 A 124 B 125 A 125 D 125 E 126 A 126 B 128 A 128 B 128 C 128 D 128 E 129 A 129 B 130 A 130 B 130 C 131 A 131 B 132 A 132 B 132 C 133 A 133 B 134 A 134 B 134 C 134 E 135 A 135 B 136 A 136 B 136 C 137 B 137 C 137 D 138 A 138 C 139 A 139 B 139 C 139 D 139 E 140 A 140 B 141 A 141 B 141 E 142 A 142 C 142 E 143 A 143 B 144 A 144 B 145 A 146 A 146 C 147 A 147 C 147 D 148 B 149 A 150 A 150 C 151 A 151 B 151 C 152 A 152 B 152 C 153 154 A 155 A 155 B 156 A 156 B 156 C 156 D 157 A 157 B 157 C 158 A 158 B 159 A 160 A 161 A 161 B 163 A 163 B 163 C 163 D 165 A 165 B 165 C 166 A 166 B 166 D 167 A 167 B 167 C 168 A 169 A 170 A 170 C 170 F 171 A 171 B 172 C 172 D 173 174 175 A 176 A 177 A 178 A 179 180 A 181 A 181 B 182 A 182 F 183 A 184 A 184 B 185 A 185 B 186 C 186 D 186 E 186 H 401 B 401 C 402 A 402 B 402 E 403 B 403 C 403 E 404 A 404 C 405 B 406 B 407 A 407 B 407 D 407 E 407 H 408 A 409 A 409 C 410 A 410 B 411 A 411 F 412 A 413 A 413 B 413 C 413 K 414 A 414 B 414 C 414 F 415 A 415 B 415 C 416 A 416 B 416 C 417 A 417 B 418 A 418 B 418 D 419 B 420 A 420 C 420 D 420 E 420 F 420 G 513 A 513 B 514 A 514 B 515 A 518 A 519 A 519 B 520 A 520 B 520 C 521 A 521 B 521 D 522 523 B 524 A 525 A 525 B 525 C 525 D 526 A 528 529 B 530 A 534 A 535 A 535 B 535 C 536 A 536 B 536 C 537 A 537 B 538 A 538 B 539 A 539 B 540 B 541 542 A 542 B 543 A 543 C 544 A 544 B 544 C 546 547 A 551 A 557 A 557 B 559 A 560 A 561 A 561 B 562 563 A
		TOTAL V1: 272 UA 3379,8 HA
	dest. de frecv.	1 5 A 6 7 A 8 9 A 9 B 9 C 10 B 10 C 11 B 112 C 123 B 125 B 134 D 135 C 138 B 144 C 145 B 146 B 148 A 149 C 150 D 159 B 162 A 164 A 164 B 170 E 172 A 182 D 186 B 186 G 401 A 403 D 414 D 418 C 420 B 512 A 512 C 527 A 531 A 533 A 540 A 551 C 551 E 552 556 A 558 A 558 B 558 C 560 B
		TOTAL V2: 51 UA 606,5 HA
	frecvente	3 4 B 5 B 137 A 147 B 159 C 170 B 551 B
		TOTAL V3: 8 UA 77,8 HA
	f. frecvente	2 4 A 551 D 556 B
		TOTAL V4: 4 UA 93,2 HA
		TOTAL V: 335 UA 4157,3 HA
Rupturi	izolate	10 C 11 B 110 B 110 C 110 D 110 E 111 A 112 A 112 C 113 A 113 B 114 115 118 A 118 B 118 C 119 B 122 124 B 125 D 125 E 126 A 127 A 127 C 128 A 128 B 128 C 128 D 129 A 129 B 130 A 130 C 131 A 132 A 132 B 132 C 133 A 135 A 135 C 137 B 137 C 137 D 140 A 140 B 141 A 141 C 141 E 142 D 146 B 146 C 149 A 149 C 154 A 160 B 166 D 170 A 174 175 A 176 A 177 A 178 A 179 180 A 181 A 181 B 182 A 182 F 183 A 184 A 184 B 185 A 185 B 186 B 186 C 186 D 186 E 186 G 401 A 401 B 401 C 402 A 403 B 403 C 403 D 403 E 404 A 404 C 405 B 406 B 406 C 406 D 410 C 411 A 414 A 416 A 512 A 512 C 513 A 515 A 520 A 520 C 521 A 521 B 521 D 522 526 A 540 B 541 542 B 543 A 559 A
		TOTAL Z1: 111 UA 1491,2 HA
	dest. de frecv.	123 B 126 C 127 B 141 B
		TOTAL Z2: 4 UA 55,5 HA

Specificări	Intensitate	UNITĂŢI AMENAJISTICE AFECTATE
		TOTAL Z: 115 UA 1546,7 HA

17.9. Evidenţa arboretelor provizorii, slab productive şi necorespunzătoare funcţional

CRT	UNITĂŢI AMENAJISTICE
Natural fundamental de prod. inferioară	134 D, 137 D, 139 D, 141 B, 142 D, 143 B, 144 B, 145 B, 146 C, 147 B, 148 B, 149 C, 150 C, 150 D, 152 C, 156 B, 156 C, 156 D, 157 B, 158 B, 159 B, 162 A, 414 C, 414 D, 415 C, 416 B, 416 C, 417 B, 418 B, 418 C, 419 A, 419 B, 420 A, 420 B, 420 C, 420 D, 420 E, 420 F, 420 G
	Total CRT: 39 U.A. 271,6 HA
Artificial de prod. inferioară	141 C, 154 B, 155 B, 413 D
	Total CRT: 4 U.A. 8,6 HA
Total: 43 U.A. 280,2 HA	

18. EVIDENŢE AJUTĂTOARE PENTRU ÎNTOCMIREA PLANURILOR DE REGLEMENTARE A PROCESULUI DE PRODUCŢIE

18.1. Repartiţia arboretelor exploatabile pe subunităţi, urgenţe de regenerare, accesibilitate şi specii

18.1.1. SU.P. „A” - Repartiţia arboretelor exploatabile pe urgenţe de regenerare, accesibilitate şi specii

U	A	Total			MO			FA			BR			PAM		
R	C	Spr.	Vol.	Cr.	SPR.	VOL.	CR.	SPR.	VOL.	CR.	SPR.	VOL.	CR.	SPR.	VOL.	CR.
G	C	ha	mc	mc	ha	mc	mc	ha	mc	mc	ha	mc	mc	ha	mc	mc
13	A	35,7	6396	56	30,9	5531	47	1,9	274	3	2,5	559	6	0,4	32	-
	N	0,4	38	1	0,4	38	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	T	**36,1**	**6434**	**57**	**31,3**	**5569**	**48**	**1,9**	**274**	**3**	**2,5**	**559**	**6**	**0,4**	**32**	**-**
		100	100	100	87	87	84	5	4	5	7	9	11	1	-	-
15	A	110,9	26915	174	61,5	14888	95	26,5	5438	34	21,8	6410	45	1,1	179	-
	N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	T	**110,9**	**26915**	**174**	**61,5**	**14888**	**95**	**26,5**	**5438**	**34**	**21,8**	**6410**	**45**	**1,1**	**179**	**-**
		100	100	100	55	55	55	24	20	19	20	24	26	1	1	-
26	A	25,7	12959	70	11,7	4678	34	8,3	5216	20	3,6	2004	14	2,1	1061	2
	N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	T	**25,7**	**12959**	**70**	**11,7**	**4678**	**34**	**8,3**	**5216**	**20**	**3,6**	**2004**	**14**	**2,1**	**1061**	**2**
		100	100	100	46	36	48	32	40	29	14	16	20	8	8	3
27	A	51,3	23214	175	35,3	15943	113	9,0	3740	33	7,0	3531	29	-	-	-
	N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	T	**51,3**	**23214**	**175**	**35,3**	**15943**	**113**	**9,0**	**3740**	**33**	**7,0**	**3531**	**29**	**-**	**-**	**-**
		100	100	100	69	69	64	17	16	19	14	15	17	-	-	-
31	A	77,7	39663	334	43,4	26456	179	25,6	8267	111	8,7	4940	44	-	-	-
	N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	T	**77,7**	**39663**	**334**	**43,4**	**26456**	**179**	**25,6**	**8267**	**111**	**8,7**	**4940**	**44**	**-**	**-**	**-**
		100	100	100	56	67	54	33	21	33	11	12	13	-	-	-
32	A	67,9	41353	302	63,8	39275	280	2,6	1178	13	1,5	900	9	-	-	-
	N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	T	**67,9**	**41353**	**302**	**63,8**	**39275**	**280**	**2,6**	**1178**	**13**	**1,5**	**900**	**9**	**-**	**-**	**-**
		100	100	100	94	95	93	4	3	4	2	2	3	-	-	-
33	A	510,7	287692	3352	393,1	233729	2546	58,3	19625	336	59,3	34338	470	-	-	-
	N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	T	**510,7**	**287692**	**3352**	**393,1**	**233729**	**2546**	**58,3**	**19625**	**336**	**59,3**	**34338**	**470**	**-**	**-**	**-**
		100	100	100	77	81	76	11	7	10	12	12	14	-	-	-
34	A	2,8	1498	17	2,8	1498	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	T	**2,8**	**1498**	**17**	**2,8**	**1498**	**17**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
		100	100	100	100	100	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-
URG	A	882,7	439690	4480	61,5	14888	95	26,5	5438	34	21,8	6410	45	2,1	1061	2
	N	0,4	38	1	0,4	38	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	T	**883,1**	**439728**	**4481**	**642,9**	**342036**	**3312**	**132,2**	**43738**	**550**	**104,4**	**52682**	**617**	**3,6**	**1272**	**2**
		100	100	100	73	78	74	15	10	12	12	12	14	0	0	-
SU.P.	A	882,7	439690	4480	61,5	14888	95	26,5	5438	34	21,8	6410	45	2,1	1061	2
	N	0,4	38	1	0,4	38	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	T	883,1	439728	4481	642,9	342036	3312	132,2	43738	550	104,4	52682	617	3,6	1272	2
		-			-			-			-			-		
	A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	T	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

18.2. Repartiţia speciilor în raport cu exploatabilitatea şi participarea în amestec

Specia	Exploatabilitate	Amestec				Total
		>80%	60-80%	30-50%	<30%	
		ha	ha	ha	ha	ha
MO		40,5	297,5	236,3	166,1	740,4
	EX.	204,5	223,9	139,9	74,6	642,9
	PREEX.	219,1	231,2	57,8	39,5	547,6
	NEEX.	458,2	573,3	331,3	183,7	1546,5
Total		922,3	1325,9	765,3	463,9	3477,4
FA		-	-	0,6	123,8	124,4
	EX.	-	24,6	33,0	74,6	132,2
	PREEX.	-	-	-	48,1	48,1
	NEEX.	2,4	8,9	49,7	164,7	225,7
Total		2,4	33,5	83,3	411,2	530,4
BR		-	-	13,5	102,1	115,6
	EX.	-	9,8	20,1	74,5	104,4
	PREEX.	-	-	10,6	70,0	80,6
	NEEX.	-	-	34,4	185,9	220,3
Total		-	9,8	78,6	432,5	520,9
PAM		-	-	-	21,7	21,7
	EX.	-	-	-	3,6	3,6
	PREEX.	-	-	-	12,7	12,7
	NEEX.	-	-	0,2	37,3	37,5
Total		-	-	0,2	75,3	75,5
LA		-	-	-	4,6	4,6
	NEEX.	-	-	-	15,7	15,7
Total		-	-	-	20,3	20,3
SAC		-	-	-	3,5	3,5
	NEEX.	-	-	-	0,1	0,1
Total		-	-	-	3,6	3,6
PLT		-	-	-	2,0	2,0
ANN		-	0,9	0,3	-	1,2
DM	NEEX.	-	-	-	0,6	0,6
TOTAL		924,7	1370,1	927,7	1409,4	4631,9

18.3. Stabilirea vârstei medii a exploatabilităţii şi a ciclului

18.3.1. SU.P. „A” - Stabilirea vârstei medii a exploatabilităţii şi a ciclului

Specia	Total arborete					Arborete nat. parţial derivate, artificiale de prod. superioară şi mijlocie: 98 %				
	Suprafaţa		CLP	TE	Ciclu	Suprafaţa		CLP	TE	Ciclu
	ha	%	med.	med.		ha	%	med.	med.	
MO	2737,0	76	2,5	105		2669,2	75	2,5	105	
FA	406,0	11	2,7	107		403,1	12	2,7	107	
BR	405,3	11	2,2	107		402,7	11	2,2	107	
PAM	53,8	2	2,6	107		53,5	2	2,6	107	
LA	15,7	-	3,3	103		14,0	-	3,3	104	
DM	0,6	-	3,0	100		0,6	-	3,0	100	
SAC	0,1	-	3,0	100		0,1	-	3,0	100	
Total	3618,5	100	2,5	106	110	3543,2	100	2,5	106	110

18.4. Lista unităţilor amenajistice exploatabile şi preexploatabile

SUP	EX	U.A.	Supr. ha	Cns.	Vârst. ani	Volum mc	Creşt. mc	U.A.	Supr. ha	Cns.	Vârst. ani	Volum mc	Creşt. mc	U.A.	Supr. ha	Cns.	Vârst. ani	Volum mc	Creşt. mc
A	1	110 D	2,3	0,3	110	669	5	112 A	2,8	0,8	105	1216	21	117 A	3,0	0,7	115	1494	10
		117 F	3,3	0,3	165	782	5	118 A	22,5	0,7	115	10644	103	119 B	25,9	0,7	115	10567	112
		120 A	14,5	0,2	115	1915	15	121 A	13,4	0,3	165	2694	15	123 B	20,8	0,6	165	10504	56
		125 B	4,9	0,6	145	2455	14	126 A	16,4	0,3	115	6658	35	127 B	5,5	0,3	150	1689	9
		132 B	3,0	0,3	100	573	7	133 B	10,1	0,7	110	5858	49	134 B	8,6	0,2	110	1290	9
		134 C	5,6	0,2	130	734	5	136 B	5,5	0,3	165	1782	11	137 A	6,8	0,3	105	1665	15
		137 B	9,2	0,7	110	5419	38	137 C	16,7	0,3	120	5010	26	139 A	0,5	0,3	115	119	1
		141 E	0,3	0,7	85	139	2	144 C	0,8	0,3	60	106	3	147 C	2,4	0,9	95	1236	18
		159 C	0,4	0,2	60	38	1	161 A	29,6	0,8	85	14801	219	163 C	6,6	0,6	135	2482	20
		164 B	1,9	0,1	70	65	2	165 C	0,9	0,2	75	70	2	166 A	28,7	0,8	85	13433	172
		166 B	6,5	0,7	85	2717	42	169 A	21,8	0,8	85	11466	158	170 A	23,8	0,8	85	11876	169
		170 B	2,3	0,2	85	288	4	170 E	1,8	0,2	90	214	2	171 A	34,9	0,8	85	15914	212
		171 B	15,4	0,8	85	7500	113	174	39,7	0,8	95	27195	282	175 A	28,0	0,8	95	19068	196
		176 A	43,4	0,8	95	28557	303	177 A	43,3	0,9	95	33298	338	179	0,3	0,8	95	190	2
		182 A	10,1	0,7	95	4819	45	182 D	2,0	0,3	125	368	3	182 F	5,1	0,7	95	2499	26
		186 B	12,5	0,6	130	6113	49	186 E	2,8	0,7	120	1498	17	186 G	1,8	0,3	115	436	4
		402 B	2,4	0,7	110	1435	12	402 E	1,6	0,7	110	959	8	403 D	3,5	0,2	110	596	5
		403 E	15,0	0,7	110	8085	70	404 A	20,9	0,7	105	12498	105	404 C	3,4	0,7	105	2033	17
		405 B	12,8	0,7	110	7527	59	406 B	14,2	0,7	105	6688	65	407 A	0,8	0,7	115	334	2
		407 D	9,2	0,2	115	939	9	407 F	1,6	0,3	115	338	3	409 C	6,0	0,8	115	3984	29
		410 A	19,4	0,7	115	12590	78	410 C	0,8	0,3	125	277	1	411 A	9,2	0,3	125	3193	20
		411 F	6,3	0,2	110	523	10	412 A	16,3	0,7	110	10481	69	413 B	15,0	0,7	110	9480	67
		413 C	14,0	0,8	85	7378	96	413 K	1,2	0,7	85	529	8	414 A	7,2	0,7	110	4486	33
		414 F	4,5	0,7	110	2588	20	414 I	0,9	0,2	110	136	1	415 B	16,6	0,8	105	11736	92
		416 A	1,3	0,7	105	690	6	416 C	5,0	0,7	90	1865	27	417 A	11,7	0,7	95	5944	63
		418 A	16,4	0,7	100	7790	67	512 C	32,2	0,6	120	14619	106	517 A	15,8	0,8	85	8185	146
		529 B	0,1	0,7	115	50	-	538 B	27,9	0,8	105	11467	219	563 A	1,5	0,2	80	182	3
Total SU.P pentru unităţi amenajistice exploatabile:883,1 ha; 0,67; 105 ani; 439728 mc; 4481 mc																			
A	2	126 B	0,5	0,7	80	277	4	147 A	35,7	1,0	65	16743	432	150 A	54,8	1,0	65	26523	652
		153	36,3	0,9	65	14156	360	156 A	51,2	0,9	65	20326	506	157 A	35,9	1,0	65	16837	434
		158 A	17,1	0,9	65	7712	186	160 A	20,0	0,8	80	8160	162	160 B	0,4	0,7	65	149	3
		163 B	26,4	0,9	70	12856	271	164 A	29,1	0,9	70	15627	300	165 A	32,1	0,9	75	17816	311
		167 C	3,5	0,7	90	1499	22	173	50,5	0,9	90	37573	434	178 A	18,7	0,9	90	13240	155
		180 A	42,2	0,9	90	29751	363	181 A	16,4	0,9	90	12513	143	183 A	12,8	0,7	90	7360	83
		184 A	25,0	0,9	90	15650	210	185 A	24,4	0,8	90	15616	184	401 A	7,4	0,8	75	4566	69
		401 B	16,6	0,9	75	10475	161	402 A	5,6	0,8	80	3103	45	414 B	4,3	0,8	90	2279	29
		515 A	22,8	0,9	65	12631	274	527 A	20,9	0,8	75	12184	188	528	35,3	0,8	75	20191	317
		530 A	13,5	0,9	75	8251	156	534 A	13,2	0,8	80	6045	119	556 A	6,3	0,8	80	3208	42
		557 A	8,6	0,8	80	4077	66	558 B	1,5	0,8	75	679	11	-	-	-	-	-	-
Total SU.P pentru unităţi amenajistice preexploatabile:689,0 ha; 0,89; 76 ani; 378073 mc; 6692 mc																			
Total SU.P pentru unităţi amenajistice exploatabile şi preexploatabile: 1572,1 ha; 0,77; 92 ani; 817801 mc; 11173 mc																			
Total pentru unităţi amenajistice exploatabile: 883,1 ha; 0,67; 105 ani; 439728 mc; 4481 mc																			
Total pentru unităţi amenajistice preexploatabile: 689,0 ha; 0,89; 76 ani; 378073 mc; 6692 mc																			
Total pentru unităţi amenajistice exploatabile şi preexploatabile: 1572,1 ha; 0,77; 92 ani; 817801 mc; 11173 mc																			

19. EVIDENŢE PRIVIND ACCESIBILITATEA FONDULUI FORESTIER ŞI A POSIBILITĂŢII

19.1. Accesibilitatea fondului forestier şi a posibilităţii decenale de produse principale şi secundare

Drum	KM	Total Supraf. deservită	Acc. med	Fond forestier productiv					Posibilitatea decenală (mc)											
				Total supraf.	Exploatabil		Pre-expl	Ne-expl.	Produse principale						Tăieri Con-servare	Produse secundare				Total
					Supraf	Volum			Grăd + Trans. grăd	Cvasi-grădinărit	Succesive + progres	Rase	Crâng	Total Principale		Răriturі	Curăţiri	Igienă	Total Sec + Igienă	
		(ha)	(km)	(ha)	(ha)	(mc)	(ha)	(ha)												
DP002	-	3,5	0,42	3,5	0,1	50	-	3,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	6	6
T.DP	-	3,5	0,42	3,5	0,1	50	-	3,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	6	6
FE018	-	185,4	0,39	144,8	117,1	55305	-	27,7	-	-	5279	-	-	5279	1367	635	225	877	1737	8383
FE019	-	360,1	0,49	349,2	108,5	40485	-	240,7	-	-	13394	-	-	13394	222	13197	105	423	13725	27341
FE020	-	1406,5	0,82	1187,6	126,3	49572	251,9	809,4	-	-	21483	-	-	21483	6349	47171	1518	994	49683	77515
FE021	-	228,2	0,41	164,8	44,6	18767	91,1	29,1	-	-	1891	-	-	1891	2186	2981	-	705	3686	7763
FE022	-	394,6	0,44	384,0	171,9	115994	190,0	22,1	-	-	368	-	-	368	-	193	10	3404	3607	3975
FE023	-	751,6	0,64	552,9	253,0	133287	33,9	266,0	-	-	6002	-	-	6002	4372	6822	875	1884	9581	19955
FE024	-	95,3	0,34	89,8	-	-	22,8	67,0	-	-	-	-	-	-	-	5428	-	-	5428	5428
FE025	-	765,9	0,55	512,0	61,6	26268	37,3	413,1	-	-	10483	-	-	10483	4749	18189	37	387	18613	33845
FE026	-	216,9	0,48	194,1	-	-	62,0	132,1	-	-	-	-	-	-	-	7506	-	115	7621	7621
FE027	-	358,4	0,30	35,8	-	-	-	35,8	-	-	-	-	-	-	11215	1012	145	-	1157	12372
T.FE	-	4762,9	0,59	3615,0	883,0	439678	689,0	2043,0	-	-	58900	-	-	58900	30460	103134	2915	8789	114838	204198
T.FN	-	-	*********	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	-	4766,4	0,59	3618,5	883,1	439728	689,0	2046,4	-	-	58900	-	-	58900	30460	103134	2915	8795	114844	204204

19.2. Situaţia fondului forestier şi a posibilităţii de produse principale şi secundare în raport cu distanţa de colectare

Accesib.	Total Supraf. deservită	Acc. med	Fond forestier productiv					Posibilitatea decenală (mc)											
			Total supraf.	Exploatabil		Pre-expl	Ne-expl.	Produse principale						Tăieri Con-servare	Produse secundare				Total
				Supraf	Volum			Grăd + Trans. grăd	Cvasi-grădinărit	Succesive + progres	Rase	Crâng	Total Principale		Răriturі	Curăţiri	Igienă	Total Sec + Igienă	
	(ha)	(km)	(ha)	(ha)	(mc)	(ha)	(ha)												
0,1-0,3	1425,4	0,24	1021,5	268,3	130209	154,1	599,1	-	-	30179	-	-	30179	14829	27156	1078	2718	30952	75960
0,4-0,6	2014,3	0,50	1687,2	362,5	206204	316,8	1007,9	-	-	3115	-	-	3115	6619	50468	1452	4509	56429	66163
0,7-0,9	534,7	0,80	405,6	139,8	62951	75,7	190,1	-	-	7996	-	-	7996	1797	9380	340	1003	10723	20516
1,0-1,2	474,4	1,07	357,1	87,8	32444	69,0	200,3	-	-	15548	-	-	15548	2348	12341	43	258	12642	30538
1,3-1,6	184,9	1,41	53,9	24,3	7882	-	29,6	-	-	2024	-	-	2024	3812	822	2	108	932	6768
>1,6	132,7	2,19	93,2	0,4	38	73,4	19,4	-	-	38	-	-	38	1055	2967	-	199	3166	4259
TOTAL	4766,4	0,59	3618,5	883,1	439728	689,0	2046,4	-	-	58900	-	-	58900	30460	103134	2915	8795	114844	204204

PARTEA A IV-A - APLICAREA AMENAJAMENTULUI

20. BILANŢUL APLICĂRII ANUALE A PREVEDERILOR AMENAJAMENTULUI CU PRIVIRE LA EXPLOATĂRI ŞI ÎMPĂDURIRI
21. EVIDENŢA PROCESULUI DE REGENERARE NATURALĂ ÎN ARBORETELE PROPUSE A FI PARCURSE CU LUCRĂRI DE REGENERARE SUB ADĂPOST
22. EVIDENŢA ANUALĂ A APLICĂRII AMENAJAMENTULUI

20. BILANŢUL APLICĂRII ANUALE A PREVEDERILOR AMENAJAMENTULUI CU PRIVIRE LA EXPLOATĂRI ŞI ÎMPĂDURIRI

Specificații	Lucrări de împăd	PRODUSE DIN																TOTAL volum
		Dega-jări	Curățiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Accid. I		Accid. II		
			Supr	Vol	Supr	Vol	Supr	Vol	Supr.	Vol.	Supr.	Vol.	Supr.	Vol.	Supr.	Vol.	
	ha	(ha)	(ha)	(mc)	(ha)	(mc)	(ha)	(mc)	(ha)	(mc)	(ha)	(mc)	(ha)	(mc)	(ha)	(mc)	(mc)
Sarcina anuală	14,6	3,8	23,0	292	210,7	10313	22,4	5890	48,7	3046	1011,8	880					20421
Sarcina pe deceniu	146,0	37,9	230,1	2915	2106,9	103134	224,0	58900	487,3	30460	1011,8	8795					204204
Realizat în anul I (2025)																	
Rămas de realizat în restul de 9 ani																	
Realizat în anul II (2026)																	
Rămas de realizat în restul de 8 ani																	
Realizat în anul III (2027)																	
Rămas de realizat în restul de 7 ani																	
Realizat în anul IV (2028)																	
Rămas de realizat în restul de 6 ani																	
Realizat în anul V (2029)																	
Rămas de realizat în restul de 5 ani																	
Realizat în anul VI (2030)																	
Rămas de realizat în restul de 4 ani																	
Realizat în anul VII (2031)																	
Rămas de realizat în restul de 3 ani																	
Realizat în anul VIII (2032)																	
Rămas de realizat în restul de 2 ani																	
Realizat în anul IX (2033)																	
Rămas de realizat în ultimul an																	

Realizat în anul X (2034)																	
Realizat în total pe deceniu																	
Rămas de realizat din sarcina decenală																	
Realizat în plus faţă de prevederi																	
Realizat în minus faţă de prevederi																	

21. EVIDENŢA PROCESULUI DE REGENERARE NATURALĂ ÎN ARBORETELE PROPUSE PENTRU A FI PARCURSE CU LUCRĂRI DE REGENERARE

u.a. Suprafaţa Compoziţia	Consistenţa arboretului Descriere semințiș util.în anul amenajării	Specificări	SITUAŢIA REGENERĂRII NATURALE									
			2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
110 D	0,3	Fructificaţia										
2,3 ha	4MO4BR2FA 5ani0,7S mixt	Felul tăierii										
		Compl.La reg. nat.										
		Îngrijire semințiș										
8MO1BR 1FA		Descrierea semințișului										
		Compoziţia										
		Înălţimea										
		Densitatea										
		Răspândirea										
117 F	0,3	Fructificaţia										
3,3 ha	6MO2BR2FA 5ani0,7S mixt	Felul tăierii										
		Compl.La reg. nat.										
		Îngrijire semințiș										
4MO4FA 2BR		Descrierea semințișului										
		Compoziţia										
		Înălţimea										
		Densitatea										
		Răspândirea										
120 A	0,2	Fructificaţia										
14,5 ha	8MO2FA 5ani0,7S mixt	Felul tăierii										
		Compl.La reg. nat.										
		Îngrijire semințiș										
6MO2BR 2FA		Descrierea semințișului										
		Compoziţia										
		Înălţimea										
		Densitatea										
		Răspândirea										
121 A	0,3	Fructificaţia										
13,4 ha	8MO1BR1FA 5ani0,7S mixt	Felul tăierii										
		Compl.La reg. nat.										
		Îngrijire semințiș										
6MO2BR 2FA		Descrierea semințișului										
		Compoziţia										
		Înălţimea										
		Densitatea										
		Răspândirea										
123 B	0,6	Fructificaţia										
20,8 ha	4MO4FA2BR 5ani0,3S mixt	Felul tăierii										
		Compl.La reg. nat.										
		Îngrijire semințiș										
4MO3BR 3FA		Descrierea semințișului										
		Compoziţia										
		Înălţimea										
		Densitatea										
		Răspândirea										
125 B	0,6	Fructificaţia										
4,9 ha	6MO1BR3FA 5ani0,6S mixt	Felul tăierii										
		Compl.La reg. nat.										
		Îngrijire semințiș										
3MO3BR 4FA		Descrierea semințișului										
		Compoziţia										
		Înălţimea										
		Densitatea										
		Răspândirea										

u.a. Suprafaţa Compoziţia ţel	Consistenţa arboretului Descriere seminiş util.în anul amenajării	Specificări	SITUAŢIA REGENERĂRII NATURALE 2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
126 A	0,3	Fructificaţia										
16,4 ha	6MO 2BR 2FA 5 ani 0,7 S mixt	Felul tăierii										
		Compl. la reg. nat.										
		Îngrijire seminiş										
6MO 2BR 2FA		Descrierea semințișului										
		Compoziţia										
		Înălţimea										
		Densitatea										
		Răspândirea										
127 B	0,3	Fructificaţia										
5,5 ha	8MO 1BR 1FA 5 ani 0,6 S mixt	Felul tăierii										
		Compl. la reg. nat.										
		Îngrijire seminiş										
10MO		Descrierea semințișului										
		Compoziţia										
		Înălţimea										
		Densitatea										
		Răspândirea										
132 B	0,3	Fructificaţia										
3,0 ha	9MO 1FA 5 ani 0,4 S mixt	Felul tăierii										
		Compl. la reg. nat.										
		Îngrijire seminiş										
10MO		Descrierea semințișului										
		Compoziţia										
		Înălţimea										
		Densitatea										
		Răspândirea										
134 B	0,2	Fructificaţia										
8,6 ha	10MO 5 ani 0,7 S mixt	Felul tăierii										
		Compl. la reg. nat.										
		Îngrijire seminiş										
10MO		Descrierea semințișului										
		Compoziţia										
		Înălţimea										
		Densitatea										
		Răspândirea										
134 C	0,2	Fructificaţia										
5,6 ha	8MO 2BR 5 ani 0,7 S mixt	Felul tăierii										
		Compl. la reg. nat.										
		Îngrijire seminiş										
10MO		Descrierea semințișului										
		Compoziţia										
		Înălţimea										
		Densitatea										
		Răspândirea										
136 B	0,3	Fructificaţia										
5,5 ha	10MO 5 ani 0,7 S mixt	Felul tăierii										
		Compl. la reg. nat.										
		Îngrijire seminiş										
10MO		Descrierea semințișului										
		Compoziţia										
		Înălţimea										
		Densitatea										
		Răspândirea										

u.a. Suprafaţa	Consistenţa arboretului	Specificări	SITUAŢIA REGENERĂRII NATURALE									
Compoziţia ţel	Descriere semințiș util.în anul amenajării		2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
137 A	0,3	Fructificaţia										
6,8 ha	5MO 3BR 2FA 5 ani 0,4S mixt	Felul tăierii										
		Compl.la reg. nat.										
		Îngrijire semințiș										
9MO 1BR		Descrierea semințișului										
		Compoziţia										
		Înălţimea										
		Densitatea										
		Răspândirea										
137 C	0,3	Fructificaţia										
16,7 ha	10MO 5 ani 0,6S mixt	Felul tăierii										
		Compl.la reg. nat.										
		Îngrijire semințiș										
10MO		Descrierea semințișului										
		Compoziţia										
		Înălţimea										
		Densitatea										
		Răspândirea										
139 A	0,3	Fructificaţia										
0,5 ha	10MO 5 ani 0,4S mixt	Felul tăierii										
		Compl.la reg. nat.										
		Îngrijire semințiș										
10MO		Descrierea semințișului										
		Compoziţia										
		Înălţimea										
		Densitatea										
		Răspândirea										
144 C	0,3	Fructificaţia										
0,8 ha	10MO 3 ani 0,1S mixt	Felul tăierii										
		Compl.la reg. nat.										
		Îngrijire semințiș										
10MO		Descrierea semințișului										
		Compoziţia										
		Înălţimea										
		Densitatea										
		Răspândirea										
159 C	0,2	Fructificaţia										
0,4 ha	10MO 5 ani 0,2S mixt	Felul tăierii										
		Compl.la reg. nat.										
		Îngrijire semințiș										
10MO		Descrierea semințișului										
		Compoziţia										
		Înălţimea										
		Densitatea										
		Răspândirea										
163 C	0,6	Fructificaţia										
6,6 ha	5FA 3BR 2FA 5 ani 0,5S mixt	Felul tăierii										
		Compl.la reg. nat.										
		Îngrijire semințiș										
4MO 3BR 3FA		Descrierea semințișului										
		Compoziţia										
		Înălţimea										
		Densitatea										
		Răspândirea										

u.a. Suprafaţa Compoziţia ţel	Consistenţa arboretului Descriere semințiș util.în anul amenajării	Specificări	SITUAŢIA REGENERĂRII NATURALE 2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
164 B	0,1	Fructificaţia										
1,9 ha	10MO 3ani 0,1S mixt	Felul tăierii										
		Compl.la reg.nat.										
		Îngrijire semințiș										
10MO		Descrierea semințișului										
		Compoziţia										
		Înălţimea										
		Densitatea										
		Răspândirea										
165 C	0,2	Fructificaţia										
0,9 ha	10MO 5ani 0,4S mixt	Felul tăierii										
		Compl.la reg.nat.										
		Îngrijire semințiș										
8MO 2FA		Descrierea semințișului										
		Compoziţia										
		Înălţimea										
		Densitatea										
		Răspândirea										
170 B	0,2	Fructificaţia										
2,3 ha	10MO 5ani 0,2S mixt	Felul tăierii										
		Compl.la reg.nat.										
		Îngrijire semințiș										
9MO 1DT		Descrierea semințișului										
		Compoziţia										
		Înălţimea										
		Densitatea										
		Răspândirea										
170 E	0,2	Fructificaţia										
1,8 ha	9MO 1DT 5ani 0,2S mixt	Felul tăierii										
		Compl.la reg.nat.										
		Îngrijire semințiș										
5MO 3FA 2BR		Descrierea semințișului										
		Compoziţia										
		Înălţimea										
		Densitatea										
		Răspândirea										
182 D	0,3	Fructificaţia										
2,0 ha	7MO 3FA 5ani 0,7S mixt	Felul tăierii										
		Compl.la reg.nat.										
		Îngrijire semințiș										
8MO 2FA		Descrierea semințișului										
		Compoziţia										
		Înălţimea										
		Densitatea										
		Răspândirea										
186 B	0,6	Fructificaţia										
12,5 ha	4MO 4BR 2FA 5ani 0,3S mixt	Felul tăierii										
		Compl.la reg.nat.										
		Îngrijire semințiș										
9MO 1BR		Descrierea semințișului										
		Compoziţia										
		Înălţimea										
		Densitatea										
		Răspândirea										

u.a. Suprafaţa Compoziţia ţel	Consistenţa arboretului Descriere semințiș util.în anul amenajării	Specificări	SITUAŢIA REGENERĂRII NATURALE									
			2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
186 G	0,3	Fructificaţia										
1,8 ha	6MO 3FA 1BR 5 ani 0,4S mixt	Felul tăierii										
		Compl.La reg. nat.										
		Îngrijire semințiș										
9MO 1BR		Descrierea semințișului										
		Compoziţia										
		Înălţimea										
		Densitatea										
		Răspândirea										
403 D	0,2	Fructificaţia										
3,5 ha	8MO 2BR 5 ani 0,7S mixt	Felul tăierii										
		Compl.La reg. nat.										
		Îngrijire semințiș										
8MO 2BR		Descrierea semințișului										
		Compoziţia										
		Înălţimea										
		Densitatea										
		Răspândirea										
407 D	0,2	Fructificaţia										
9,2 ha	5MO 5FA 5 ani 0,7S mixt	Felul tăierii										
		Compl.La reg. nat.										
		Îngrijire semințiș										
10MO		Descrierea semințișului										
		Compoziţia										
		Înălţimea										
		Densitatea										
		Răspândirea										
407 F	0,3	Fructificaţia										
1,6 ha	6FA 4MO 5 ani 0,7S mixt	Felul tăierii										
		Compl.La reg. nat.										
		Îngrijire semințiș										
6MO 4FA		Descrierea semințișului										
		Compoziţia										
		Înălţimea										
		Densitatea										
		Răspândirea										
410 C	0,3	Fructificaţia										
0,8 ha	8MO 1FA 1BR 5 ani 0,7S mixt	Felul tăierii										
		Compl.La reg. nat.										
		Îngrijire semințiș										
10MO		Descrierea semințișului										
		Compoziţia										
		Înălţimea										
		Densitatea										
		Răspândirea										
411 A	0,3	Fructificaţia										
9,2 ha	6MO 2BR 2FA 5 ani 0,2S mixt	Felul tăierii										
		Compl.La reg. nat.										
		Îngrijire semințiș										
9MO 1BR		Descrierea semințișului										
		Compoziţia										
		Înălţimea										
		Densitatea										
		Răspândirea										

u.a. Suprafaţa Compoziţia ţel	Consistenţa arboretului Descriere seminiş util.în anul amenajării	Specificări	SITUAŢIA REGENERĂRII NATURALE 2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
411 F	0,2	Fructificaţia										
6,3 ha	8MO 1FA 1BR 5 ani/0,8S mixt	Felul tăierii										
		Compl.la reg.nat.										
		Îngrijire seminiş										
10MO		Descrierea semințișului										
		Compoziţia										
		Înălţimea										
		Densitatea										
		Răspândirea										
414 I	0,2	Fructificaţia										
0,9 ha	10MO 5 ani/0,8S mixt	Felul tăierii										
		Compl.la reg.nat.										
		Îngrijire seminiş										
10MO		Descrierea semințișului										
		Compoziţia										
		Înălţimea										
		Densitatea										
		Răspândirea										
512 C	0,6	Fructificaţia										
32,2 ha	6MO 3BR 1FA 5 ani/0,6S mixt	Felul tăierii										
		Compl.la reg.nat.										
		Îngrijire seminiş										
9MO 1BR		Descrierea semințișului										
		Compoziţia										
		Înălţimea										
		Densitatea										
		Răspândirea										
563 A	0,2	Fructificaţia										
1,5 ha	5FA 3MO 2BR 5 ani/0,2S mixt	Felul tăierii										
		Compl.la reg.nat.										
		Îngrijire seminiş										
4MO 4BR 1FA 1PAM		Descrierea semințișului										
		Compoziţia										
		Înălţimea										
		Densitatea										
		Răspândirea										

EVIDENŢA ANUALĂ A APLICĂRII AMENAJAMENTULUI

a) Situaţia realizărilor prevederilor amenajamentului silvic pe unităţi amenajistice, acte de punere în valoare şi acte de execuţie

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

Produse din	U.A.	Nr. act de punere în val.	Specia	Supr. parc. (ha)	Material rezultat (mc)			Lucrări de împăduriri						
					Lemn lucru	Lemn foc	Total	U.A.	Nr. act execuţie	Specia	Supr. parc. (ha)	Supraf. efectiv împădurită		
												Sem. dir.	Plantaţii	Total

b) Situaţia realizărilor prevederilor amenajamentului silvic pe proprietari din cadrul U.P., unităţi amenajistice şi natură de lucrări (conform circulară D.A.P.P. nr. 3078/ADP/12.10.2014)

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturii		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturii		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

U.P.	Proprietar	Anul	u.a..		Împă-duriri	Dega-jări	Curăţiri		Răriturí		Tăieri de regenerare		Tăieri de conservare		Tăieri de igienă		Prod.Accidentale I		Prod. Accidentale II		Total volum
			Indicativ	Supraf.			Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	Supra-faţă	Volum	
				ha	ha	ha	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	ha	m³	m³

Cuprins

Memoriu de prezentare……..I
Proces verbal C.T.A.P. nr.5 ..... A
FIŞA INDICATORILOR DE CARACTERIZARE A FONDULUI FORESTIER 1
PARTEA I - MEMORIU TEHNIC 8
1. SITUAŢIA TERITORIAL – ADMINISTRATIVĂ 10
1.1. Elemente de identificare a unităţii de producţie 11
1.2. Vecinătăţi, limite, hotare 11
1.3. Trupuri de pădure (bazinete) componente 11
1.4. Administrarea fondului forestier 12
1.5. Terenuri acoperite cu vegetaţie forestieră situate în afara fondului forestier proprietate publică al Comunei Prundu Bârgăului 12
2.1. Constituirea unităţii de producţie 13
2.2. Constituirea şi materializarea parcelarului şi subparcelarului. Borne 13
2.3. Planuri de bază utilizate. Ridicări în plan folosite pentru reambularea planurilor de bază. 19
2.4. Suprafaţa fondului forestier 22
2.4.1. Utilizarea fondului forestier 23
2.4.2. Evidenţa fondului forestier pe destinaţii şi deţinători 23
2.4.3. Suprafaţa fondului forestier pe categorii de folosinţă şi specii 24
2.4.4. Evidenţa mişcărilor de suprafaţă din fondul forestier (Fişa 1E) 26
2.5. Enclave 42
2.6. Organizarea administrativă (districte, brigăzi şi cantoane) 42
2.7. Ocupaţii şi litigii 43
3. GOSPODĂRIREA DIN TRECUT A FONDULUI FORESTIER 45
3.1. Istoricul şi analiza modului de gospodărire a pădurilor din trecut până la intrarea în vigoare a amenajamentului expirat 45
3.1.1. Evoluţia proprietăţii şi a modului de gospodărire a pădurilor înainte de anul 1948 45
3.1.2. Modul de gospodărire a pădurilor după anul 1948 45
3.1.2.1. Evoluţia bazelor de amenajare 45
3.1.2.2. Reglementarea procesului de producţie la amenajările anterioare 46
3.1.2.3. Aplicarea amenajamentelor anterioare 46
3.2. Analiza critică a amenajamentului expirat 46
3.2.1. Situaţia terenurilor destinate gospodăririi pădurilor la amenajarea precedentă şi amenajarea actuală 46
3.2.2. Zonarea funcţională la amenajarea precedentă şi amenajarea actuală 46
3.2.3. Bazele de amenajare adoptate în comparaţie cu cele de la amenajarea precedentă 47
3.2.4. Constituirea subunităţilor de producţie sau protecţie la amenajarea precedentă şi amenajarea actuală 47
3.2.5. Calculul indicatorilor de posibilitate în comparaţie cu cei de la amenajarea precedentă (SUP A) 47

3.2.6. Indicatorii de plan propuşi în comparaţie cu cei de la amenajarea precedentă 47
3.2.7. Prevederile amenajamentului expirat şi realizările din deceniu 48
4. STUDIUL STAŢIUNII ŞI AL VEGETAŢIEI FORESTIERE 51
4.1. Metode şi procedee de culegere şi prelucrare a datelor de teren 51
4.2. Elemente generale privind cadrul natural al unităţii 51
4.2.1. Geomorfologie 51
4.2.2. Geologie - litologie 52
4.2.3. Hidrologie 52
4.2.4. Climatologie 52
4.3. Soluri 53
4.4. Tipuri de staţiune 54
4.4.1. Evidenţa tipurilor de staţiune 54
4.5. Vegetaţia forestieră 55
4.5.1. Tipuri naturale de pădure 55
4.5.2. Formaţii forestiere şi caracterul actual al tipului de pădure 56
4.5.3. Arborete provizorii, slab productive şi necorespunzătoare funcţional 57
4.5.4. Evidenţa arboretelor brăcuite şi a suprafeţelor de fond forestier neregenerate 57
4.5.5. Structura fondului forestier 60
4.5.6. Arborete afectate de factori destabilizatori şi limitativi 61
4.6. Concluzii privind condiţiile staţionale şi de vegetaţie forestieră 62
5. STABILIREA FUNCŢIILOR ECOLOGICE, ECONOMICE ŞI SOCIALE ALE PĂDURII ŞI A BAZELOR DE AMENAJARE 63
5.1. Stabilirea funcţiilor ecologice, economice şi sociale ale pădurii 63
5.1.1. Obiective social - economice şi ecologice 63
5.1.2. Funcţiile pădurii 63
5.1.3. Subunităţi de producţie/protecţie constituite 65
5.2. Stabilirea bazelor de amenajare 67
5.2.1. Generalităţi 67
5.2.2. Regimul de gospodărire 67
5.2.3. Compoziţia ţel 67
5.2.4. Tratamentul 69
5.2.5. Exploatabilitatea 69
5.2.6. Ciclul 70
6.1. Reglementarea procesului de recoltare a produselor principale 71
6.1.1. SU.P. „A” Reglementarea procesului de producţie 71
6.1.1.1. SU.P. „A” Stabilirea posibilităţii de produse principale 71
6.1.1.1.1. SU.P. „A” Stabilirea indicatorului de posibilitate prin intermediul creşterii indicatoare 71
6.1.1.1.2. SU.P. „A” Stabilirea indicatorului de posibilitate după criteriul claselor de vârstă 73
6.1.1.1.3. SU.P. „A” Adoptarea posibilităţii 77
6.1.1.2. SU.P. „A” Recoltarea posibilităţii de produse principale 77

6.1.1.3. SU.P. „A” - Prognoza posibilităţii de produse principale 78
6.2. Măsuri de gospodărire a arboretelor cu funcţii speciale de protecţie 78
6.2.1. SU.P. „A” - Măsuri de gospodărire a arboretelor cu funcţii speciale de protecţie pentru care se reglementează producția 78
6.2.3. SU.P. „K” - Măsuri de gospodărire a arboretelor surse de semințe 79
6.2.4. SU.P. „M” - Măsuri de gospodărire a arboretelor cu funcții de conservare deosebită 79
6.2.5 SU.P. „E” - Conservare integrală - Măsuri de gospodărire a arboretelor 80
6.3. Volumul total de masă lemnoasă posibil de recoltat din produse principale şi tăieri de conservare 81
6.4. Lucrări de îngrijire şi conducere a arboretelor 81
6.5. Produse lemnoase posibil de recoltat prin tăieri de regenerare, conservare şi din lucrări de îngrijire a arboretelor 83
6.6. Lucrări de regenerare şi împădurire 83
6.7. Măsuri de gospodărire a arboretelor provizorii, subproductive şi necorespunzătoare funcţional 85
6.8. Măsuri de gospodărire a arboretelor afectate de factori destabilizatori 86
7. ACTIVITĂŢI CONEXE GOSPODĂRIRII FONDULUI FORESTIER 87
7.1. Recoltarea şi valorificarea produselor nelemnoase 87
7.1.1. Vânatul 87
7.1.2. Pescuitul 87
7.1.3. Alte produse 87
8. PROTECŢIA FONDULUI FORESTIER, CONSERVAREA ŞI AMELIORAREA BIODIVERSITĂŢII 88
8.1. PROTECŢIA FONDULUI FORESTIER 88
8.1.1. Protecţia împotriva doborâturilor şi rupturilor de vânt şi zăpadă 88
8.1.2. Protecţia împotriva incendiilor 89
8.1.3. Protecţia împotriva poluării industriale 89
8.1.4. Protecţia împotriva bolilor şi altor dăunători 89
8.1.5. Măsuri de gospodărire a arboretelor cu uscare anormală 90
8.1.6. Măsuri de prevenire a alunecărilor şi eroziunilor 90
8.1.7. Măsuri în cazul apariţiei unor calamităţi naturale 90
8.2 CONSERVAREA ŞI AMELIORAREA BIODIVERSITĂŢII 92
8.2.1. Măsuri în favoarea conservării biodiversităţii 92
8.2.2 Măsuri generale în favoarea conservării biodiversităţii 92
8.2.3. Măsuri specifice în favoarea conservării biodiversităţii 92
9. INSTALAŢII DE TRANSPORT ŞI CONSTRUCŢII FORESTIERE 99
9.1. Instalaţii de transport 99
9.2. Tehnologii de exploatare 100
9.3. Construcţii existente în fond forestier 100
10. ANALIZA EFICACITĂŢII MODULUI DE GOSPODĂRIRE A PĂDURILOR 101
10.1. Realizarea continuităţii funcţionale 101

10.2. Dinamica dezvoltării fondului forestier ... 101
10.2.1. Indicatori cantitativi (vârste, volume, creşteri) ... 101
10.2.2. Indicatori calitativi ... 102
10.2.3. Indicatori de caracterizare valorică ... 102
10.3. Analiza evoluţiei structurii pe clase de vârstă ... 103
10.4. Consideraţii privind procesul de regenerare naturală ... 103
11. DIVERSE ... 104
11.1. Data intrării în vigoare a amenajamentului şi durata de valabilitate a acestuia ... 104
11.2. Recomandări privind ţinerea evidenţei lucrărilor executate pe parcursul valabilităţii amenajamentului ... 104
11.3. Hărţi anexate amenajamentului ... 104
11.4. Colectivul de elaborare ... 105
11.5. Bibliografie ... 105
11.6. Anexe ... 107
11.6.1. Acte doveditoare ale proprietăţii ... 107
11.6.2. Procesul verbal al Conferinţei a I-a de amenajare ... 107
11.6.3. Procesul verbal de recepţie finală teren ... 107
11.6.4. Procesul verbal al Conferinţei a II-a de amenajare ... 107
11.6.5. Inventarul de coordonate Stereo '70 al perimetrului ce încadrează teritoriul studiat ... 107
11.6.6. Situaţia realizării amenajamentului silvic expirat, pe natură de lucrări ... 107
PARTEA A II- A - PLANURI DE AMENAJAMENT ... 108
12. PLANURI DE RECOLTARE ŞI CULTURĂ ... 110
12.1. Planuri de recoltare a produselor principale ... 110
12.1.1. SU.P. „A” - Planuri de recoltare a produselor principale ... 110
12.1.1.1. SU.P. „A” - Evidenţa arboretelor din care se recoltează posibilitatea decenală de produse principale pe urgenţe de regenerare ... 110
12.1.1.2. SU.P. „A” - Planul decenal de recoltare a produselor principale ... 111
12.1.1.3. SU.P. „A” - Recapitulaţia posibilităţii de produse principale pe grupe funcţionale, specii şi tratamente ... 114
12.2. Planul lucrărilor de conservare ... 114
12.2.1. SU.P. „K” - Planul lucrărilor de conservare ... 114
12.2.2. SU.P. „M” - Planul lucrărilor de conservare ... 115
12.3. Planuri de recoltare prin lucrări de îngrijire şi conducere a arboretelor ... 116
12.3.1. Planul lucrărilor de îngrijire şi conducere a arboretelor ... 116
12.3.2. Recapitulaţia posibilităţii de masă lemnoasă rezultată din lucrări de îngrijire a arboretelor ... 120
12.4. Planul lucrărilor de regenerare şi împădurire ... 120
13. PLANURI PRIVIND INSTALAŢIILE DE TRANSPORT ŞI CONSTRUCŢII FORESTIERE ... 127
13.1. Planul instalaţiilor de transport necesare ... 127
13.2. Planul construcţiilor forestiere ... 127
14. PROGNOZA DEZVOLTĂRII FONDULUI FORESTIER ... 129

14.1. Dinamica dezvoltării fondului forestier 129
14.2. Dinamica structurii arboretelor pe clase de vârstă (SU.P.„A”) 130
PARTEA A III - A EVIDENŢE DE AMENAJAMENT 131
15. EVIDENŢE PRIVIND DESCRIEREA PARCELARĂ 133
15.1. Descrierea parcelară, datele complementare şi evidenţa lucrărilor de executat 133
15.2. Evidenţa arboretelor inventariate 408
15.3. Evidenţa arboretelor inventariate de ocol 408
15.4. Evidenţa pe u.a. a arboretelor cu preexistenţi 409
16. EVIDENŢE PRIVIND MĂRIMEA ŞI STRUCTURA FONDULUI FORESTIER 420
16.1. Repartiţia suprafeţelor pe categorii de folosinţă forestieră şi grupe funcţionale 421
16.2. Repartiţia suprafeţelor pe categorii funcţionale 423
16.3. Situaţia sintetică pe specii 425
16.4. Structura şi mărimea fondului forestier pe grupe, subgrupe şi categorii funcţionale 425
16.5. Structura şi mărimea fondului forestier pe grupe funcţionale şi specii 426
16.6. Structura şi mărimea fondului forestier pe specii 426
16.7. Structura şi mărimea fondului forestier pe grupe funcţionale şi specii pentru fondul productiv 426
16.8. Structura şi mărimea fondului forestier pe specii pentru fondul neproductiv 427
16.9. Structura şi mărimea fondului forestier pe subunităţi de producţie (protecţie) după vârstă, grupe funcţionale şi specii 427
16.9.1. SU.P. „A” - Structura şi mărimea fondului forestier pe subunităţi de producţie (protecţie) după vârstă, grupe funcţionale şi specii 427
16.9.2. SU.P. „E” - Structura şi mărimea fondului forestier pe subunităţi de producţie (protecţie) după vârstă, grupe funcţionale şi specii 430
16.9.3. SU.P. „K” - Structura şi mărimea fondului forestier pe subunităţi de producţie (protecţie) după vârstă, grupe funcţionale şi specii 431
16.9.4. SU.P. „M” - Structura şi mărimea fondului forestier pe subunităţi de producţie (protecţie) după vârstă, grupe funcţionale şi specii 431
16.10. Structura şi mărimea fondului forestier pe clase de exploatabilitate şi specii 432
17. EVIDENŢE PRIVIND CONDIŢIILE NATURALE DE VEGETAŢIE 434
17.1. Evidenţa tipurilor de staţiune şi a tipurilor de pădure în raport cu caracterul actual al arboretelor 435
17.2. Repartiţia suprafeţelor pe formaţii forestiere 436
17.3. Repartiţia suprafeţelor pe formaţii forestiere, altitudine, înclinare şi expoziţie 436
17.4. Repartiţia suprafeţelor pe etaje fitoclimatice, înclinare şi expoziţie 437
17.5. Repartiţia suprafeţelor în raport cu eroziunea şi înclinarea terenului 437
17.6. Repartiţia suprafeţelor în raport cu natura şi intensitatea poluării 438
17.7. Evidenţa unităţilor amenajistice în raport caracterul actual al tipului de pădure 438
17.8. Evidenţa arboretelor afectate de factori destabilizatori şi limitativi 439
17.9. Evidenţa arboretelor provizorii, slab productive şi necorespunzătoare funcţional 441
18. EVIDENŢE AJUTĂTOARE PENTRU ÎNTOCMIREA PLANURILOR DE REGLEMENTARE A PROCESULUI DE PRODUCŢIE 442

18.1. Repartiţia arboretelor exploatabile pe subunităţi, urgenţe de regenerare, accesibilitate şi specii 443
18.1.1. SU.P. „A” - Repartiţia arboretelor exploatabile pe urgenţe de regenerare, accesibilitate şi specii 443
18.2. Repartiţia speciilor în raport cu exploatabilitatea şi participarea în amestec 444
18.3. Stabilirea vârstei medii a exploatabilităţii şi a ciclului 444
18.3.1. SU.P. „A” - Stabilirea vârstei medii a exploatabilităţii şi a ciclului 444
18.4. Lista unităţilor amenajistice exploatabile şi preexploatabile 445
19. EVIDENŢE PRIVIND ACCESIBILITATEA FONDULUI FORESTIER ŞI A POSIBILITĂŢII 446
19.1. Accesibilitatea fondului forestier şi a posibilităţii decenale de produse principale şi secundare 447
19.2. Situaţia fondului forestier şi a posibilităţii de produse principale şi secundare în raport cu distanţa de colectare 447
PARTEA A IV-A - APLICAREA AMENAJAMENTULUI 448
20. BILANŢUL APLICĂRII ANUALE A PREVEDERILOR AMENAJAMENTULUI CU PRIVIRE LA EXPLOATĂRI ŞI ÎMPĂDURIRI 450
21. EVIDENŢA PROCESULUI DE REGENERARE NATURALĂ ÎN ARBORETELE PROPUSE PENTRU A FI PARCURSE CU LUCRĂRI DE REGENERARE 452
EVIDENŢA ANUALĂ A APLICĂRII AMENAJAMENTULUI 459