

PARTEA A II - A

PLANURI DE AMENAJAMENT

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

13. PLANURI DE RECOLTARE ȘI CULTURĂ

13.1. Planuri decenale de recoltare a produselor principale

13.1.1. Planul decenal de recoltare a produselor principale S.U.P. „A” – codru

13.1.1.1. Evidența arboretelor din care urmează să se recolteze posibilitatea decenală de produse principale

13.1.1.2. Planul decenal de recoltare a produselor principale – codru

13.1.1.3. Recapitulația posibilității decenale de produse principale

13.1.1.4. Recapitulația posibilității de produse principale la S.U.P. ”A”pe specii și tratamente

13.1.2. Planul decenal de recoltare a produselor de conservare

13.1.2.1. Recapitulația planului lucrărilor de conservare

13.2. Planul lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor

13.2.1. Planul lucrărilor de îngrijire a arboretelor

13.2.2. Recapitulația posibilității decenale pe specii

13.3. Planul lucrărilor de regenerare și împădurire

13.1. Planuri decenale de recoltare a produselor principale

13.1.1. Planul decenal de recoltare a produselor principale din S.U.P. „A” – codru regulat

13.1.1.1. Evidența arboretelor din care urmează să se recolteze posibilitatea decenală de produse principale

Tabelul 13.1.1.1.1.

u.a.	Supraf. ha	Volum m ³	Consis- tența	Semințis			Urg. de regen.	PRM ani	Nr. de intervenții		Felul tăierii	Volum de extras m ³
				Vârsta	Compoziția	%S			Total	în dec.		
26 D	3,04	464	0,3	5	10FA	90	15	10	1	1	T.progr. (racordare)	464
URG. 15	3,04	464	-	-	-	-	-	-	-	-	-	464
7 J	3,06	355	0,4	-	-	-	21	10	1	1	T. rase	355
URG. 21	3,06	355	-	-	-	-	-	-	-	-	-	355
36 A	3,96	400	0,7	-	-	-	24	10	1	1	T. în crâng	400
URG. 24	3,96	400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	400
13 F	0,90	192	0,5	5	9FA1GO	90	26	10	1	1	T.progr. (racordare).	192
URG. 26	0,90	192	-	-	-	-	-	-	-	-	-	192
7 H	19,78	5459	0,5	5	10FA	60	27	20	2	1	T.progr. (p. în lumină)	2690
URG. 27	19,78	5459	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2690
RECAPITULAȚIE URGENTĂ												
URG. 1	3,04	464	-	-	-	-	-	-	-	-	-	464
URG. 2	27,70	6406	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3637
TOTAL	30,74	6870	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4101

P.R.M. - Perioada de regenerare medie

13.1.1.2 Planul decenal de recoltare a produselor principale

S.U.P. „A”

Tabelul 13.1.1.2.1.

u.a./ Tip func.	CNS	Dist. col. hm	Elm. arb.	Supr. elm. ha	Vârsta ani	CLP	% Arb. luc.	Volum m.c.	5XCR m.c.	Volum+ 5xCr. m.c.	Lucrări propuse în deceniul I	Volum de recoltat	% Extr.
7 H			FA	15,82	95	3	80	3818	295	4113	T.PROGRESIVE(punere lumina)	2057	
			FA	3,96	65	3	70	1246	100	1346	AJUTORAREA REG NATURALE	633	
											INGRIJIREA SEMINTISULUI		
6	0,5	26		19,78	95	3	78	5064	395	5459		2690	49
Compozitie tel 6FA 2GO 2PAM													
Semintis natural 10FA / 5 ani 0.6S mixt													
7 J			PI	2,75	50	3	60	291		291	T.RASE,IMPADURIRI	291	
			MO	0,31	45	3	70	64		64		64	
0	0,4	24		3,06	50	3	61	355		355		355	100
Compozitie tel 7GO 2PAM 1TE													
13 F			FA	0,63	110	3	80	139	10	149	T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD	149	
			GO	0,18	110	3	80	31		31		31	
			PAM	0,09	110	4	70	12		12		12	
6	0,5	29		0,90	110	3	79	182	10	192		192	100
Compozitie tel 6FA 2GO 1TE 1PAM													
Semintis natural 9FA 1GO / 5 ani 0.9S mixt													
26 D			FA	1,83	130	4	70	292	10	302	T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD	302	
			FA	0,61	75	4	70	58	5	63		63	
			CA	0,30	75	4	55	49	5	54		54	
			DT	0,30	75	4	60	40	5	45		45	
6	0,3	4		3,04	130	4	68	439	25	464		464	100
Compozitie tel 7FA 2PAM 1TE													
Semintis natural 10FA / 5 ani 0.9S mixt													
36 A			SC	3,96	40	4	60	400		400	T.CRING,IMPADURIRI	400	
0	0,7	6		3,96	40	4	60	400		400		400	100
Compozitie tel 10SC													
Total				30,74				6440		6870		4101	133

13.1.1.3. Recapitulația posibilității decenale de produse principale

– Total U.P. –

Tabelul 13.1.1.3.1.

UP/ TIP/ SUP	Specificări	PLAN DECENAL					%	POSSIBILITATE			
		Suprafața		Actual	5xCr.	Total		Suprafata	Volum	%	
		ha	%	m.c.	m.c.	m.c.					
UP	A. Specii										
	CA	0,30	1	49	5	54	1	0,30	54	1	
	DR	2,75	9	291		291	4	2,75	291	7	
	DT	0,30	1	40	5	45	1	0,30	45	1	
	FA	22,85	74	5553	420	5973	87	22,85	3204	78	
	GO	0,18	1	31		31		0,18	31	1	
	MO	0,31	1	64		64	1	0,31	64	2	
	PAM	0,09		12		12		0,09	12		
	SC	3,96	13	400		400	6	3,96	400	10	
	B. Tratamente										
	Taieri progresive										
	CA	0,30	1	49	5	54	1	0,30	54	1	
	DT	0,30	1	40	5	45	1	0,30	45	1	
	FA	22,85	74	5553	420	5973	87	22,85	3204	78	
	GO	0,18	1	31		31		0,18	31	1	
	PAM	0,09		12		12		0,09	12		
	Total		23,72	77	5685	430	6115	89	23,72	3346	81
	Taieri rase										
	DR	2,75	9	291		291	4	2,75	291	7	
	MO	0,31	1	64		64	1	0,31	64	2	
	Total		3,06	10	355		355	5	3,06	355	9
	Taieri in cring										
	SC	3,96	13	400		400	6	3,96	400	10	
	Total		3,96	13	400		400	6	3,96	400	10
	C. Gr. functionale										
	Gr. 2	30,74	100	6440	430	6870	100	30,74	4101	100	
	TOTAL		30,74	100	6440	430	6870	100	30,74	4101	100

13.1.1.4. Recapitulația posibilității de produse principale la S.U.P. "A" - pe specii, tratamente

Tabelul 13.1.1.4.1.

Tratament	Suprafața de Parcurș (ha)		Volum de Extras (m³)		Posibilitatea anuala pe specii (m³)									
	Totală	Anuală	Total	Anual	FA	CA	GO	MO	PAM	SC	SAC	DR	DT	DM
Tăieri progresive	23,72	2,37	3346	335	321	5	3	-	1	-	-	-	5	-
Tăieri rase	3,06	0,30	355	35	-	-	-	6	-	-	-	29	-	-
Tăieri în crâng	3,96	0,40	400	40	-	-	-	-	-	40	-	-	-	-
TOTAL	30,74	3,07	4101	410	321	5	3	6	1	40	-	29	5	-

Ir = 410 m³/an : 400,04 ha = 1,0 m³/an/ha
Icr = 6,1 m³/an/ha

**13.1.2. Planul decenal de recoltare a produselor de conservare
(tăieri de conservare și alte lucrări) - S.U.P. „M”**

Tabelul 13.1.2.1.

u.a. /Tip func.	Supr. ha	Cons.	Dist. col. hm	Elm. arb.	Prp	Vrt. ani	Clp.	Volum actual m.c.	Volum la mij. dec. m.c.	Alte lucrări de executat în deceniu	Volum de extras m.c.	%
25 A				FA	8	110	4	2941	3121	TAIERI DE CONSERVARE	312	
				CA	2	110	4	479	504	AJUTORAREA REG NATURALE	50	
2	13,68	0,7	4			110	4	3420	3625		362	10
Compozitie tel 6FA 3PAM 1TE												
38 A				SC	10	50	4	308	308	TAIERI DE CONSERVARE	308	
										AJUTORAREA REG NATURALE		
										INGRIJIREASEMINTISULUI		
2	4,74	0,4	9			50	4	308	308		308	100
Compozitie tel 10SC												
Semintis natural 10SC / 5 ani 0.6S mixt												
38 B				SC	10	35	4	1944	2459	TAIERI DE CONSERVARE	2459	
										AJUTORAREA REG NATURALE		
2	16,90	0,8	7			35	4	1944	2459		2459	100
Compozitie tel 10SC												
Total	35,32							5672	6392		3129	89

13.1.2.1. Recapitulația planului lucrărilor de conservare

Tabelul 13.1.2.1.1.

Specia	Suprafața	Volumul actual	Volum la mijlocul deceniului	Volum de extras	
	ha	mc	mc	%	mc
FA	10,94	2941	3121	10	312
CA	2,74	479	504	10	50
SC	21,64	2252	2767	100	2767
TOTAL	35,32	5672	6392	49	3129

13.2. Planul lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor

13.2.1. Planul lucrărilor de îngrijire a arboretelor

Tabelul 13.2.1.1.

Drum	RĂRITURI									CURĂȚIRI								DEGAJĂRI			IGIENĂ		Total
	u.a.	Supraf.	Vâr- sta	C N	Volum actual m.c.	Crest. m.c.	Nr. in- terv.	Supr. de parcurs ha	Vol. de extras m.c.	u.a.	Supraf.	Vâr- sta	C N	Volum actual m.c.	Nr. in- terv.	Supr. de parcurs ha	Vol. de extras m.c.	u.a.	Supraf.	Vâr- sta	Supraf.	Vol. de extras m.c.	vol. de extras Mc
		ha	ani	S							ha	ani	S						ha	ani	ha	m.c.	Mc
DP010	2 A	24,77	55	0,9	7234	218	1	24,77	996	15 A	11,72	10	1	223	1	11,72	30	13 B	0,49	5	185,71	1570	2596
	4	6,78	40	0,9	1478	73	1	6,78	237	17 A	0,63	20	0,9	33	1	0,63	3	14 D	1,31	5			240
	13 C	5,05	60	0,9	1369	44	1	5,05	158	17 B	1,64	20	0,9	85	1	1,64	11	15 A	5,86	10			169
	13 D	7,24	45	0,9	1413	68	1	7,24	227	24 A	0,15	5	0,9		1	0,15		15 H	4,71	5			227
	14 E	2,20	40	0,9	328	19	1	2,20	53									24 A	0,15	5			53
	14 G	2,02	65	0,8	537	16	1	2,02	43														43
	15 G	3,72	35	0,9	521	30	1	3,72	92														92
	22 A	14,25	65	0,8	3719	103	1	14,25	300														300
	24 C	6,76	35	0,9	865	58	1	6,76	160														160
	24 D	9,44	20	0,9	576	49	1	9,44	107														107
	25 C	7,14	30	0,9	671	54	1	7,14	131														131
	26 B	4,19	30	0,9	448	32	1	4,19	83														83
	27 E	2,81	35	0,9	295	21	1	2,81	57														57
Total drum		96,37	46	0,9	19454			96,37	2644		14,14	12	1	341		14,14	44		12,52	7	185,71	1570	4258
DP011	36 B	5,99	40	0,9	851	52	1	5,99	142												77,42	708	850
	39	5,14	50	0,9	715	36	1	5,14	106														106
	40 B	0,98	50	0,9	182	8	1	0,98	24														24
Total drum		12,11	45	0,9	1748			12,11	272												77,42	708	980
Total cat. drum		108,48	46	0,9	21202			108,48	2916		14,14	12	1	341		14,14	44		12,52	7	263,13	2278	5238
Total grupa		108,48	46	0,9	21202			108,48	2916		14,14	12	1	341		14,14	44		12,52	7	263,13	2278	5238
Total general		108,48	46	0,9	21202			108,48	2916		14,14	12	1	341		14,14	44		12,52	7	263,13	2278	5238

**13.2.2. Recapitulația posibilității decenale de produse
secundare și tăieri de igienă, pe specii**

Tabelul 13.2.2.1.

UP/ SUP	RĂRITURI		CURĂȚIRI		DEGAJĂRI	IGIENĂ		TOTAL
Posibilitate decenala	108,48	2916	14,14	44	12,52	263,13	2278	5238
CA		477		7			362	
DM		26		2			26	
DR		200						
DT		41					34	
FA		1571		26			1538	
GO		89		6			291	
MO		436					2	
PAM		41					22	
SAC		21		3				
SC		14					3	
Posibilitate anuala	10,85	292	1,41	4	1,25	263,13	228	524
A. Posibilitate decenala	108,48	2916	14,14	44	12,52	263,13	2278	5238
CA								
DM								
DR								
DT								
FA								
GO								
MO								
PAM								
SAC								
SC								
A. Posibilitate anuala	10,85	292	1,41	4	1,25	240,17	208	504
M. Posibilitate decenala						22,96	200	200
CA							61	
FA							135	
GO							4	
SC								
Posibilitate anuala						22,96	20	20

13.3. Planul lucrărilor de regenerare și împădurire

Tabelul 13.3.1.

Unitatea amenajistică		Tipul de stațiune și tipul de pădure	Compoziția-țel Comp. sem. utiliz.(arb.) Formula de împădurire	Consist. arboret matur Indice de acoperire semințis	Suprafața efectivă (împăduriri, ajut. regen., îngrijiri)	Suprafața efectivă de împădurit S P E C I I										
Nr.	Suprafața [ha]					GO	FA	PAM	TE	CI	SC	FR	DT	ST		
						ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	10.	11.	13.	14.	15.	16.	17.		
A. LUCRĂRI NECESARE PENTRU ASIGURAREA REGENERĂRII NATURALE																
A.1. Lucrări de ajutorarea regenerării naturale																
A.1.2. Îndepărtarea humusului brut																
Se va executa în u.a.: 7 H, 25 A, în suprafață totală de 33,46 ha și efectivă de 4,02 ha.																
A.1.4. Mobilizarea solului																
Mobilizarea solului se va face în u.a.: 25 A în suprafață totală de 13,68 ha și efectivă de 1,37 ha.																
A.1.6. Extragerea semințișului și tineretului neutilizabil preexistent																
Se va executa în u.a.: 7 H, 13 F, 26 D, în suprafață totală de 23,72 ha și efectivă de 2,37 ha.																
A.1.7. Provocarea drajonării la arboretele de salcâm																
Se va executa în u.a.: 36 A, 38 A, 38 B, în suprafață totală de 25,60 ha și efectivă de 12,80 ha.																
A.2. Lucrări de îngrijire a regenerării naturale																
A.2.1. Receparea semințișurilor sau tinereturilor vătămate																
Se va executa în u.a.: 7 H, 13 F, 26 D, în suprafață totală de 23,72 ha și efectivă de 4,74 ha.																
A.2.2. Descopleșirea semințișului																
Se va executa în u.a.: 13 F, 26 D, 38 A, 38 B, în suprafață totală de 25,58 ha și efectivă de 12,79 ha.																
B. LUCRĂRI DE REGENERARE																
B.2. Împăduriri în suprafețe parcurse sau prevăzute a fi parcurse cu tăieri de regenerare																
B.2.3. Împăduriri după tăieri progresive																
13 F	0,90	5242 4212	6FA2GO1TE1PAM 9FA 1GO 5TE5PAM	0,5 0,9	0,09	-	-	0,05	0,04	-	-	-	-	-		
26 D	3,04	5241 4213	7FA2PAM1TE 10FA 6PAM4TE	0,3 0,9	0,30	-	-	0,18	0,12	-	-	-	-	-		
Total B2.3.	3,94	-	-	-	0,39	-	-	0,23	0,16	-	-	-	-	-		
B.2.5. Împăduriri după tăieri de conservare																
38 A	4,74	5242 4212	10SC 10SC 10SC	0,4 0,6	1,90	-	-	-	-	-	1,90	-	-	-		
38 B	16,90	5132 5131	10SC - 10SC	0,8 -	3,38	-	-	-	-	-	3,38	-	-	-		
Total B2.5.	21,64	-	-	-	5,28	-	-	-	-	-	5,28	-	-	-		

Unitatea amenajistică		Tipul de stațiune și tipul de pădure	Compoziția-țel Comp. sem. utiliz.(arb.) Formula de împădurire	Consist. arboret matur Indice de acoperire semințis	Suprafața efectivă (împăduriri, ajut. regen., îngrijiri)	Suprafața efectivă de împădurit S P E C I I									
Nr.	Suprafața [ha]					GO	FA	PAM	TE	CI	SC	FR	DT	ST	
						ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	10.	11.	13.	14.	15.	16.	17.	
B.2.6. Împăduriri în golurile din arboretele parcurse sau prevăzute a fi parcurse cu tăieri în crâng															
36 A	3,96	5242 4312	10SC - 10SC	0,7 -	1,19	-	-	-	-	-	1,19	-	-	-	
Total B2.6.	3,96	-	-	-	1,19	-	-	-	-	-	1,19	-	-	-	
B.2.7. Împăduriri după tăieri rase la molid															
7 J	3,06	5152 5113	7GO2PAM1TE - 7GO2PAM1TE	0,4 -	3,06	2,14	-	0,61	0,31	-	-	-	-	-	
Total B2.7.	3,06	-	-	-	3,06	2,14	-	0,61	0,31	-	-	-	-	-	
Total B.2	32,60	-	-	-	9,92	2,14	-	0,84	0,47	-	6,47	-	-	-	
Total B.	32,60	-	-	-	9,92	2,14	-	0,84	0,47	-	6,47	-	-	-	
C. COMPLETĂRI ÎN ARBORETELE CARE NU AU ÎNCHIS STAREA DE MASIV															
C.1. Completări în arboretele tinere existente															
Total C1.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
C.2. Completări în arboretele nou create (20% din B)															
Total C2.	-	-	-	-	1,98	0,43	-	0,17	0,09	-	1,29	-	-	-	
Total C.	-	-	-	-	1,98	0,43	-	0,17	0,09	-	1,29	-	-	-	
D. ÎNGRIJIREA CULTURILOR TINERE															
D.1. Îngrijirea culturilor tinere existente															
-															
D.2. Îngrijirea culturilor tinere nou create															
Se va executa în u.a.: 7 J, 13 F, 26 D, 36 A, 38 A, 38 B, în suprafață totală de 32,60 ha și efectivă de 88,02 ha (32,60 ha x 0,3 x 3 lucrări /an x 3 ani =88,02 ha).															
R E C A P I T U L A Ț I E															
A.1.2.	33,46	-	-	-	4,02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
A.1.4.	13,68	-	-	-	1,37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
A.1.6.	23,72	-	-	-	2,37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
A.1.7.	25,60	-	-	-	12,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Total A.1.	96,46	-	-	-	20,56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

Unitatea amenajistică		Tipul de stațiune și tipul de pădure	Compoziția-țel Comp. sem. utiliz.(arb.) Formula de împădurire	Consist. arboret matur Indice de acoperire semințiiș	Suprafața efectivă (împăduriri, ajut. regen., îngrijiri)	Suprafața efectivă de împădurit S P E C I I									
Nr.	Supra- fața [ha]					GO	FA	PAM	TE	CI	SC	FR	DT	ST	
						ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	10.	11.	13.	14.	15.	16.	17	
A.2.1.	23,72	-	-	-	4,74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
A.2.2.	25,58	-	-	-	12,79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Total A.2.	49,30	-	-	-	17,53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Total A.	145,76	-	-	-	38,09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
B.2.3.	3,94	-	-	-	0,39	-	-	0,23	0,16	-	-	-	-	-	
B.2.5.	21,64	-	-	-	5,28	-	-	-	-	-	5,28	-	-	-	
B.2.6.	3,96	-	-	-	1,19	-	-	-	-	-	1,19	-	-	-	
B.2.7.	3,06	-	-	-	3,06	2,14	-	0,61	0,31	-	-	-	-	-	
Total B.2	32,60	-	-	-	9,92	214	-	0,84	0,47	-	6,47	-	-	-	
Total B.	32,60	-	-	-	9,92	214	-	0,84	0,47	-	6,47	-	-	-	
C1.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
C2.	-	-	-	-	1,98	0,43	-	0,17	0,09	-	1,29	-	-	-	
Total C.	-	-	-	-	1,98	0,43	-	0,17	0,09	-	1,29	-	-	-	
D1.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
D2.	32,60	-	-	-	88,02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Total D.	32,60	-	-	-	88,02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Total de împădurit (B + C)				-	11,90	257	-	1,01	0,56	-	7,76	-	-	-	
Necesar de puieți [mii bucăți /ha]				-	5,0	5,0	-	5,0	5,0	-	5,0	-	-	-	
Total puieți necesari [mii bucăți]				-	59,50	12,85	-	5,05	2,80	-	38,80	-	-	-	
NOTĂ: Volumul de lucrări indicat în amenajament este orientativ. La întocmirea planurilor anuale, ocolul va stabili concret lucrările necesare, precum și volumul acestora.															



14. PLANURI PRIVIND INSTALAȚIILE DE TRANSPORT ȘI CONSTRUCȚIILE FORESTIERE

14.1. Planul instalațiilor de transport

În U.P. IV Chizeni nu au fost propuse spre realizare drumuri forestiere noi.

14.2. Planul construcțiilor silvice

14.2.1. Planul construcțiilor silvice existente și necesare

Pe teritoriul unității de producție în studiu nu există nicio construcție silvică.



15. PROGNOZA DEZVOLTĂRII FONDULUI FORESTIER

15.1. Dinamica dezvoltării fondului forestier

15.2. Grafice privind evoluția structurii fondului de producție

15.1. Dinamica dezvoltării

Anul amena- jării	Denumirea (U.P.) (S.G.)	Suprafața[ha]			Proportia speciilor Clasa de producție	Vârsta medie [ani]
		Totală	Păduri	Terenuri de împădurit Alte terenuri din fondul forestier		Consis- tența medie
0	1	2	3	4	5	6
1954	%U.P. IV Chizeni	762,0	739,5	17,1	60FA 13GO 15CA 6DT 6DM	24
				5,4	III ₂ II ₆ III ₅ III ₅ III ₆	0,85
1969	U.P. IV Chizeni	859,3	844,3	5,4	64FA 12GO 10CA 3DR 7DT 5DM	27
				9,6	III ₁ II ₄ III ₄ III ₀ III ₅ III ₅	0,84
1979	SUP C - conversiune	-	802,7	9,5	61FA 12GO 14CA 8DR 2DT 3DM	39
				-	III ₁ II ₇ IV ₀ II ₉ III ₁ III ₀	0,83
	SUP H – protecție absolută	-	28,3	-	72FA 7GO 14CA 7DM	31
				-	III ₉ III ₁ IV ₀ III ₀	0,86
	U.P. IV Chizeni	855,4	831,0	9,5	61FA 12GO 14CA 8DR 2DT 3DM	39
				14,9	III ₂ II ₇ IV ₀ II ₉ III ₀ III ₀	0,83
1990	SUP C - conversiune	-	988,9	-	63FA 11GO 16CA 5DR 2SC 1DT 2DM	44
				-	III ₂ II ₈ IV ₀ III ₀ III ₇ III ₀ III ₀	0,81
	S.U.P. „M” conservare deosebită	-	52,3	-	42FA 4GO 7CA 42SC 1DT 4DM	31
				-	III ₀ IV ₀ III ₀ III ₈ IV ₀ IV ₀	0,75
	U.P. IV Chizeni	1051,3	1041,2	-	61FA 11GO 16CA 5DR 4SC 1DT 2DM	43
				10,1	III ₂ II ₈ IV ₀ III ₀ III ₇ III ₀ III ₄	0,80
2000	S.U.P. „A” codru regulat	-	836,3	-	59FA 11GO 19CA 5DR 2SC 2DT 2DM	53
				-	III ₀ II ₉ III ₆ II ₈ III ₅ II ₆ III ₃	0,82
	S.U.P. „M” conservare deosebită	-	74,3	0,4	58FA 9CA 1GO 30SC 2DM	52
				-	III ₅ IV ₄ IV ₀ IV ₁ III ₀	0,71
	U.P. IV Chizeni	920,0	910,6	0,4	59FA 18CA 10GO 4DR 4SC 2DT 3DM	53
				9,0	III ₁ III ₇ II ₉ II ₈ III ₈ II ₆ III ₃	0,81

fondului forestier

Fond lemnos total [mii m³]	Creșterea curentă totală [m³]	Posibilitatea anuală		Volumul mediu recoltat anual		Terenuri de reîmpădurit			Densitatea rețelei de instalațiilor de transport	Indicele de creștere indicatoare	Sporul productivității pădurilor
		Produse principale [m³]	Produse secundare [m³]	Produse principale	Produse secundare	Total	Din care :				
							Cu răși- noase	În arborete de refăcut			
Volumul mediu la ha [m³]	Indicele de creștere curentă [m³/an/ha]	Indice de recoltare [m³/an/ha]	Indice de recoltare [m³/an/ha]	m³/%		ha			m³/ha	m³/an/ ha	%
7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
59	4065	110	582	76	380	32,1	18,0	21,7	-	-	-
82	5,1	0,2	0,8	69	65						
86	4760	630	940	654	576	54,5	44,9	38,5	5,4	-	-
102	5,6	0,8	1,2	104	91						
108	5178	1342	953	-	-	-	-	-	-	3,2	-
134	6,5	1,7	1,2	-	-						
3	155	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
92	5,5	-	-	-	-						
111	5333	1342	953	826	172	56,9	46,4	31,1	5,4	-	-
133	6,4	1,7	1,2	62	18						
145	6479	13	814	-	-	-	-	-	-	-	-
147	6,6	-	0,8	-	-						
5	313	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
91	6,0	-	-	-	-						
150	6792	13	814	253	341	2,1	-	-	5,4	-	-
144	6,5	-	0,8	-	42						
161	5717	400	718	-	-	-	-	-	-	-	-
192	6,8	0,5	0,8	-	-						
12	408	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
159	5,4	-	-	-	-						
173	6125	400	718	-	-	4,4	-	-	5,4	-	-
189	6,7	0,5	0,8	-	-						

n ul amenajării	Denumirea (U.P.) (S.G.)	Suprafața [ha]			Proportia speciilor Clasa de producție	Vârsta medie [ani]
		Totală	Păduri	Terenuri de împădurit Alte terenuri din fondul forestier		Consis- tența medie
0	1	2	3	4	5	6
2010	S.U.P. „A” Codru regulat sortimente obișnuite	419,23	419,23	-	65FA 18CA 7GO 4MO 1SC 1PAM 1FR 1DR 1DT 1DM	59
				-	III ₀ III ₆ II ₉ III ₀ III ₉ II ₅ III ₀ II ₅ III ₁ III ₂	0,79
	S.U.P. „M” conservare deosebită	59,33	59,33	-	47FA 36SC 16CA 1GO	55
				-	III ₅ IV ₀ IV ₃ IV ₀	0,73
	S.U.P. „O” terenuri ce urmează a fi cedate	5,69	5,69	-	43FA 40GO 15CA 2DT	73
				-	III ₀ III ₀ III ₄ IV ₀	0,80
	U.P. IV Chizeni	500,27	484,25	-	61FA 17CA 6GO 6SC 4MO 1PAM 1FR 1DR 1DT 1DM	59
				16,02	III ₁ III ₆ II ₉ IV ₀ III ₀ II ₅ III ₀ II ₅ III ₁ III ₂	0,78
2020	S.U.P. „A” Codru regulat sortimente obișnuite	400,04	400,04	-	63FA 16CA 10GO 3MO 1PAM 1SC 1SAC 2DR 2DT 1DM	66
				-	III ₀ III ₂ II ₉ III ₀ II ₆ III ₈ III ₀ II ₆ II ₇ II ₉	0,79
	S.U.P. „M” conservare deosebită	58,28	58,28	-	45FA 37SC 17CA 1GO	66
				-	III ₅ IV ₀ III ₅ III ₃	0,73
	U.P. IV Chizeni	466,09	458,32	-	61FA 16CA 9GO 6SC 2MO 1PAM 1SAC 1DR 2DT 1DM	66
				7,77	III ₁ III ₂ II ₉ IV ₀ III ₀ II ₆ III ₀ II ₆ II ₇ II ₉	0,78
2030	S.U.P. „A” Codru regulat sortimente obișnuite	400,04	400,04	-	60FA 13CA 9GO 3MO 2PAM 1SC 2DR 9DT 1DM	63
				-	III ₁ III ₂ II ₉ III ₀ II ₆ III ₈ III ₆ II ₇ II ₉	0,80
	S.U.P. „M” conservare deosebită	58,28	58,28	-	42FA 33SC 15CA 6GO 4DT	63
				-	III ₅ III ₉ III ₅ III ₃ III ₁	0,76
	U.P. IV Chizeni	466,09	458,32	-	60FA 13CA 9GO 6SC 2MO 2PAM 1DR 6DT 1DM	63
				7,77	III ₁ III ₂ II ₉ III ₈ III ₀ II ₆ III ₆ II ₇ II ₉	0,80
2040	S.U.P. „A” Codru regulat sortimente obișnuite	400,04	400,04	-	60FA 10CA 9GO 3MO 4PAM 1SC 1CI 2DR 10DT	60
				-	III ₁ III ₂ II ₉ III ₀ II ₆ III ₈ III ₀ III ₆ II ₇	0,81
	S.U.P. „M” conservare deosebită	58,28	58,28	-	41FA 27SC 10GO 10CA 4PAM 4FR 4DT	60
				-	III ₅ III ₉ III ₀ III ₅ III ₆ III ₆ III ₁	0,79
	U.P. IV Chizeni	466,09	458,32	-	59FA 10CA 10GO 5SC 4PAM 2MO 2FR 1DR 7DT	60
				7,77	III ₁ III ₂ II ₉ III ₈ II ₆ III ₀ III ₆ II ₇ II ₇	0,81

Fond lemnos total [mii m³]	Creșterea curentă totală [m³]	Posibilitatea anuală		Volumul mediu recoltat anual		Terenuri de reîmpădurit			Densitatea rețelei instalațiilor de transport	Indicele de creștere indicatoare	Sporul productivității pădurilor
		Produse principale [m³]	Produse secundare [m³]	Produse principale	Produse secundare	Total	Din care :				
							Cu răși- noase	În arborete de refăcut			
Volumul mediu la ha [m³]	Indicele de creștere curentă [m³/an/ha]	Indice de recoltare [m³/an/ha]	Indice de recoltare [m³/an/ha]	m³/%		ha			m³/ha	m³/an/ ha	%
7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
87	2839	232	369	-	-	-	-	-	9,9	3,2	-
208	6,7	0,6	0,9	-	-						
9	303	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
155	5,1	-	-	-	-						
1	29	-	-	-	-	-	-	-	-	3,5	-
241	5,1	-	-	-	-						
97	2868	232	369	-	-	-	-	-	-	-	-
202	6,5	0,5	0,8	-	-						
97	2421	410	296	-	-	-	-	-	-	3,3	-
242	6,1	1,0	0,7	-	-						
11	292	313*	-	-	-	-	-	-	-	-	-
187	5,0	5,1	-	-	-						
108	2713	410	296	-	-	-	-	-	10,7	3,3	-
235	5,9	0,9	0,6	-	-						
114	2452	1215	281	-	-	-	-	-	-	3,4	3
284	6,1	3,0	0,7	-	-						
12	304	290*	26	-	-	-	-	-	-	-	-
206	5,2	5,0	0,4	-	-						
126	2757	1505	307	-	-	-	-	-	-	3,4	3
275	6,0	3,3	0,7	-	-						
124	2483	1425	227	-	-	-	-	-	-	3,6	6
310	6,2	3,6	0,6	-	-						
13	316	250	51	-	-	-	-	-	-	-	-
223	5,4	4,3	0,9	-	-						
137	2799	1675	278	-	-	-	-	-	-	3,6	6
299	6,1	3,6	0,6	-	-						

Anul amenajării	Denumirea (U.P.) (S.G.)	Suprafața[ha]			Proportia speciilor Clasa de producție	Vârsta medie [ani]
		Totală	Păduri	Terenuri de împădurit Alte terenuri din fondul forestier		Consis- tența medie
0	1	2	3	4	5	6
Țel	S.U.P. „A” Codru regulat sortimente obișnuite	400,04	400,04	-	61FA 10CI 10PAM 8FR 7TE 4GO	55
				-	III0 III0 II6 III0 III0 II9	0,85
	S.U.P. „M” conservare deosebită	58,28	58,28	-	39FA 23GO 11PAM 10CI 10FR 4TE 3PA	55
				-	III3 III0 III6 III6 III6 III0 III0	0,85
	U.P. IV Chizeni	466,09	466,09	-	58FA 10CI 10PAM 8FR 7TE 7GO	55
				7,77	III0 III1 II6 III0 III0 II9	0,85

Fond lemn total [mii m³]	Creșterea curentă totală [m³]	Posibilitatea anuală		Volumul mediu recoltat anual		Terenuri de reîmpădurit			Densitatea rețelei de instalațiilor de transport	Indicele de creștere indicatoare	Sporul productivității pădurilor
		Produse principale [m³]	Produse secundare [m³]	Produse principale	Produse secundare	Total	Din care :				
							Cu răși- noase	În arborete de refăcut			
Volumul mediu la ha [m³]	Indicele de creștere curentă [m³/an/ha]	Indice de recoltare [m³/an/ha]	Indice de recoltare [m³/an/ha]	m³/%		ha		m³/ha	m³/an/ ha	%	
7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
92	2621	1480	940	-	-	-	-	-	-	3,7	3
229	6,6	3,7	2,3	-	-						
12	337	200*	120	-	-	-	-	-	-	-	-
203	5,8	3,4	2,1	-	-						
104	2958	1680	1060	-	-	-	-	-	-	3,7	3
226	6,5	3,7	2,3	-	-						

15.2. Grafice privind evoluția structurii fondului de producție

15.2.1. Dinamica structurii arboretelor pe clase de vârstă pentru S.U.P. „A“

AMENAJAMENTUL ANTERIOR [ha]

Pădure : 419,23
 Terenuri destinate împăduririi : -
 Total : 419,23
 Scara : 1 cm = 24,66

AMENAJAMENTUL ACTUAL [ha]

Pădure : 400,04
 Terenuri destinate împăduririi : -
 Total : 400,04
 Scara : 1 cm = 23,53

GRAFICUL I

Situația claselor de vârstă la amenajarea precedentă

%	4	22	30	25	16	3
Clasa	I	II	III	IV	V	VI
Supr. [ha]	16,34	90,55	124,72	105,53	66,73	15,36

GRAFICUL II

Clasele de vârstă actuale

%	8	12	19	30	30	-	1
Clasa	I	II	III	IV	V	VI	VII
Supr. [ha]	30,09	46,79	75,99	121,62	121,61	0,90	3,04

GRAFICUL III

Clasele de vârstă după expirarea a 20 de ani

%	5	8	12	19	30	25
Clasa	I	II	III	IV	V	VI
Supr. [ha]	19,78	30,09	46,79	75,99	121,62	105,77

GRAFICUL IV

Clasele de vârstă normale

%	18	18	18	18	18	10
Clasa	I	II	III	IV	V	VI
Supr. [ha]	72,73	72,73	72,73	72,73	72,73	36,39

PARTEA A III - A

EVIDENȚE DE AMENAJAMENT

**16. EVIDENȚE DE CARACTERIZARE A FONDULUI
FORESTIER**

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

16.1. Evidențe privind descrierea unităților amenajistice

16.1.1. Descrierea parcelară și evidența pe u.a. a datelor complementare

16.1.2. Evidența u.a. inventariate statistic de [I.N.C.D.S. "Marin Drăcea"](#)

16.1.3. Evidența u.a. inventariate integral de [I.N.C.D.S. "Marin Drăcea"](#)

16.1.4. Evidența u.a. puse în valoare de către ocolul silvic

***16.1.1. Descrierea parcelară
și evidența pe u.a. a datelor complementare***