

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 regulat

*13.1.1.1. Evidența arboretelor din S.U.P. „A”, din care urmează să se recolteze
posibilitatea decenală de produse principale*

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

13.1.1.2.1. Recapitulația posibilității decenale de produse principale – S.U.P. „A”

13.2. Planul decenal de recoltare a produselor de conservare

13.2.1. Recapitulația planului lucrărilor de conservare

13.3. Planul lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor

13.3.1. Planul lucrărilor de îngrijire a arboretelor

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

13.4. 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, sortimente obișnuite

13.1.1.1. Evidența arboretelor din S.U.P. „A”, din care urmează să se recolteze posibilitatea decenală de produse principale

Tabelul 13.1.1.1.1.

Urg. de regen.	u.a.	Supraf. [ha]	Cons. arb.	S e m i n ț i ș			Volum [m ³]	F e l u l t â i e r i i	P. R. M.	Nr. de int. nec.	Nr. de int. în dec.	Volum de extras	Acce- sibi- lit.
				Vâr- sta [ani]	Compoziția	% de acop.							
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.
15	4F	13,60	0,3	5	4GO 4FA 2DT	70	1811	P5 (progresivă de racordare)	10	1	1	1811	A
	5A	1,51	0,2	5	8FA 2GO	80	222	P5 (progresivă de racordare)	10	1	1	222	A
	7B	4,86	0,3	10	4PAM 3GO 1FR 1CI 1ST	60	987	P5 (progresivă de racordare)	10	1	1	987	A
Total urg. 15		19,97	*	*	*	*	3020	*	*	*	*	3020	*
26	3A	17,32	0,5	5	7FA 2GO 1DT	70	5248	P7 (progresivă de punere în lumină, racordare)	10	2	2	5248	A
	4D	1,98	0,6	5	6FA 3GO 1DT	70	623	P7 (progresivă de punere în lumină, racordare)	10	2	2	623	A
	5B	2,62	0,5	5	6GO 3PAM 1FA	70	646	P7 (progresivă de punere în lumină, racordare)	10	2	2	646	A
	6A	0,69	0,4	10	4FR 4PAM 2GO	20	156	P5 (progresivă de racordare)	10	1	1	156	A
	6F	0,83	0,5	5	4GO 4ST 2FA	70	234	P5 (progresivă de racordare)	10	1	1	234	A
	8B	8,00	0,6	5	6GO 3ST 1DT	50	2065	P7 (progresivă de punere în lumină, racordare)	10	2	2	2065	A
Total urg. 26		31,44	*	*	*	*	8972	*	*	*	*	8972	*
27	4A	2,00	0,6	5	5GO 2ST 3DT	70	701	P7 (progresivă de punere în lumină, racordare)	10	2	2	701	A
Total urg. 27		2,00	*	*	*	*	701	*	*	*	*	701	*

Urg. de regen.	u.a.	Supraf. [ha]	Cons. arb.	S e m i n ț i ș			Volum [m ³]	F e l u l tă i e r i i	P. R. M.	Nr. de int. nec.	Nr. de int. în dec.	Volum de extras	Acce-sibi-lit.
				Vâr-sta [ani]	Compoziția	% de acop.							
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.
32	2A	44,01	0,8	5	10FA	60	25305	P1 (progresivă de însămânțare)	30	3	1	7592	A
	18D	0,68	0,9	-	-	-	223	P8 (progresive, împăduriri sub masiv)	10	2	2	223	N
Total urg. 32		44,69	*	*	*	*	25528	*	*	*	*	7815	*
33	5H	18,37	0,7	5	10FA	60	7736	P1 (progresivă de însămânțare)	30	3	1	2492	A
Total urg. 33		18,37	*	*	*	*	7736	*	*	*	*	2492	*
TOTAL		116,47	*	*	*	*	45957	*	*	*	*	23000	*

Recapitulația arboretelor din care urmează să se recolteze posibilitatea decenală de produse principale, pe urgențe de regenerare – S.U.P. „A”

Tabelul 13.1.1.1.2.

Urgența	Suprafața [ha]			Volum total [m ³]	Volum de extras [m ³]		
	Totală	Accesibilă	Neaccesibilă		Total	Accesibil	Neaccesibil
15	19,97	19,97	-	3020	3020	3020	-
26	31,44	31,44	-	8972	8972	8972	-
27	2,00	2,00	-	701	701	701	-
32	44,69	44,01	0,68	25528	7815	7592	223
33	18,37	18,37	-	7736	2492	2492	-
Total	116,47	115,79	0,68	45957	23000	22777	223

La stabilirea ordinii u.a. de parcurs cu tăieri de regenerare, se va avea în vedere ca primele să fie arboretelor din urgența I, apoi cele din urgența a II-a, dintre acestea mai întâi se va interveni în arboretelor în care se vor face câte două intervenții în cursul deceniului, executându-se prima tăiere, urmând ca la sfârșitul perioadei de aplicare a amenajamentului să se execute și cea de-a doua tăiere.

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.
2 A			FA	44,0	120	2	80	24250	1055	25305	T.PROGRESIVE(insamintare)	7592	
											AJUTORAREA REG NATURALE		
											INGRIJIREA SEMINTISULUI		
0	0,8	4		44,0	120	2	80	24250	1055	25305		7592	30
Compozitie tel 8FA 1GO 1DT													
Semintis natural 10FA / 5 ani 0.6S mixt													
3 A			FA	6,9	130	2	80	2477	85	2562	T.PROGRESIVE(p lum.,rac)IMPAD	2562	
			GO	8,7	130	2	85	1871	95	1966	AJUTORAREA REG NATURALE	1966	
			CA	1,7	120	3	70	710	10	720	INGRIJIREA SEMINTISULUI	720	
0	0,5	5		17,3	130	2	82	5058	190	5248		5248	100
Compozitie tel 7FA 2GO 1DT													
Semintis natural 7FA 2GO 1DT / 5 ani 0.7S mixt													
4 A			GO	0,6	140	3	85	200	5	205	T.PROGRESIVE(p lum.,rac)IMPAD	205	
			ST	0,6	140	3	85	198	5	203	AJUTORAREA REG NATURALE	203	
			CA	0,8	140	3	65	288	5	293	INGRIJIREA SEMINTISULUI	293	
0	0,6	10		2,0	140	3	77	686	15	701		701	100
Compozitie tel 5GO 2ST 3DT													
Semintis natural 5GO 2ST 3DT / 5 ani 0.7S mixt													
4 D			GO	1,0	150	3	85	287	10	297	T.PROGRESIVE(p lum.,rac)IMPAD	297	
			FA	0,6	120	2	80	194	10	204	AJUTORAREA REG NATURALE	204	
			CA	0,4	90	3	65	117	5	122	INGRIJIREA SEMINTISULUI	122	
0	0,6	6		2,0	140	2	80	598	25	623		623	100
Compozitie tel 6FA 3GO 1DT													
Semintis natural 6FA 3GO 1DT / 5 ani 0.7S mixt													
4 F			GO	9,5	150	3	85	1251	40	1291	T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD	1291	
			FA	1,4	100	3	80	150	15	165	AJUTORAREA REG NATURALE	165	
			CA	2,7	100	3	70	340	15	355	INGRIJIREA SEMINTISULUI	355	
0	0,3	10		13,6	150	3	82	1741	70	1811		1811	100
Compozitie tel 6GO 2FA 1TE 1DT													
Semintis natural 4GO 4FA 2DT / 5 ani 0.7S mixt													
5 A			GO	1,2	135	2	85	172	5	177	T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD	177	
			FA	0,3	135	4	75	45		45	INGRIJIREA SEMINTISULUI	45	
0	0,2	8		1,5	135	2	83	217	5	222		222	100
Compozitie tel 8FA 2GO													
Semintis natural 8FA 2GO / 5 ani 0.8S mixt													

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.
5 B			GO	1,6	170	3	80	343	10	353	T.PROGRESIVE(p lum.,rac)IMPAD	353	
			GO	0,8	120	3	80	199	10	209	AJUTORAREA REG NATURALE	209	
			CA	0,3	110	3	65	79	5	84	INGRIJIREA SEMINTISULUI	84	
0	0,5	9		2,6	170	3	79	621	25	646		646	100
Compozitie tel 6GO 2FA 2PAM													
Semintis natural 6GO 3PAM 1FA / 5 ani 0.7S mixt													
5 H			GO	3,7	120	2	85	1782	65	1847	T.PROGRESIVE(insamintare)	573	
			FA	12,9	115	2	80	4923	285	5208	AJUTORAREA REG NATURALE	1667	
			CA	1,8	110	3	65	661	20	681	INGRIJIREA SEMINTISULUI	252	
0	0,7	5		18,4	115	2	80	7366	370	7736		2492	32
Compozitie tel 8FA 2GO													
Semintis natural 10FA / 5 ani 0.6S mixt													
6 A			ST	0,6	160	3	75	126		126	T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD	126	
			FR	0,1	100	3	75	30		30	AJUTORAREA REG NATURALE	30	
											INGRIJIREA SEMINTISULUI		
0	0,4	10		0,7	160	3	75	156		156		156	100
Compozitie tel 4ST 3GO 3DT													
Semintis natural 4FR 4PAM 2GO /10 ani 0.5S mixt													
6 F			GO	0,5	140	4	80	139		139	T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD	139	
			ST	0,3	140	5	80	95		95	AJUTORAREA REG NATURALE	95	
											INGRIJIREA SEMINTISULUI		
0	0,5	1		0,8	140	4	80	234		234		234	100
Compozitie tel 5GO 3ST 2FA													
Semintis natural 4GO 4ST 2FA / 5 ani 0.7S mixt													
7 B			GO	2,9	170	2	80	578	15	593	T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD	593	
			ST	1,9	170	3	80	389	5	394	AJUTORAREA REG NATURALE	394	
											INGRIJIREA SEMINTISULUI		
0	0,3	10		4,9	170	2	80	967	20	987		987	100
Compozitie tel 5GO 2ST 3DT													
Semintis natural 4PAM 3GO 1FR 1CI 1ST /10 ani 0.6S mixt													
8 B			GO	5,6	125	3	70	1448	50	1498	T.PROGRESIVE(p lum.,rac)IMPAD	1498	
			ST	0,8	125	3	70	208	5	213	AJUTORAREA REG NATURALE	213	
			CA	1,6	110	4	60	344	10	354	INGRIJIREA SEMINTISULUI	354	
0	0,6	12		8,0	125	3	68	2000	65	2065		2065	100
Compozitie tel 6GO 2ST 1DT 1TE													
Semintis natural 6GO 3ST 1DT / 5 ani 0.5S mixt													
18 D			PIN	0,5	70	2	70	162	15	177	T.PROGRESIVE IMPAD SUB MASIV	177	
			DT	0,1	70	2	70	41	5	46	INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL	46	
0	0,9	19		0,7	70	2	70	203	20	223		223	100
Compozitie tel 6GO 2FA 1CI 1TE													
Total				116,5				44097		45957		23000	

13.1.1.2.1. Recapitulăția posibilității decenale de produse principale

- Total U.P. -

Tabelul 13.1.1.2.1.1.

UP/ TIP/ SUP	Specificări	PLAN DECENAL					%	POSIBILITATE		
		Suprafața		Actual	5xCr.	Total		Suprafata	Volum	%
		ha	%	m.c.	m.c.	m.c.		ha	m.c.	
UP	A. Specii									
	CA	9,35	8	2539	70	2609	6	9,35	2180	9
	DR	0,54		162	15	177		0,54	177	1
	DT	0,14		41	5	46		0,14	46	
	FA	66,05	57	32039	1450	33489	73	66,05	12235	54
	FR	0,14		30		30		0,14	30	
	GO	36,03	31	8270	305	8575	19	36,03	7301	32
	ST	4,22	4	1016	15	1031	2	4,22	1031	4
	B. Tratamente									
	Taieri progresive									
	CA	9,35	8	2539	70	2609	6	9,35	2180	9
	DR	0,54		162	15	177		0,54	177	1
	DT	0,14		41	5	46		0,14	46	
	FA	66,05	57	32039	1450	33489	73	66,05	12235	54
	FR	0,14		30		30		0,14	30	
	GO	36,03	31	8270	305	8575	19	36,03	7301	32
	ST	4,22	4	1016	15	1031	2	4,22	1031	4
	Total	116,47	100	44097	1860	45957	100	116,47	23000	100
	C. Gr. functionale									
	Gr. 1	116,47	100	44097	1860	45957	100	116,47	23000	100
	TOTAL	116,47	100	44097	1860	45957	100	116,47	23000	100

- Codru (A) -

Tabelul 13.1.1.2.1.2.

UP/ TIP/ SUP	Specificări	PLAN DECENAL					%	POSIBILITATE		
		Suprafața		Actual	5xCr.	Total		Suprafata	Volum	%
		ha	%	m.c.	m.c.	m.c.		ha	m.c.	
CODRU	A. Specii									
	CA	9,35	8	2539	70	2609	6	9,35	2180	9
	DR	0,54		162	15	177		0,54	177	1
	DT	0,14		41	5	46		0,14	46	
	FA	66,05	57	32039	1450	33489	73	66,05	12235	54
	FR	0,14		30		30		0,14	30	
	GO	36,03	31	8270	305	8575	19	36,03	7301	32
	ST	4,22	4	1016	15	1031	2	4,22	1031	4

UP/ TIP/ SUP	Specificări	PLAN DECENAL					%	POSSIBILITATE		
		Suprafața		Actual	5xCr.	Total		Suprafata	Volum	%
		ha	%	m.c.	m.c.	m.c.		ha	m.c.	
	B. Tratamente									
	Taieri progresive									
	CA	9,35	8	2539	70	2609	6	9,35	2180	9
	DR	0,54		162	15	177		0,54	177	1
	DT	0,14		41	5	46		0,14	46	
	FA	66,05	57	32039	1450	33489	73	66,05	12235	54
	FR	0,14		30		30		0,14	30	
	GO	36,03	31	8270	305	8575	19	36,03	7301	32
	ST	4,22	4	1016	15	1031	2	4,22	1031	4
	Total	116,47	100	44097	1860	45957	100	116,47	23000	100
	C. Gr. functionale									
	Gr. 1	116,47	100	44097	1860	45957	100	116,47	23000	100
	TOTAL	116,47	100	44097	1860	45957	100	116,47	23000	100

- S.U.P. „A“ -

Tabelul 13.1.1.2.1.3.

UP/ TIP/ SUP	Specificări	PLAN DECENAL					%	POSSIBILITATE		
		Suprafața		Actual	5xCr.	Total		Suprafata	Volum	%
		ha	%	m.c.	m.c.	m.c.		ha	m.c.	
A	A. Specii									
	CA	9,35	8	2539	70	2609	6	9,35	2180	9
	DR	0,54		162	15	177		0,54	177	1
	DT	0,14		41	5	46		0,14	46	
	FA	66,05	57	32039	1450	33489	73	66,05	12235	54
	FR	0,14		30		30		0,14	30	
	GO	36,03	31	8270	305	8575	19	36,03	7301	32
	ST	4,22	4	1016	15	1031	2	4,22	1031	4
	B. Tratamente									
	Taieri progresive									
	CA	9,35	8	2539	70	2609	6	9,35	2180	9
	DR	0,54		162	15	177		0,54	177	1
	DT	0,14		41	5	46		0,14	46	
	FA	66,05	57	32039	1450	33489	73	66,05	12235	54
	FR	0,14		30		30		0,14	30	
	GO	36,03	31	8270	305	8575	19	36,03	7301	32
	ST	4,22	4	1016	15	1031	2	4,22	1031	4
	Total	116,47	100	44097	1860	45957	100	116,47	23000	100
	C. Gr. functionale									
	Gr. 1	116,47	100	44097	1860	45957	100	116,47	23000	100
	TOTAL	116,47	100	44097	1860	45957	100	116,47	23000	100

13.2. Planul decenal de recoltare a produselor de conservare (Tăieri de conservare și alte lucrări)

Nu este cazul – în U.P. VII Zvoriștea nu sunt propuse lucrări de conservare.

13.3. Planul lucrărilor de îngrijire și conducere a arboretelor

13.3.1. Planul lucrărilor de îngrijire a arboretelor

Tabelul 13.3.1.1.

Drum	RĂRITURI									CURĂȚIRI								DEGAJĂRI			IGIENĂ		Total vol. de extras Mc
	u.a.	Supraf. ha	Vâr- sta ani	C N S	Volum actual m.c.	Crest. m.c.	Nr. in- terv.	Supr. de parcurs ha	Vol. de extras m.c.	u.a.	Supraf. ha	Vâr- sta ani	C N S	Volum actual m.c.	Nr. in- terv.	Supr. de parcurs ha	Vol. de extras m.c.	u.a.	Supraf. ha	Vâr- sta ani	Supraf. ha	Vol. de extras m.c.	
DP001	73	2,27	70	0,8	584	12	1	2,27	28												2,04	18	46
Total drum		2,27	70	0,8	584			2,27	28												2,04	18	46
DP004	1 C	1,07	25	0,9	97	9	1	1,07	17	1 A	6,75	15	1	473	1	6,75	61				12,39	111	189
	2 B	0,43	60	0,8	58	3	1	0,43	4														4
	Total drum	1,50	35	0,9	155			1,50	21		6,75	15	1	473		6,75	61				12,39	111	193
DP007	9 A	52,67	75	0,8	16380	331	1	52,67	721	18 B	1,92	6	0,8	40	1	1,92	6	11 A	1,18	5	263,91	2343	3070
	9 B	1,00	75	0,8	273	6	1	1,00	12														12
	10 A	17,97	65	0,9	4671	117	1	17,97	366														366
	10 C	1,83	65	0,8	587	15	1	1,83	32														32
	10 D	20,38	75	0,8	5850	115	1	20,38	241														241
	10 E	1,67	75	0,8	536	12	1	1,67	23														23
	10 F	30,54	55	0,9	6779	226	1	30,54	711														711
	11 C	0,90	60	0,8	230	7	1	0,90	13														13
	18 A	20,10	65	0,8	6011	146	1	20,10	288														288
	20 B	2,50	55	0,8	754	16	1	2,50	51														51
	21 A	3,36	60	0,8	1038	18	1	3,36	66														66
	21 B	7,79	65	0,8	2414	60	1	7,79	133														133
	21 C	8,16	70	0,8	2277	52	1	8,16	111														111
	21 D	0,28	70	0,8	68	1	1	0,28	2														2
Total drum		169,15	68	0,8	47868			169,15	2770		1,92	6	0,8	40		1,92	6		1,18	5	263,91	2343	5119

Drum	RĂRITURI									CURĂȚIRI								DEGAJĂRI			IGIENĂ		Total vol. de extras Me
	u.a.	Supraf.	Vâr- sta	C N S	Volum actual	Crest.	Nr. in- terv.	Supr. de parcurs	Vol. de extras	u.a.	Supraf.	Vâr- sta	C N S	Volum actual	Nr. in- terv.	Supr. de parcurs	Vol. de extras	u.a.	Supraf.	Vâr- sta	Supraf.	Vol. de extras	
		ha	ani		m.c.	m.c.		ha	m.c.			ha	ani		m.c.	m.c.	ha		m.c.	ha	m.c.		
DP008	28 B	4,59	55	0,8	1616	37	1	4,59	124	28 C	5,07	10	1	120	1	5,07	16	65 B	2,73	5	44,34	392	532
	29	1,04	70	0,8	318	7	1	1,04	10	32 B	6,40	10	0,9	122	1	6,40	16						26
	63	0,79	25	1	61	6	1	0,79	9	33 A	13,35	15	1	360	1	13,35	47						56
	65 A	2,35	40	0,8	365	15	1	2,35	41	33 C	1,35	15	0,9	30	1	1,35	4						45
										34 B	7,16	15	1	221	1	7,16	29						29
										63	0,79	25	1	61	1	0,79	8						8
Total drum	8,77	50	0,8	2360			8,77	184		34,12	14	1	914		34,12	120		2,73	5	44,34	392	696	
Total cat. drum	181,69	67	0,8	50967			181,69	3003		42,79	13	1	1427		42,79	187		3,91	5	322,68	2864	6054	
FE001	5 F	9,92	20	1,0	774	91	1	9,92	145	5 C	8,67	10	1,0	104	1	8,67	13				35,7	315	473
	6 B	4,33	60	0,8	1243	38	1	4,33	72	5 D	6,26	15	1,0	363	1	6,26	46						118
	6 D	14,25	30	1,0	1740	170	2	28,50	571	5 F	9,92	20	1,0	774	1	9,92	101						672
	6 E	22,81	45	0,9	5954	242	1	22,81	931	7 A	1,21	15	1,0	68	1	1,21	10						941
	7 A	1,21	15	1,0	68	11	1	1,21	16														16
	7 C	5,86	75	0,8	1787	35	1	5,86	79														79
	7 D	0,86	75	0,8	233	4	1	0,86	9														9
	7 E	36,56	70	0,8	11883	275	1	36,56	692														692
	7 F	3,26	25	1,0	342	31	2	6,52	99														99
	7 G	2,50	75	0,8	803	19	1	2,50	36														36
	7 H	19,97	75	0,8	6031	124	1	19,97	267														267
	8 A	0,58	75	0,8	157	3	1	0,58	6														6
	8 C	41,67	75	0,8	12917	263	1	41,67	541														541
	8 E	0,78	60	0,8	222	7	1	0,78	12														12
Total drum	164,56	61	0,8	44154			182,07	3476		26,06	15	1,0	1309		26,06	170				35,7	315	3961	
FE002	3 C	2,38	70	0,8	683	15	1	2,38	42	2 C	3,99	10	1,0	227	1	3,99	29	4 C	10,34	10	0,92	7	78
										3 B	23,48	10	0,9	892	1	23,48	115						115
										4 C	34,48	10	0,9	620	1	34,48	80						80
Total drum	2,38	70	0,8	683			2,38	42		61,95	10	0,9	1739		61,95	224		10,34	10	0,92	7	273	
FE003	32 D	2,44	55	0,8	645	12	1	2,44	41	42 A	19,04	10	0,9	361	1	19,04	56	42 A	9,52	10	227,11	2042	2139
	34 D	2,76	70	0,8	737	16	1	2,76	38	46 A	13,69	10	1	301	1	13,69	44	60	0,99	5			82
	34 H	0,68	35	0,9	88	5	1	0,68	14														14
	36 B	3,44	60	0,8	988	25	1	3,44	61														61

Drum	RĂRITURI									CURĂȚIRI								DEGAJĂRI			IGIENĂ		Total vol. de extras Mc
	u.a.	Supraf.	Vâr- sta	C N S	Volum actual	Crest.	Nr. in- terv.	Supr. de parcurs	Vol. de extras	u.a.	Supraf.	Vâr- sta	C N S	Volum actual	Nr. in- terv.	Supr. de parcurs	Vol. de extras	u.a.	Supraf.	Vâr- sta	Supraf.	Vol. de extras	
		ha	ani		m.c.	m.c.		ha	m.c.		ha	ani		m.c.		ha	m.c.		ha	ani	ha	m.c.	
	38	22,78	70	0,8	6811	160	1	22,78	424														424
	39	17,88	65	0,8	5525	127	1	17,88	345														345
	41 B	2,56	60	0,8	551	15	1	2,56	32														32
	44	22,67	65	0,8	6574	179	1	22,67	481														481
	45 A	24,92	65	0,8	7027	172	1	24,92	353														353
	45 B	12,13	55	0,9	3603	121	1	12,13	378														378
Total drum		112,26	64	0,8	32549			112,26	2167		32,73	10	0,9	662		32,73	100		10,51	10	227,11	2042	4309
Total cat. drum		279,20	62	0,8	77386			296,71	5685		120,74	11	0,9	3710		120,74	494		20,85	10	263,73	2364	8543
Total grupa		460,89	64	0,8	128353			478,40	8688		163,53	12	0,9	5137		163,53	681		24,76	9	586,41	5228	14597
Total general		460,89	64	0,8	128353			478,40	8688		163,53	12	0,9	5137		163,53	681		24,76	9	586,41	5228	14597

**13.3.2. Recapitulăția posibilității decenale de produse
secundare și tăieri de igienă, pe specii**

Tabelul 13.3.2.1.

UP/SUP	RĂRITURI		CURĂȚIRI		DEGAJĂRI	IGIENĂ		TOTAL
Posibilitate decenală	478,40	8688	163,53	681	24,76	586,41	5228	14597
ANN		15					93	
CA		2601		57			566	
DM		280		69			22	
DR		116					23	
DT		532		75			227	
FA		2372		234			3187	
FR		177		25			24	
GO		1816		116			935	
PAM		53		51			32	
ST		726		54			119	
Posibilitate anuală	47,84	869	16,35	68	2,48	586,41	523	1460

UP/SUP	RĂRITURI		CURĂȚIRI		DEGAJĂRI	IGIENĂ		TOTAL
A Posibilitate decenală	478,40	8688	163,53	681	24,76	547,03	4881	14250
ANN		15					70	
CA		2601		57			551	
DM		280		69			22	
DR		116					23	
DT		532		75			224	
FA		2372		234			2904	
FR		177		25			24	
GO		1816		116			926	
PAM		53		51			18	
ST		726		54			119	
A Posibilitate anuală	47,84	869	16,35	68	2,48	547,03	488	1425
K Posibilitate decenală						35,77	315	315
CA							9	
FA							283	
GO							9	
PAM							14	
K Posibilitate anuală						35,77	32	32
M Posibilitate decenală						3,61	32	32
ANN							23	
CA							6	
JU							3	
M Posibilitate anuală						3,61	3	3

13.4. Planul lucrărilor de regenerare și împădurire

Tabelul 13.4.1.

Unitatea amenajistică		Tipul de stațiune și tipul de pădure	<u>Compoziția-țel</u> <i>Compoziția semințișului utilizabil</i> <u>(arb. existent)</u> <i>Formula de împădurire</i>	Cons. arboret <u>matur</u> Indice de acoperire semințiș	Suprafața efectivă (împăduriri, ajut. regen., îngrijiri)	SPECII Suprafața efectivă de împădurit					
Nr.	Suprafața [ha]					GO	FA	ST	TE	CI	DT
						ha	ha	ha	ha	ha	ha
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
A. LUCRĂRI NECESARE PENTRU ASIGURAREA REGENERĂRII NATURALE											
A.1. Lucrări de ajutorarea regenerării naturale											
A.1.1. Strângerea și îndepărtarea litierei groase - Se va executa în u.a.: 2A, 5H, 8B - în suprafață totală de 70,38 ha și efectivă de 7,04 ha;											
A.1.3. Distrugerea și îndepărtarea păturii vii - Se va executa în u.a.: 2A, 5H, 6A, 7B, 8B - în suprafață totală de 75,93 ha și efectivă de 7,59 ha;											
A.1.4. Mobilizarea solului - Se va executa în u.a.: 2A, 5H, 6A, 7B, 8B - în suprafață totală de 75,93 ha și efectivă de 7,59 ha;											
A.1.5. Extragerea subarboretului - Se va executa în u.a.: 6A, 7B - în suprafață totală de 5,55 ha și efectivă de 2,78 ha;											
A.1.6. Extragerea semințișului și tineretului neutilizabil preexistent - Se va executa în u.a.: 2A, 5H, 6A, 7B, 8B - în suprafață totală de 75,93 ha și efectivă de 7,59 ha;											
A.2. Lucrări de îngrijire a regenerării naturale											
A.2.1. Receperea semințișurilor sau tinereturilor vătămate - Se va executa în u.a.: 2A, 3A, 4A, 4D, 4F, 5A, 5B, 5H, 6A,6F,7B, 8B - pe suprafața efectivă de 14,51 ha;											
A.2.2. Descopleșirea semințișului - Se va executa în u.a. : 2A, 3A, 4A, 4D, 4F, 5B, 5H, 6A, 6F, 7B, 8B - pe suprafața efectivă de 57,14 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											
3A	17,32	5243 4211	7FA 2GO 1DT 7FA 2GO 1DT 7FA 2GO 1DT	0,5 0,7	5,20	1,04	3,64	-	-	-	0,52
4A	2,00	5152 5113	5GO 2ST 3DT 5GO 2ST 3DT 5GO 2ST 3DT	0,6 0,7	0,60	0,30	-	0,12	-	-	0,18
4D	1,98	5243 4211	6FA 3GO 1DT 6FA 3GO 1DT 6FA 3GO 1DT	0,6 0,7	0,59	0,18	0,35	-	-	-	0,06
4F	13,60	5152 5312	6GO 2FA 1TE 1DT 4GO 5FA 1DT 8GO 2TE	0,3 0,7	4,08	3,26	-	-	0,82	-	-

Unitatea amenajistică		Tipul de stațiune și tipul de pădure	Compoziția-tel Compoziția semințișului utilizabil (arb. existent) Formula de împădurire	Cons. arboret matur Indice de acoperire semințiș	Supra- fața efectivă (împăduriri, ajut. regen., îngrijiri)	SPECII Suprafața efectivă de împădurit					
Nr.	Supra- fața [ha]					GO	FA	ST	TE	CI	DT
						ha	ha	ha	ha	ha	ha
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
5A	1,51	5243 4211	8FA 2GO 8FA 2GO 8FA 2GO	0,2 0,8	0,30	0,06	0,24	-	-	-	-
5B	2,62	5152 5113	6GO 2FA 2PAM 6GO 3PAM 1FA 6GO 4FA	0,5 0,7	0,79	0,47	0,32	-	-	-	-
6A	0,69	5152 5113	4ST 3GO 3DT 4FR 4PAM 2GO 5ST 5GO	0,4 0,5	0,21	0,10	-	0,11	-	-	-
6F	0,83	5152 5314	5GO 3ST 2FA 4GO 4ST 2FA 7GO 2FA 1ST	0,4 0,7	0,25	0,17	0,05	0,03	-	-	-
7B	4,86	5153 5111	5GO 2ST 3DT 4PAM 3GO 1FR 1CI 1ST 7ST 3GO	0,3 0,6	1,46	0,44	-	1,02	-	-	-
8B	8,00	5152 5113	6GO 2 ST 1DT 1TE 6GO 3 ST 1DT 6GO 3TE 1DT	0,6 0,5	2,40	1,44	-	-	0,72	-	0,24
18D	0,68	5153 5312	6GO 2FA 1CI 1TE - 6GO 2FA 1CI 1TE	0,9 -	0,68	0,40	0,14	-	-	0,07	0,07
Total B.2.3.	54,09	-	-	-	16,56	7,86	4,74	1,28	1,54	0,07	1,07
Total B.2.	54,09	-	-	-	16,56	7,86	4,74	1,28	1,54	0,07	1,07
Total B.	54,09	-	-	-	16,56	7,86	4,74	1,28	1,54	0,07	1,07
C. COMPLETĂRI ÎN ARBOREȚELE CARE NU AU ÎNCHIS STAREA DE MASIV											
C.2. Completări în arborețele nou create (20 % din B)											
Total C.2.	10,81	-	-	-	3,31	1,57	0,95	0,26	0,31	0,01	0,21
Total C.	10,81	-	-	-	3,31	1,57	0,95	0,26	0,31	0,01	0,21
D. ÎNGRIJIREA CULTURILOR TINERE											
D.1. Îngrijirea culturilor tinere existente											
Se va executa pe întreaga suprafață în toate u.a. care au prevăzută ca primă lucrare, lucrarea de îngrijire a semințișului sau culturilor (codul 56): 60 și 65B în suprafață de 3,72 ha;											
D.2. Îngrijirea culturilor tinere nou create											
Se va executa, pe suprafața efectiv împădurită, în toate u.a. din următoarele categorii de lucrări „B - Lucrări de regenerare” : 4A, 4D, 4F, 5A, 5B, 6A, 6F, 7B, 8B, 18D, în suprafață totală de 54,09 ha și efectivă de 16,56 ha.											

Unitatea amenajistică		Tipul de stațiune și tipul de pădure	<i>Compoziția-țel</i> <i>Compoziția semințișului utilizabil</i> <i>(arb. existent)</i> <i>Formula de împădurire</i>	Cons. arboret <u>matur</u> Indice de acoperire semințiș	Supra- fața efectivă (împă- duriri, ajut. regen., îngrijiri)	SPECII Suprafața efectivă de împădurit					
Nr.	Supra- fața [ha]					GO	FA	ST	TE	CI	DT
						ha	ha	ha	ha	ha	ha
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
RECAPITULAȚIE											
A.1.1	70,38	-	-	-	7,04	-	-	-	-	-	-
A.1.3.	75,93	-	-	-	7,59	-	-	-	-	-	-
A.1.4.	75,93	-	-	-	7,59	-	-	-	-	-	-
A.1.5.	5,55				2,78						
A.1.6.	75,93				7,59						
Total A.1.	303,72	-	-	-	32,59	-	-	-	-	-	-
A.2.1.	72,54	-	-	-	14,51	-	-	-	-	-	-
A.2.2.	114,28	-	-	-	57,14	-	-	-	-	-	-
Total A.2.	186,82	-	-	-	71,65	-	-	-	-	-	-
Total A.	490,54	-	-	-	104,24	-	-	-	-	-	-
Total B.2.3.	54,09	-	-	-	16,56	7,86	4,74	1,28	1,54	0,07	1,07
Total B.2.	54,09				16,56	7,86	4,74	1,28	1,54	0,07	1,07
Total B.	54,09	-	-	-	16,56	7,86	4,74	1,28	1,54	0,07	1,07
Total C.2.	10,81	-	-	-	3,31	1,57	0,95	0,26	0,31	0,01	0,21
Total C.1.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total C.	10,81	-	-	-	3,31	1,57	0,95	0,26	0,31	0,01	0,21
Total D.1.	3,72	-	-	-	3,72	-	-	-	-	-	-
Total D.2.	54,09	-	-	-	16,56	-	-	-	-	-	-
Total D.	57,81	-	-	-	20,28	-	-	-	-	-	-
Total de împădurit (B + C)				-	19,87	9,43	5,69	1,54	1,85	0,08	1,28
Necesar de puieți [mii bucăți /ha]				-	*	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0
Total puieți necesari [mii bucăți]				-	99,35	47,15	28,45	7,70	9,25	0,40	6,40

