

**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 de produse principale*

*13.1.2. Planul lucrărilor 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 – S.U.P. „A”

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 <sup>3</sup> ]	Felul tăierii	P. R. M.	N. I. N.	N. I. D.	Volum de extras	Accesi- bilit.
				Vârsta [ ani ]	Compoziția	% de acop.							
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.
<b>15</b>	55 D	12,91	0,3	10	8CE 2GO	80	1627	P5	10	1	1	1627	A
	149B	14,17	0,3	10	7CE 2GO 1TE	70	1615	P5	10	1	1	1615	A
	154A	9,42	0,3	10	10CE	80	885	P5	10	1	1	885	A
	159B	14,76	0,3	10	10CE	70	1803	P5	10	1	1	1803	A
	160A	19,39	0,3	10	10CE	80	2191	P5	10	1	1	2191	A
	175	26,43	0,1	15	10CE	80	581	P5	10	1	1	581	A
	176	19,37	0,2	10	10CE	80	1588	P5	10	1	1	1588	A
	178A	17,67	0,2	10	10CE	80	1573	P5	10	1	1	1573	N
<b>Total 15</b>		<b>134,12</b>	-	-	-	-	<b>11863</b>	-	-	-	-	<b>11863</b>	-
<b>24</b>	61 C	0,58	0,9	-	-	-	158	R1	10	1	1	158	A
	110D	0,32	0,3	-	-	-	26	CJ	10	1	1	26	N
	115B	3,29	0,8	-	-	-	218	CJ	10	1	1	143	N
	119B	2,08	0,8	-	-	-	264	R1	10	1	1	264	A
	156C	0,88	0,7	-	-	-	92	CJ	10	1	1	92	A
<b>Total 26</b>		<b>7,15</b>	-	-	-	-	<b>758</b>	-	-	-	-	<b>683</b>	-
<b>26</b>	55 A	2,88	0,5	5	8CE 2GO	40	696	P7	10	2	2	696	A
	62 B	13,18	0,5	10	8CE 2GO	60	2393	P7	10	2	2	2393	A
	107B	6,91	0,4	10	8CE 2GO	80	1492	P5	10	1	1	1492	N
	108B	14,04	0,5	10	8CE 2GO	70	2598	P7	10	2	2	2598	N
	127A	18,71	0,4	10	8CE 1GO 1FA	80	2313	P5	10	1	1	2313	N
	134B	6,84	0,5	5	10FA	60	1897	P5	10	1	1	1897	A
	150B	4,10	0,4	5	10CE	80	550	P5	10	1	1	550	A
	170	22,03	0,4	10	10CE	50	2665	P7	10	2	2	2665	N
	177A	25,00	0,4	10	10CE	60	3525	P7	10	2	2	3525	A
		<b>113,69</b>	-	-	-	-	<b>18129</b>	-	-	-	-	<b>18129</b>	-
<b>27</b>	109A	24,96	0,6	10	9CE1GO	30	5052	P3	20	3	2	2527	N
	111B	6,74	0,4	10	10FA	40	1133	P5	10	1	1	1133	N
	142D	5,07	0,5	5	10CE	30	826	P2	20	2	1	330	A
	159A	4,80	0,4	10	10CE	40	713	P7	10	2	2	713	A
<b>Total 27</b>		<b>41,57</b>	-	-	-	-	<b>7724</b>	-	-	-	-	<b>4703</b>	-
<b>31</b>	53B	23,87	0,7	5	8CE2GO	30	7173	P3	20	3	2	3587	A
	57A	4,59	0,7	10	9CE1DT	50	1379	P2	20	2	1	553	A
	57D	1,46	0,7	5	9CE1GO	50	525	P2	20	2	1	210	A

Urg. de regen.	u.a.	Supraf. [ha]	Cons. arb.	S e m i n ț i ș			Volum [ m³ ]	Felul tăierii	P. R. M.	N. I. N.	N. I. D.	Volum de extras	Accesi-bilit.
				Vârsta [ ani ]	Compoziția	% de acop.							
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.
	177B	2,15	0,9	10	10CE	20	761	P2	20	2	1	304	A
<b>Total</b>	<b>31</b>	<b>32,07</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>9838</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>4654</b>	<b>-</b>
<b>32</b>	45	1,63	0,9	-	-	-	760	P1	20	3	1	228	A
	54B	13,18	0,7	5	10CE	20	3637	P3	20	3	2	1820	A
	59B	9,05	0,8	5	10CE	20	2723	P3	20	3	2	1089	A
	83C	6,38	0,7	-	-	-	1519	P1	20	3	1	456	N
	84B	4,33	0,7	-	-	-	955	P1	20	3	1	287	N
	151C	0,99	0,7	-	-	-	275	P1	20	3	1	88	A
<b>Total</b>	<b>32</b>	<b>35,56</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>9869</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>3968</b>	<b>-</b>
<b>TOTAL</b>	<b>-</b>	<b>364,16</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>58181</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>4400</b>	<b>-</b>

NIN, NID – numărul de intervenții necesare total și, respectiv, în deceniu

P1 – tăiere progresivă de însămânțare

P2 – tăiere progresivă de punere în lumină

P3 – tăiere progresivă de însămânțare și de punere în lumină

P5 – tăiere progresivă de racordare

P7 – tăiere progresivă de punere în lumină și racordare

R1 – tăieri rase în parchete mici

CJ – crâng, tăiere de jos

**Recapitulăția 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	S u p r a f a ța [ ha ]			Volum total [m³]	V o l u m d e e x t r a s		
	Totală	Accesibilă	Neaccesibilă		Total	Accesibil	Neaccesibil
15	134,12	116,45	17,67	11863	11863	10290	1573
<b>Urg. 1</b>	<b>134,12</b>	<b>116,45</b>	<b>17,67</b>	<b>11863</b>	<b>11863</b>	<b>10290</b>	<b>1573</b>
24	7,15	3,54	3,61	758	683	514	169
26	113,69	52,00	61,69	18129	18129	9061	9068
27	41,57	9,87	31,70	7724	4703	1043	3660
<b>Urg. 2</b>	<b>162,41</b>	<b>65,41</b>	<b>97,00</b>	<b>26611</b>	<b>23515</b>	<b>10618</b>	<b>12897</b>
31	32,07	32,07		9838	4654	4654	
32	35,56	24,85	10,71	9869	3968	3225	743
<b>Urg. 3</b>	<b>67,63</b>	<b>56,92</b>	<b>10,71</b>	<b>19707</b>	<b>8622</b>	<b>7879</b>	<b>743</b>
<b>Total</b>	<b>364,16</b>	<b>238,78</b>	<b>125,38</b>	<b>58181</b>	<b>44000</b>	<b>28787</b>	<b>15213</b>

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 în care se vor face câte două intervenții în cursul deceniului de aplicare a amenajamentului.

### 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. ha	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.
45			CE	1,63	80	3	85	720	40	760	T.PROGRESIVE(insamintare)	228	
6	0,9	12		1,63	80	3	85	720	40	760	AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI	228	30
Compozitie tel 8CE 1TE 1CI													
53 B			CE	19,09	85	2	85	5586	380	5966	T.PROGRESIVE(insam,p lum)	2983	
			GO	2,39	85	2	85	668	50	718	INGRIJIREA SEMINTISULUI	359	
			CA	2,39	85	4	75	454	35	489		245	
6	0,7	9		23,87	85	2	84	6708	465	7173		3587	50
Compozitie tel 8CE 1TE 1CI													
Semintis natural 8CE 2GO / 5 ani 0.3S mixt													
54 B			CE	9,22	80	3	85	2570	165	2735	T.PROGRESIVE(insam,p lum)	1368	
			GO	2,64	80	3	85	659	60	719	AJUTORAREA REG NATURALE	360	
			DT	1,32	80	3	80	158	25	183	INGRIJIREA SEMINTISULUI	92	
6	0,7	4		13,18	80	3	85	3387	250	3637		1820	50
Compozitie tel 8CE 1TE 1CI													
Semintis natural 10CE / 5 ani 0.2S mixt													
55 A			CE	2,01	85	2	85	354	30	384	T.PROGRESIVE(p lum.,rac) IMPAD	384	
			GO	0,58	85	2	85	236	5	241	INGRIJIREA SEMINTISULUI, IMP	241	
			CA	0,29	60	4	60	66	5	71	DEGAJARI	71	
6	0,5	6		2,88	85	2	83	656	40	696		696	100
Compozitie tel 8CE 1TE 1GO													
Semintis natural 8CE 2GO / 5 ani 0.4S mixt													
55 D			CE	10,33	85	2	85	1291		1291	T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD	1291	
			GO	2,58	85	2	85	336		336	INGRIJIREA SEMINTISULUI, IMP	336	
6	0,3	12		12,91	85	2	85	1627		1627	DEGAJARI	1627	100
Compozitie tel 7CE 1GO 2TE													
Semintis natural 8CE 2GO /10 ani 0.8S mixt													
57 A			CE	3,67	90	2	85	991	65	1056	T.PROGRESIVE(punere lumina)	422	
			GO	0,46	90	2	80	174	10	184	AJUTORAREA REG NATURALE	74	
			CA	0,46	60	4	60	129	10	139	INGRIJIREA SEMINTISULUI	57	
6	0,7	4		4,59	90	2	82	1294	85	1379		553	40
Compozitie tel 8CE 1TE 1GO													
Semintis natural 9CE 1DT /10 ani 0.5S mixt													
57 D			CE	1,16	85	3	85	403	20	423	T.PROGRESIVE(punere lumina)	169	
			GO	0,15	85	3	85	69		69	INGRIJIREA SEMINTISULUI	28	
			CA	0,15	50	4	60	28	5	33		13	
6	0,7	10		1,46	85	3	83	500	25	525		210	40
Compozitie tel 7CE 2TE 1GO													
Semintis natural 9CE 1GO / 5 ani 0.5S mixt													
59 B			CE	8,14	80	2	85	2226	205	2431	T.PROGRESIVE(insam,p lum)	972	
			GO	0,91	80	2	85	272	20	292	AJUTORAREA REG NATURALE	117	
6	0,8	8		9,05	80	2	85	2498	225	2723	INGRIJIREA SEMINTISULUI	1089	40
Compozitie tel 8CE 1GO 1TE													
Semintis natural 10CE / 5 ani 0.2S 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.
61 C			CA	0,46	80	4	75	95	10	105	T.RASE,IMPADURIRI	105	
			FA	0,06	80	4	80	27		27	INGRIJIREA CULTURILOR	27	
			SC	0,06	30	3	60	21	5	26		26	
6	0,9	1		0,58	80	4	74	143	15	158		158	100
Compozitie tel 5FA 3PAM 2FR													
62 B			CE	10,54	85	3	85	1331	125	1456	T.PROGRESIVE(p lum.,rac)IMPAD	1456	
			GO	1,32	85	2	85	778	20	798	INGRIJIREA SEMINTISULUI, IMP	798	
			CA	1,32	60	4	60	119	20	139	DEGAJARI	139	
6	0,5	5		13,18	85	3	83	2228	165	2393		2393	100
Compozitie tel 8CE 2GO													
Semintis natural 8CE 2GO /10 ani 0.6S mixt													
83 C			CE	6,38	80	3	80	1404	115	1519	T.PROGRESIVE(insamintare)	456	
											AJUTORAREA REG NATURALE		
6	0,7	20		6,38	80	3	80	1404	115	1519	INGRIJIREA SEMINTISULUI	456	30
Compozitie tel 7CE 2GO 1STR													
84 B			CE	4,33	80	3	80	875	80	955	T.PROGRESIVE(insamintare)	287	
											AJUTORAREA REG NATURALE		
6	0,7	26		4,33	80	3	80	875	80	955	INGRIJIREA SEMINTISULUI	287	30
Compozitie tel 7CE 2GO 1STR													
107 B			CE	4,84	90	3	80	753	40	793	T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD	793	
			GO	1,38	90	3	80	539	10	549	INGRIJIREA SEMINTISULUI, IMP	549	
			CA	0,69	90	4	60	145	5	150	DEGAJARI	150	
6	0,4	24		6,91	90	3	78	1437	55	1492		1492	100
Compozitie tel 8CE 1GO 1STR													
Semintis natural 8CE 2GO /10 ani 0.8S mixt													
108 B			CE	12,64	90	3	80	2078	140	2218	T.PROGRESIVE(p lum.,rac)IMPAD	2218	
			GO	1,40	90	3	85	365	15	380	INGRIJIREA SEMINTISULUI, IMP	380	
6	0,5	28		14,04	90	3	81	2443	155	2598	DEGAJARI	2598	100
Compozitie tel 8CE 1GO 1STR													
Semintis natural 8CE 2GO /10 ani 0.7S mixt													
109 A			CE	19,96	80	2	80	3619	375	3994	T.PROGRESIVE(insam,p lum)	1997	
			GO	2,50	80	3	80	324	35	359	INGRIJIREA SEMINTISULUI	180	
			CA	2,50	60	4	60	649	50	699		350	
6	0,6	32		24,96	80	2	78	4592	460	5052		2527	50
Compozitie tel 7CE 2GO 1TE													
Semintis natural 9CE 1GO /10 ani 0.3S mixt													
110 D			SC	0,32	40	2	50	26		26	CRING-TAIERE DE JOS	26	
0	0,3	27		0,32	40	2	50	26		26	AJUTORAREA REG NATURALE	26	100
Compozitie tel 10SC													
111 B			FA	2,70	140	3	70	418	15	433	T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD	433	
			FA	0,67	110	3	80	142	5	147	AJUTORAREA REG NATURALE	147	
			CA	2,70	110	4	60	398	15	413	DEGAJARI	413	
			DT	0,67	110	3	80	135	5	140		140	
6	0,4	29		6,74	110	3	68	1093	40	1133		1133	100
Compozitie tel 6FA 2FR 1PAM 1TE													
Semintis natural 10FA /10 ani 0.4S mixt													
115 B			SC	1,32	30	4	60	109	30	139	CRING-TAIERE DE JOS	139	
			SC	1,97	5	4	80	39	40	79	AJUTORAREA REG NATURALE	4	
0	0,8	18		3,29	30	4	72	148	70	218		143	66
Compozitie tel 10SC													

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.
119 B			CA	1,87	60	5	60	235		235	T.RASE,IMPADURIRI	235	
			DT	0,21	60	4	60	29		29	INGRIJIREA CULTURILOR	29	
0	0,8	4		2,08	60	5	60	264		264		264	100
Compozitie tel 6CE 2STR 2TE													
127 A			CE	18,71	85	3	80	2133	180	2313	T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD	2313	
											INGRIJIREA SEMINTISULUI,IMP		
6	0,4	36		18,71	85	3	80	2133	180	2313	DEGAJARI	2313	100
Compozitie tel 6CE 2GO 2FA													
Semintis natural 8CE 1GO 1FA /10 ani 0.8S mixt													
134 B			FA	4,79	115	3	75	1245	65	1310	T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD	1310	
			FA	2,05	85	3	75	547	40	587	INGRIJIREA SEMINTISULUI,IMP	587	
6	0,5	6		6,84	115	3	75	1792	105	1897	DEGAJARI	1897	100
Compozitie tel 5FA 2PAM 2FR 1TE													
Semintis natural 10FA / 5 ani 0.6S mixt													
142 D			CE	3,04	80	2	80	401	50	451	T.PROGRESIVE(punere lumina)	180	
			CA	2,03	80	3	65	345	30	375	INGRIJIREA SEMINTISULUI	150	
6	0,5	4		5,07	80	2	74	746	80	826		330	40
Compozitie tel 8CE 1GO 1DT													
Semintis natural 10CE / 5 ani 0.3S mixt													
149 B			CE	14,17	90	2	80	1615		1615	T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD	1615	
											INGRIJIREA SEMINTISULUI,IMP		
6	0,3	3		14,17	90	2	80	1615		1615	DEGAJARI	1615	100
Compozitie tel 7CE 2TE 1CI													
Semintis natural 10CE /10 ani 0.7S mixt													
150 B			CE	3,69	80	2	80	443	45	488	T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD	488	
			CA	0,41	60	4	60	57	5	62	INGRIJIREA SEMINTISULUI,IMP	62	
6	0,4	6		4,10	80	2	78	500	50	550	DEGAJARI	550	100
Compozitie tel 8CE 2TE													
Semintis natural 10CE / 5 ani 0.8S mixt													
151 C			CE	0,99	80	2	80	255	20	275	T.PROGRESIVE(insamintare)	88	
											AJUTORAREA REG NATURALE		
6	0,7	8		0,99	80	2	80	255	20	275	INGRIJIREA SEMINTISULUI	88	32
Compozitie tel 7CE 2GO 1DT													
154 A			CE	8,48	90	3	75	772		772	T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD	772	
			CA	0,94	80	4	60	113		113	INGRIJIREA SEMINTISULUI,IMP	113	
2	0,3	4		9,42	90	3	74	885		885	DEGAJARI	885	100
Compozitie tel 8CE 2TE													
Semintis natural 10CE /10 ani 0.8S mixt													
156 C			SC	0,88	25	3	60	62	30	92	CRING-TAIERE DE JOS	92	
2	0,7	1		0,88	25	3	60	62	30	92	AJUTORAREA REG NATURALE	92	100
Compozitie tel 10SC													
159 A			CE	4,80	75	2	80	648	65	713	T.PROGRESIVE(p lum.,rac)IMPAD	713	
											INGRIJIREA SEMINTISULUI,IMP		
2	0,4	1		4,80	75	2	80	648	65	713	DEGAJARI	713	100
Compozitie tel 7CE 2TE 1CI													
Semintis natural 10CE /10 ani 0.4S mixt													
159 B			CE	14,76	90	2	80	1683	120	1803	T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD	1803	
											INGRIJIREA SEMINTISULUI,IMP		
2	0,3	2		14,76	90	2	80	1683	120	1803	DEGAJARI	1803	100
Compozitie tel 7CE 2TE 1CI													
Semintis natural 10CE /10 ani 0.7S 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.
160 A			CE	19,39	90	2	80	2036	155	2191	T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD	2191	
6	0,3	4		19,39	90	2	80	2036	155	2191	INGRIJIREA SEMINTISULUI,IMP	2191	100
DEGAJARI													
Compozitie tel 8CE 1TE 1CI													
Semintis natural 10CE /10 ani 0.8S mixt													
170			CE	17,62	90	3	85	2291	155	2446	T.PROGRESIVE(p lum.,rac)IMPAD	2446	
			CE	4,41	35	3	80	154	65	219	INGRIJIREA SEMINTISULUI,IMP	219	
6	0,4	16		22,03	90	3	84	2445	220	2665	DEGAJARI	2665	100
Compozitie tel 7CE 2TE 1CI													
Semintis natural 10CE /10 ani 0.5S mixt													
175			CE	23,79	90	2	80	449		449	T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD	449	
			DT	2,64	90	3	60	132		132	INGRIJIREA SEMINTISULUI,IMP	132	
6	0,1	6		26,43	90	2	78	581		581	DEGAJARI	581	100
Compozitie tel 8CE 1TE 1CI													
Semintis natural 10CE /15 ani 0.8S mixt													
176			CE	19,37	90	2	80	1588		1588	T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD	1588	
6	0,2	8		19,37	90	2	80	1588		1588	INGRIJIREA SEMINTISULUI,IMP	1588	100
DEGAJARI													
Compozitie tel 7CE 2TE 1CI													
Semintis natural 10CE /10 ani 0.8S mixt													
177 A			CE	20,00	85	2	80	2600	225	2825	T.PROGRESIVE(p lum.,rac)IMPAD	2825	
			CA	5,00	85	4	65	650	50	700	INGRIJIREA SEMINTISULUI,IMP	700	
6	0,4	10		25,00	85	2	77	3250	275	3525	DEGAJARI	3525	100
Compozitie tel 7CE 2TE 1CI													
Semintis natural 10CE /10 ani 0.6S mixt													
177 B			CE	0,86	90	2	75	260	20	280	T.PROGRESIVE(punere lumina)	112	
			CA	1,29	90	4	60	456	25	481	INGRIJIREA SEMINTISULUI	192	
6	0,9	8		2,15	90	2	66	716	45	761		304	40
Compozitie tel 7CE 2GO 1DT													
Semintis natural 10CE /10 ani 0.2S mixt													
178 A			CE	12,37	80	2	80	1025		1025	T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD	1025	
			CA	3,53	80	4	60	336		336	INGRIJIREA SEMINTISULUI,IMP	336	
			GO	1,77	80	2	80	212		212	DEGAJARI	212	
6	0,2	13		17,67	80	2	76	1573		1573		1573	100
Compozitie tel 8CE 1CI 1TE													
Semintis natural 10CE /10 ani 0.8S mixt													
Total				364,16				54551		58181		44000	



**13.1.1.3. Recapitulăția posibilității decenale de produse principale**

- Total U.P. -

- Codru ( A ) -

**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.		ha	m.c.	
UP	A. Specii									
	CA	26,03	7	4275	265	4540	8	26,03	3331	8
	CE	300,39	83	42554	2880	45434	78	300,39	33851	76
	DT	4,84	1	454	30	484	1	4,84	393	1
	FA	10,27	3	2379	125	2504	4	10,27	2504	6
	GO	18,08	5	4632	225	4857	8	18,08	3634	8
	SC	4,55	1	257	105	362	1	4,55	287	1
	B. Tratamente									
	Tăieri progresive									
	CA	23,70	7	3945	255	4200	7	23,70	2991	7
	CE	300,39	82	42554	2880	45434	78	300,39	33851	76
	DT	4,63	1	425	30	455	1	4,63	364	1
	FA	10,21	3	2352	125	2477	4	10,21	2477	6
	GO	18,08	5	4632	225	4857	8	18,08	3634	8
	Total	357,01	98	53908	3515	57423	98	357,01	43317	98
	Tăieri rase									
	CA	2,33	1	330	10	340	1	2,33	340	1
	DT	0,21		29		29		0,21	29	
	FA	0,06		27		27		0,06	27	
	SC	0,06		21	5	26		0,06	26	
	Total	2,66	1	407	15	422	1	2,66	422	1
	Tăieri în crâng									
	SC	4,49	1	236	100	336	1	4,49	261	1
	Total	4,49	1	236	100	336	1	4,49	261	1
	C. Gr. funcționale									
	Gr. 1	29,86	8	3278	215	3493	6	29,86	3493	8
	Gr. 2	334,30	92	51273	3415	54688	94	334,30	40507	92
	TOTAL	364,16	100	54551	3630	58181	100	364,16	44000	100

**13.1.2. Planul lucrărilor 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.	%
2 B				PI	9	60	4	144	144	TAIERI DE CONSERVARE	144	
				SC	1	20	4	13	13	AJUTORAREA REG NATURALE	13	
2	2,58	0,3	2			60	4	157	157	IMPADURIRI (dupa T. de reg)	157	100
<b>Compozitie tel 4SC 4CE 2STR</b>												
2 D				PI	9	30	3	126	126	TAIERI DE CONSERVARE	126	
				SC	1	30	4	9	9	AJUTORAREA REG NATURALE	9	
2	1,88	0,5	2			30	3	135	135	IMPADURIRI (dupa T. de reg)	135	100
<b>Compozitie tel 4SC 4CE 2STR</b>												
5 A				SC	7	40	5	94	114	TAIERI DE CONSERVARE	114	
				PIN	3	40	4	72	87	AJUTORAREA REG NATURALE	87	
2	2,47	0,7	10			40	5	166	201	IMPADURIRI (dupa T. de reg)	201	100
<b>Compozitie tel 10SC</b>												
6 C				SC	5	35	4	478	588	TAIERI DE CONSERVARE	588	
				SC	5	5	4	52	152	AJUTORAREA REG NATURALE	2	
2	10,40	0,8	9			35	4	530	740		590	80
<b>Compozitie tel 10SC</b>												
8 A				SC	5	40	4	409	494	TAIERI DE CONSERVARE	247	
				SC	5	5	4	55	130	AJUTORAREA REG NATURALE	1	
2	7,86	0,8	10			40	4	464	624		248	40
<b>Compozitie tel 10SC</b>												
8 B				SC	9	50	4	145	145	TAIERI DE CONSERVARE	145	
				GL	1	50	4	26	26	AJUTORAREA REG NATURALE	26	
2	2,55	0,4	11			50	4	171	171	IMPADURIRI (dupa T. de reg)	171	100
<b>Compozitie tel 10SC</b>												
11 B				SC	5	40	4	250	305	TAIERI DE CONSERVARE	305	
				SC	5	5	4	27	77	AJUTORAREA REG NATURALE	4	
2	5,44	0,8	10			40	4	277	382		309	81
<b>Compozitie tel 10SC</b>												
14 E				SC	10	45	4	104	124	TAIERI DE CONSERVARE	124	
2	1,14	0,7	1			45	4	104	124	AJUTORAREA REG NATURALE	124	100
<b>Compozitie tel 10SC</b>												
32 A				SC	10	45	4	78	93	TAIERI DE CONSERVARE	93	
2	0,85	0,8	2			45	4	78	93	AJUTORAREA REG NATURALE	93	100
<b>Compozitie tel 10SC</b>												
34 C				SC	8	40	4	272	332	TAIERI DE CONSERVARE	332	
				PIN	2	45	3	107	132	AJUTORAREA.REG.NATURALE	132	
2	3,68	0,8	15			40	4	379	464		464	100
<b>Compozitie tel 10SC</b>												
55 F				CE	8	85	2	924	994	TAIERI DE CONSERVARE	99	
				GO	2	85	2	244	259	AJUTORAREA REG NATURALE	26	
2	5,19	0,6	14			85	2	1168	1253	INGRIJIREA SEMINTISULUI	125	10
<b>Compozitie tel 8CE 2GO</b>												
<b>Semintis natural 8CE 2GO / 5 ani 0.2S mixt</b>												
59 D				FA	3	130	3	382	397	TAIERI DE CONSERVARE	40	
				CE	4	90	3	309	329	INGRIJIREA SEMINTISULUI	16	
				FA	2	90	3	187	207		10	
				CA	1	90	4	64	69		3	
2	4,55	0,5	4			90	3	942	1002		69	7
<b>Compozitie tel 5FA 5CE</b>												
<b>Semintis natural 10FA /10 ani 0.4S mixt</b>												
<b>Total</b>	<b>48,59</b>							<b>4571</b>	<b>5346</b>		<b>2686</b>	

### 13.1.2.1. Recapitulăția planului lucrărilor de conservare

Tabelul 13.1.2.1.1.

Specia	Supraf.	V o l u m			
		actual	la mijl. deceniului	de extras	
	ha	m.c.	m.c.	%	m.c.
CE	5,96	1233	1323	9	115
FA	2,28	569	604	8	50
SC	33,10	1986	2576	77	1977
CA	0,46	64	69	4	3
GO	1,04	244	259	10	26
PIN	1,48	179	219	100	219
PI	4,01	270	270	100	270
DT	0,26	26	26	100	26
<b>Total</b>	<b>48,59</b>	<b>4571</b>	<b>5346</b>	<b>50</b>	<b>2686</b>

## 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 vol. de extras
	u.a.	Supraf.	Vârsta	C N	Volum actual	Crest.	Nr. in-terv.	Supr. de parcurs	Vol. de extras	u.a.	Supraf.	Vârsta	C N	Volum actual	Nr. in-terv.	Supr. de parcurs	Vol. de extras	u.a.	Supraf.	Vârsta	Supraf.	Vol. de extras	
		ha	ani	S	m.c.	m.c.		ha	m.c.		ha	ani	S	m.c.		ha	m.c.		ha	ani	ha	m.c.	Mc
DP013																					282,11	2050	2050
<b>Total drum</b>																					<b>282,11</b>	<b>2050</b>	<b>2050</b>
DP014	17 A	7,06	55	0,8	1807	63	1	7,06	105												157,05	1242	1347
	26 A	16,96	70	0,8	4138	113	1	16,96	374														374
<b>Total drum</b>		<b>24,02</b>	<b>66</b>	<b>0,8</b>	<b>5945</b>			<b>24,02</b>	<b>479</b>												<b>157,05</b>	<b>1242</b>	<b>1721</b>
DP015	79 B	4,32	30	0,9	359	24	1	4,32	68	83 B	1,49	5	0,9	21	1	1,49	3	149 B	7,09	90	340,61	2809	2880
	84 A	12,29	40	0,8	1536	79	1	12,29	95	144 B	6,63	20	0,9	378	1	2,65	19	150 B	2,05	80			114
	180 B	14,67	35	0,9	2185	128	1	14,67	195	144 D	5,31	20	0,9	308	1	2,12	17	154 A	4,71	90			212
										145 B	6,17	15	0,9	234	1	6,17	30	154 B	1,95	5			30
										152 B	9,36	15	0,9	496	1	9,36	64	159 A	2,40	75			64
										155	27,33	15	0,9	793	1	27,33	96	159 B	7,38	90			96
										156 A	9,64	10	0,9	289	1	9,64	35	160 A	9,70	90			35
										178 B	6,70	15	0,9	235	1	6,70	27	178 A	8,84	80			27
										178 C	5,51	15	0,8	161	1	5,51	19						19
										179 A	1,11	15	0,9	35	1	1,11	5						5
<b>Total drum</b>		<b>31,28</b>	<b>36</b>	<b>0,9</b>	<b>4080</b>			<b>31,28</b>	<b>358</b>		<b>79,25</b>	<b>15</b>	<b>0,9</b>	<b>2950</b>		<b>72,08</b>	<b>315</b>		<b>44,12</b>	<b>83</b>	<b>340,61</b>	<b>2809</b>	<b>3482</b>

Drum	RĂRITURI								CURĂȚIRI								DEGAJĂRI			IGIENĂ			Total vol. de extras
	u.a.	Supraf.	Vârsta	C N	Volum actual	Crest.	Nr. in-terv.	Supr. de parcurs	Vol. de extras	u.a.	Supraf.	Vârsta	C N	Volum actual	Nr. in-terv.	Supr. de parcurs	Vol. de extras	u.a.	Supraf.	Vârsta	Supraf.	Vol. de extras	
		ha	ani	S	m.c.	m.c.		ha	m.c.		ha	ani	S	m.c.		ha	m.c.		ha	ani	ha	m.c.	
DP016	102 B	10,92	50	0,8	1780	75	1	10,92	109	110 A	2,57	15	0,9	65	1	1,29	3	106 B	7,64	10	180,46	1517	1629
	104 B	5,67	45	0,9	1196	48	1	5,67	183	110 C	3,01	20	0,9	168	1	3,01	21	107 B	3,46	90			204
	113 A	26,03	35	0,9	3722	211	1	26,03	668									108 B	7,02	90			668
	114 A	31,47	50	0,8	5350	215	1	31,47	257									110 A	0,77	15			257
																			111 B	3,37	110		
Total drum		74,09	44	0,8	12048			74,09	1217		5,58	18	0,9	233		4,30	24		22,26	63	180,46	1517	2758
DP017	130 B	25,17	55	0,8	4783	163	1	25,17	279	127 B	4,09	15	0,9	135	1	4,09	17	127 A	9,36	85	165,14	1423	1719
	131	22,85	50	0,8	4251	154	1	22,85	250	130 C	1,99	15	0,9	64	1	1,99	8	134 B	3,42	115			258
	132	15,23	55	0,8	2437	88	1	15,23	144														144
	142 E	2,94	25	0,9	233	22	1	2,94	41														41
	142 F	1,96	30	0,9	204	14	1	1,96	30														30
Total drum		68,15	51	0,8	11908			68,15	744		6,08	15	0,9	199		6,08	25		12,78	93	165,14	1423	2192
DP018																					51,30	411	411
Total drum																					51,30	411	411
Total cat. drum		197,54	48	0,8	33981			197,54	2798		90,91	15	0,9	3382		82,46	364		79,16	79	1176,67	9452	12614
FE011	55 E	1,27	35	0,9	153	10	1	1,27	25	53 A	2,59	15	0,9	88	1	2,59	13	55 A	1,44	85	102,46	906	944
	57 E	7,23	25	0,9	665	52	1	7,23	110									55 D	6,46	85			110
	58	2,50	25	0,9	233	17	1	2,50	38									62 B	6,59	85			38
	63 A	21,53	30	0,9	2087	155	1	21,53	315														315
Total drum		32,53	29	0,9	3138			32,53	488		2,59	15	0,9	88		2,59	13		14,49	85	102,46	906	1407
FE012	59 E	0,85	30	0,9	94	6	1	0,85	12	59 A	4,45	20	0,9	267	1	4,45	32				21,91	197	241
	60 A	22,16	25	0,9	1817	153	1	22,16	309	61 D	1,30	20	0,9	68	1	1,30	9						318
	61 B	6,37	30	0,9	599	48	1	6,37	116	61 E	7,34	15	0,9	162	1	7,34	22						138
Total drum		29,38	26	0,9	2510			29,38	437		13,09	17	0,9	497		13,09	63				21,91	197	697
FE013	163 A	15,70	45	0,9	2386	109	1	15,70	264	171 A	8,01	15	0,9	328	1	8,01	39	170	11,02	90	29,80	238	541
	164 A	21,56	45	0,9	3429	152	1	21,56	544									175	13,22	90			544
	165	14,94	40	0,8	1958	100	1	14,94	123									176	5,81	90			123
	166	24,10	40	0,8	3181	154	1	24,10	197									177 A	12,50	85			197
	167	24,71	50	0,8	3806	153	1	24,71	228														228
	168	17,48	40	0,9	2569	127	1	17,48	287														287
	169	15,26	40	0,9	2167	108	1	15,26	243														243
Total drum		133,75	43	0,9	19496			133,75	1886		8,01	15	0,9	328		8,01	39		42,55	89	29,80	238	2163
FE014	161	13,80	40	0,8	1656	93	1	13,80	107														107
	162 A	32,56	45	0,9	5177	247	1	32,56	575														575
Total drum		46,36	44	0,9	6833			46,36	682														682

Drum	RĂRITURI								CURĂȚIRI								DEGAJĂRI		IGIENĂ		Total vol. de extras		
	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. ha	Vol. de extras m.c.
		ha	ani		m.c.			m.c.	ha		m.c.	ha		ani		m.c.	ha		m.c.	ha			
Total cat. drum		242,02	39	0,9	31977			242,02	3493		23,69	16	0,9	913		23,69	115		57,04	88	154,17	1341	4949
Total grupa		439,56	43	0,9	65958			439,56	6291		114,60	15	0,9	4295		106,15	479		136,20	83	1330,84	10793	17563
Total general		439,56	43	0,9	65958			439,56	6291		114,60	15	0,9	4295		106,15	479		136,20	83	1330,84	10793	17563

### 13.2.2. Recapitularea posibilității decenale pe specii

Tabelul 13.2.2.1.

UP/ SUP	RĂRITURI		CURĂȚIRI		DEGAJĂRI	IGIENĂ		TOTAL
Posibilitate decenala	439,56	6291	106,15	479	136,20	1330,84	10793	17563
CA		1581		98			922	
CE		2174		281			4377	
DM		88		5				
DR		4		3				
DT		128		46			236	
FA		1803		15			2439	
GO		513		29			252	
PI							138	
PIN							269	
SC				2			2160	
Posibilitate anuala	43,96	629	10,62	48	13,62	1330,84	1079	1756
A Posibilitate decenala	439,56	6291	106,15	479	136,20	855,19	7221	13991
A CA		1581		98			856	
A CE		2174		281			3485	
A DM		88		5				
A DR		4		3			3	
A DT		128		46			129	
A FA		1803		15			2324	
A GO		513		29			223	
A PIN							31	
A SC				2			138	
A ST							32	
A Posibilitate anuala	43,96	629	10,62	48	13,62	855,19	722	1399
M Posibilitate decenala						475,65	3572	3572
M CA							66	
M CE							892	
M DT							52	
M FA							115	
M GO							29	
M MJ							11	
M PI							135	
M PIN							238	
M SC							2022	
M STR							12	
M Posibilitate anuala						475,65	357	357

### 13.3. Planul lucrărilor de regenerare și împădurire

Tabelul 13.3.1.

Unitatea amenajistică		Tipul de stațiune și tipul de pădure	Compoziția-tel 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.	Supra- fața [ha]  ha					CE	TE	CI	PAM	FR	STR	SC	FA
						ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.
A. LUCRĂRI NECESARE PENTRU ASIGURAREA REGENERĂRII NATURALE													
A.1. Lucrări de ajutorarea regenerării naturale													
A.1.4. Mobilizarea solului :													
Se va executa în următoarele u.a.: 2 B, 2 D, 5 A, 6 C, 8 A, 8 B, 11 B, 14 E, 32 A, 34 C, 45, 54 B, 55 F, 57 A, 59 B, 83 C, 84 B, 110 D, 111 B, 115 B, 151 C, în suprafață totală de 94,54 ha și efectivă de 9,45 ha.													
A.2. Lucrări de îngrijire a regenerării naturale													
A.2.1. Receperea semințurilor sau tinereturilor vătămate													
Se va executa pe 10% din suprafață în u.a. care se vor parcurge cu tratamente intensive (tăieri progresive): 45, 53 B, 54 B, 55 A, 55 D, 57 A, 57 D, 59 B, 62 B, 83 C, 84 B, 107 B, 108 B, 109 A, 111 B, 127 A, 134 B, 142 D, 149 B, 150 B, 151 C, 154 A, 159 A, 159 B, 160 A, 170, 175, 176, 177 A, 177 B, 178 A, în suprafață totală de 357,01 ha și efectivă de 35,70 ha.													
A.2.2. Descopelșirea semințisului													
Se va executa pe 30% din suprafață în u.a. care se vor parcurge cu tratamente intensive (tăieri progresive) și în alte arborete în care au fost propuse lucrări de îngrijire a semințisului: 45, 53 B, 54 B, 55 A, 55 D, 55 F, 57 A, 57 D, 59 B, 59 D, 62 B, 83 C, 84 B, 107 B, 108 B, 109 A, 111 B, 127 A, 134 B, 142 D, 149 B, 150 B, 151 C, 154 A, 159 A, 159 B, 160 A, 170, 175, 176, 177 A, 177 B și 178 A, în suprafață totală de 366,75 ha și efectivă de 110,03 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													
55 A	2,88	6.1.5.3. 711.1	8CE 1TE 1GO 8CE 2GO 7CE 3TE	0,5 0,7	0,86	0,60	0,26						
55 D	12,91	6.1.5.3. 711.1	7CE 2TE 1GO 8CE 2GO 10TE	0,3 0,8	2,58		2,58						
62 B	13,18	6.1.3.2. 711.2	8CE 1GO 1TE 8CE 2GO 7CE3TE	0,5 0,7	3,95	2,76	1,19						
107 B	6,91	6.1.3.2. 711.2	8CE 1GO 1STR 8CE 2GO 5CE5STR	0,4 0,8	1,38	0,69					0,69		
108 B	14,04	6.1.3.2. 711.2	8CE 1GO 1STR 8CE 2GO 7CE3STR	0,5 0,7	4,21	2,95					1,26		
111 B	6,74	6.2.5.2. 421.2	6FA 2FR 2PAM 1TE 10FA 4FR 4PAM 2TE	0,4 0,7	2,02		0,40		0,81	0,81			
127 A	18,71	6.1.3.2. 711.2	8CE 1GO 1FA 6CE 2GO 2FA 10CE	0,4 0,8	3,74	3,74							
134 B	6,84	6.2.5.2. 421.2	5FA 2PAM 2FR 1TE 10FA 4PAM 4FR 2TE	0,5 0,7	4,79		0,95		1,92	1,92			

Unitatea amenajistică		Tipul de stațiune și tipul de pădure	Compoziția-tel 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.	Supra- fața [ha]					CE	TE	CI	PAM	FR	STR	SC	FA
	ha					ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	Ha
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.
149 B	14,17	6.1.5.3. 711.1	7CE 2TE 1CI 10CE 7TE 3CI	0,3 0,7	4,25		2,98	1,27					
150 B	4,10	6.1.5.3. 711.1	8CE 2TE 10CE 10TE	0,4 0,8	0,82		0,82						
154 A	9,42	6.1.3.2. 711.2	8CE 2TE 10CE 10TE	0,3 0,8	1,88		1,88						
159 A	4,80	6.1.5.3. 711.1	7CE 2TE 1CI 10CE 7TE 3CI	0,4 0,7	1,44		1,01	0,43					
159 B	14,76	6.1.5.3. 711.1	7CE 2TE 1CI 10CE 7TE 3CI	0,3 0,7	4,43		3,10	1,33					
160 A	19,39	6.1.5.3. 711.1	8CE 1TE 1CI 10CE 5TE 5CI	0,3 0,8	3,88		1,94	1,94					
170	22,03	6.1.3.2. 711.2	7CE 2TE 1CI 10CE 7TE 3CI	0,4 0,7	6,60		4,62	1,98					
175	26,43	6.1.5.3. 711.1	8CE 1TE 1CI 10CE 5TE 5CI	0,1 0,8	5,29		2,64	2,65					
176	19,37	6.1.5.3. 711.1	7CE 2TE 1CI 10CE 7TE 3CI	0,2 0,8	3,87		2,71	1,16					
177 A	25,00	6.1.5.3. 711.1	7CE 2TE 1CI 10CE 7TE 3CI	0,4 0,7	7,50		5,25	2,25					
178A	17,67	6.1.5.3. 711.1	8CE 1TE 1CI 10CE 5TE 5CI	0,2 0,8	3,53		1,76	1,77					
Total B2.3.	259,35	-	-	-	66,16	10,14	33,83	14,78	2,73	2,73	1,95		
B.2.5. Împăduriri după tăieri de conservare													
2 B	2,58	6.1.3.1. 711.3	4SC 4CE 2STR - 4SC 4CE 2STR	0,3 -	2,58	1,03					0,52	1,03	
2 D	1,88	6.1.3.1. 711.3	4SC 4CE 2STR - 4SC 4CE 2STR	0,5 -	1,88	0,75					0,38	0,75	
5 A	2,47	6.1.3.1. 711.3	10SC - 10SC	0,7 -	0,74							0,74	
8 B	2,55	6.1.3.1. 711.3	10SC - 10SC	0,4 -	0,77							0,77	

Unitatea amenajistică		Tipul de stațiune și tipul de pădure	Compoziția-tel Comp. sem. utiliz.(arb.) Formula de împădurire	Consist. arboret mator Indice.de acoperire semințis	Suprafața efectivă (împăduriri, ajut. regen., îngrijiri)	Suprafața efectivă de împădurit S P E C I I							
Nr.	Supra- fața [ha]					CE	TE	CI	PAM	FR	STR	SC	FA
	ha					ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha	ha
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.
Total B2.5.	9,48	-	-	-	5,97	1,78					0,90	3,29	
Total B.2.	268,83	-	-	-	72,13	11,92	33,83	14,78	2,73	2,73	2,85	3,29	
B.3. Împăduriri în suprafețe parcurse sau prevăzute a fi parcurse cu tăieri de înlocuire a arboretelor necorespunzătoare													
B.3.1. Împăduriri după înlocuirea arboretelor derivate (substituiți)													
61C	0,58	6.2.5.2. 421.2	5FA 3PAM 2FR - 5FA 3PAM 2FR	0,9 -	0,58				0,17	0,12			0,29
119B	2,08	613.2 711.2	6CE 2STR 2TE - 6CE 2STR 2TE	0,8 -	2,08	1,24	0,42				0,42		
Total B.3.1	2,66	-	-	-	2,66	1,24	0,42		0,17	0,12	0,42		0,29
Total B.3.	2,66	-	-	-	2,66	1,24	0,42		0,17	0,12	0,42		0,29
Total B	271,49	-	-	-	74,79	13,16	34,25	14,78	2,90	2,85	3,27	3,29	0,29
C. COMPLETĂRI ÎN ARBORETELE CARE NU AU ÎNCHIS STAREA DE MASIV													
C.2. Completări în arboretele nou create (20% din B)													
Total C2.	54,30	-	-	-	14,96	2,63	6,85	2,96	0,58	0,57	0,65	0,66	0,06
Total C.	54,30	-	-	-	14,96	2,63	6,85	2,96	0,58	0,57	0,65	0,66	0,06
D. ÎNGRIJIREA CULTURILOR TINERE													
D.2. Îngrijirea culturilor tinere nou create													
Se va executa în toate u.a. din categoriile de lucrări B – Lucrări de regenerare și C.1 – Completări în arboretele tinere existente (u.a. 2 B, 2 D, 5 A, 8 B, 55 A, 55 D, 61 C, 62 B, 107 B, 108 B, 111 B, 119 B, 127 A, 134 B, 149 B, 150 B, 154 A, 159 A, 159 B, 160 A, 170, 175, 176, 177 A, 178 A), în suprafață totală de 74,79 ha și efectivă de 74,79 ha.													
R E C A P I T U L A Ț I E													
A.1.4.	94,54	-	-	-	9,45	-	-	-	-	-	-	-	-
Total A.1.	94,54	-	-	-	9,45	-	-	-	-	-	-	-	-
A.2.1.	357,01	-	-	-	35,70	-	-	-	-	-	-	-	-
A.2.2.	366,75	-	-	-	110,03	-	-	-	-	-	-	-	-
Total A.2.	723,76	-	-	-	145,73	-	-	-	-	-	-	-	-
Total A.	818,3	-	-	-	240,27	-	-	-	-	-	-	-	-





## 14. PLANURI PRIVIND INSTALAȚIILE DE TRANSPORT ȘI CONSTRUCȚIILE FORESTIERE

### 14.1. Planul instalațiilor de transport

*Tabelul 14.1.1.*

Nr crt	Indicativul și denumirea drumului	Lungimea [km]	Suprafața deservită [ha]	Fondul productiv [ ha ]				Masa lemnoasă deservită					
				Total suprafață	Exploa- tabil	Preex- ploatabil	Neex- ploatabil	Volum total [m <sup>3</sup> ]	Volum [ m <sup>3</sup> /an ] de extras prin tăieri de produse .....				
									Princi- pale	Secun- dare	Conser- vare	Igienă	Total
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

În U.P. în studiu nu au fost propuse spre realizare noi drumuri forestiere.

### 14.2. Planul construcțiilor silvice

Personalul silvic care își desfășoară activitatea în cadrul U.P: VI Dragu, posedă locuințe proprietate personală în comunele din raza unității de producție, ca urmare nu au fost propuse spre realizare noi construcții silvice.



## **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 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		Consistența medie
0	1	2	3	4	5	6
1968	„C” conversiune	-	2833,0	-	54CE 18FA 9GO 12CA 4DR 3DT	39
				-	2,9 2,8 2,9 3,5 2,9 3,0	0,80
	„Q” crâng simplu salcâm	-	300,1	-	95SC 4DR 1DT	20
				-	4,2 3,7 3,8	0,71
	U.P. VI Dragu	3314,6	3133,1	31,7	41CE 19FA 8GO 20SC 11DT 1DR	35
				149,8	3,1 2,8 3,5 4,5 3,8 3,9	0,81
1979	„C” conversiune	-	2804,9	-	51CE 17FA 9GO 10CA 9DR 4DT	40
				-	2,8 2,8 2,8 3,7 3,0 2,9	0,85
	„Q” crâng simplu salcâm	-	300,1	-	79SC 16DR 5DT	10
				-	4,0 3,6 3,7	0,89
	U.P. VI Dragu	3298,3	3105,0	31,1	50CE 14FA 7GO 13SC 11CA 4DR 1DM	40
				162,2	2,9 2,8 2,9 3,9 3,5 2,9 3,2	0,85
1990	„C” conversiune	-	2964,0	-	49CE 16FA 8GO 11CA 12DT 4DM	41
				-	2,8 2,8 3,0 3,4 3,0 2,6	0,81
	„M” conservare deosebită	-	619,0	-	62SC 18PIN 12CE 8DT	25
				-	4,1 3,0 3,2 3,8	0,76
	U.P. VI Dragu	3611,3	3583,0	10,6	45 CE 15FA 7GO 12SC 12CA 9DR	38
				17,7	2,8 2,8 2,9 4,0 3,4 3,0	0,81
2000	„A” codru regulat sortimente obișnuite	2692,0	2679,0	13,0	45CE 15FA 12CA 7GO 12SC 9DM	50
				-	2,8 2,8 3,4 3,0 3,4 3,0	0,82
	„M” conservare deosebită	602,0	602,0	-	66SC 14PIN 11CE 4FA 3PI 1CA 1DT	29
				-	4,0 2,8 3,2 2,3 3,7 4,3 3,1	0,78
	U.P. VI Dragu	3303,40	3281,0	13,0	44CE15FA16SC14CA6GO2PIN1ST1DR1DT	43
				9,4	2,8 2,8 3,4 3,4 3,0 3,0 3,1 3,0 3,0	0,81
2010	„A” codru regulat sortimente obișnuite	1914,52	1911,68	2,84	57CE 20FA 14CA 5GO 2SC 2DT	56
				-	2,7 2,8 3,2 2,8 3,6 2,7	0,78

**fondului forestier**

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
342	15932	3350	-	-	-	-	-	-	-	3,2	-
122	5,7	1,2	-	-	-						
17	299	2650	-	-	-						
56	1,0	8,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
398	16231	6000	1990	5367	1333						
125	5,1	1,8	0,6	89	67						
460	18322	3220	1620	-	-	-	-	-	-	3,7	-
162	6,4	1,1	0,6	-	-						
7	1480	1990	-	-	-						
25	4,9	6,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
485	19802	5210	1620	4350	791						
156	6,3	1,7	0,8	83	49						
403	18474	-	-	-	-	-	-	-	-	3,5	-
136	6,2	-	-	-	-						
44	2876	-	-	-	-						
71	4,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
447	21350	1812	1038	1921	596						
125	6,0	0,5	0,3	106	57						
445	16412	5742	-	-	-	-	-	-	-	2,9	-
166	6,1	2,1	-	-	-						
44	2884	-	-	-	-						
73	4,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
489	19296	5742	956	3375	306						
148	5,9	1,7	29	59	32						
350	11123	4210	1064	2906**	-	-	-	-	-	2,9	-
183	5,8	2,2	0,6	69	-						

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
2010	„M” conservare deosebită	418,50	418,16	0,34	69SC 14PIN 8CE 5PI 2FA 1CA 1DT	37
				-	4,1 4,1 3,4 3,8 1,3 4,3 3,9	0,77
	„O” terenuri ce urmează a fi retrocedate	26,16	26,16	-	42FA 28CE 25CA 5GO	42
				-	3,0 3,3 3,8 3,8	0,80
	U.P. VI Dragu	2378,73	2356,00	3,18	50CE 28FA 5SC 9CA 4GO 2PIN 1DT 1PI	53
				19,55	2,7 2,7 4,1 3,2 2,8 3,9 2,7 3,8	0,78
2020	„A” codru regulat sortimente obișnuite	1785,05	1785,05	-	55CE 22FA 15CA 5GO 2DT 1SC	62
				-	2,6 2,8 3,4 2,8 2,9 3,5	0,72
	„M” conservare deosebită	524,24	524,24	-	61SC 22CE 6PIN 4PI 3FA 2CA 1GO 1DT	44
				-	4,2 3,0 3,8 3,7 2,1 3,8 2,8 3,1	0,75
	U.P. VI Dragu	2325,61	2309,29	-	47CE 17FA 15SC 12CA 4GO 2PIN 2DT 1PI	58
				16,32	2,7 2,8 4,2 3, 4 2,8 3,7 2,9 3,7	0,73
2030	„A” codru regulat sortimente obișnuite	1785,05	1785,05	-	53CE 23FA 12CA 4GO 2TE 2PAM 1CI 1FR 1DT 1SC	58
				-	2,6 2,8 3,4 2,8 2,9 3,5 3,2 2,9 3,1 3,5	0,74
	„M” conservare deosebită	524,24	524,24	-	53SC 28CE 5PIN 3PI 7FA 2CA 1GO 1DT	46
				-	4,2 2,9 3,8 3,7 2,1 3,8 2,7 3,1	0,78
	U.P. VI Dragu	2325,61	2309,29	-	50CE18FA11SC8CA5GO2TE2FR1CI1PAM1PIN1PI	54
				16,32	2,7 2,8 4,2 3,4 2,7 2,5 2,7 2,7 2,7 3,7 3,7	0,74
2040	„A” codru regulat sortimente obișnuite	1785,05	1785,05	-	49CE23FA 10CA 6GO 3TE 3PAM 2CI 2FR 1DT 1SC	54
				-	2,6 2,8 3,4 2,8 2,9 3,5 3,2 2,9 3,1 3,5	0,76
	„M” conservare deosebită	524,24	524,24	-	48SC 33CE 3PIN 2PI 10FA 1CA 2GO 1DT	50
				-	4,2 2,9 3,8 3,7 2,1 3,8 2,7 3,1	0,80
	U.P. VI Dragu	2325,61	2309,29	-	49CE22FA8SC6CA6GO5TE3FR2CI2PAM1PIN1STR	53
				16,32	2,7 2,8 4,2 3,4 2,7 2,5 2,7 2,7 2,7 3,7 2,3	0,77
Tel	„A” codru regulat sortimente obișnuite	1785,05	1785,05	-	45CE 23FA 9GO 8TE 6PAM 5FR 4CI	45
				-	2,4 2,8 2,6 2,7 2,7 2,7 3,0	0,85

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
37	1723	1687*	5	433*	-	-	-	-	-	2,9	-
89	4,1	-	-	26	-						
3	176	-	22	-	-	-	-	-	-	-	-
129	6,7	-	-	-	-						
390	13022	5897	1091	3340	669	72,10	4,44	9,05	11,9	-	-
166	5,5	2,5	0,5	57	63						
328	9334	4400	677	-	-	-	-	-	-	2,8	-
184	5,2	2,5	0,4	-	-						
56	2200	269*	-	-	-	-	-	-	-	-	-
107	4,2	0,5	-	-	-						
384	11534	4669	677	-	-	89,75	-	2,66	22,7	-	-
166	5,0	2,0	0,4	-	-						
332	9876	5000	1250	5000	1250	-	-	-	-	3,0	7
186	5,5	2,8	0,7	100	100						
61	2359	320*	-	320	-	-	-	-	-	-	-
117	4,5	0,6	-	100	-						
393	12235	5320	1250	5320	1250	-	-	-	22,7	-	-
170	5,3	2,3	0,5	100	100						
336	10549	5000	1845	5000	1845	-	-	-	-	3,2	7
188	5,9	2,8	1,0	100	100						
68	2544	440*	-	440	-	-	-	-	-	-	-
130	4,8	0,8	-	100	-						
404	13093	5440	1845	5440	1845	-	-	-	22,7	-	-
175	5,7	2,4	0,8	1000	100						
341	12101	6570	3150	-	-	-	-	-	-	3,7	16
191	6,8	3,7	1,8	-	-						

Anul amenajării	Denumirea (U.P.) (S.G.)	Suprafața[ha]			<b>Proportia speciilor</b> <b>Clasa de producție</b>	Vârsta medie [ani]
		Totală	Păduri	Terenuri de împădurit Alte terenuri din fondul forestier		Consis- tența medie
0	1	2	3	4	5	6
Țel	„M” conservare deosebită	524,24	524,24	-	72CE12CI6FA5GO3STR1TE	50
				-	2,8 2,8 2,1 2,5 2,5 2,8	0,85
	U.P. VI Dragu	2309,29	2309,29	-	51CE 19FA 8GO 6TE 4FR 5PAM 6CI 1STR	45
				16,32	2,6 2,9 2,6 2,5 2,7 2,7 2,7 2,3	0,85



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
72	2732	480	-	-	-	-	-	-	-	-	-
137	5,2	0,9	-	-	-						
413	14833	7050	3150	-	-	-	-	-	22,7	3,7	16
179	6,4	3,0	1,4	-	-						

\* tăieri de conservare; \*\* inclusiv produsele accidentale I

## 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 ]		AMENAJAMENTUL ACTUAL [ ha ]	
Pădure :	1911,68	Pădure :	1785,05
Terenuri destinate împăduririi :	2,84	Terenuri destinate împăduririi :	-
T o t a l :	1914,52	T o t a l :	1785,05
Scara : 1 cm =	109,77	Scara : 1 cm =	102,59

#### GRAFICUL I

##### Situația claselor de vârstă la amenajarea precedentă

%	10	20	26	34	9	1
Clasa	I	II	III	IV	V	VI
Supr. [ha]	186,24	384,66	505,10	656,32	163,44	6,14

↑  
CR 2,84 ha < 1%

#### GRAFICUL II

##### Clasele de vârstă actuale

%	9	13	21	34	22	1
Clasa	I	II	III	IV	V	VI
Supr. [ha]	159,04	224,06	374,05	622,72	391,60	13,58

#### GRAFICUL III

##### Clasele de vârstă după expirarea a 20 de ani

%	15	9	13	21	34	8
Clasa	I	II	III	IV	V	VI
Supr. [ha]	259,35	159,04	224,06	374,05	622,72	145,83

#### GRAFICUL IV

##### Clasele de vârstă normale

%	22	22	22	22	12
Clasa	I	II	III	IV	V
Supr. [ha]	396,68	396,68	396,68	396,68	198,33

## **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 către I.N.C.D.S.*

*16.1.3. Evidența u.a. inventariate integral de către I.N.C.D.S.*

*16.1.4. Evidența u.a. puse în valoare de către ocol*

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