

**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 – S.U.P. „A” codru***

##### ***13.1.1.3. Recapitulația posibilității decenale de produse principale***

##### ***13.1.1.4. Recapitulația posibilității de produse principale pe specii și tratamente***

#### ***13.1.2. Planul decenal de recoltare a produselor de conservare – S.U.P. „M”***

##### ***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.

u.a.	Supraf. ha	Volum m <sup>3</sup>	Consis- tența	Semințis			Urg. de regen.	PRM ani	Nr. de intervenții		Felul tăierii	Volum de extras m <sup>3</sup>
				Vârsta	Compoziția	%S			Total	în dec.		
59A	1,51	218	0,3	10	8FA 1GO 1CA	70	15	10	1	1	T.progresive (racord.)	218
<b>URG.15</b>	<b>1,51</b>	<b>218</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>218</b>
55C	0,67	130	0,5	5	8FA 2GO	50	23	10	2	2	T.progresive (p. în lum., racord.)	130
82D	3,89	1129	0,6	5	7FA 2GO 1PA	70	23	20	2	1	T.progresive (p. în lum.)	566
212F	1,50	276	0,4	5	7FA 2GO 1TE	70	23	10	1	1	T.progresive (racord.)	276
<b>URG.23</b>	<b>6,06</b>	<b>1535</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>972</b>
85A	10,06	1442	0,7	-	-	-	24	10	1	1	T. în crâng	1442
131B	0,75	214	0,9	-	-	-	24	10	1	1	T. în crâng	214
<b>URG.24</b>	<b>10,81</b>	<b>1656</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>1656</b>
222 B	4,49	1003	0,5	5	7FA 3GO	50	27	10	2	2	T.progresive (p. în lum., racord.)	1003
<b>URG.27</b>	<b>4,49</b>	<b>1003</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>1003</b>
4B	7,83	2881	0,7	5	9FA 1GO	20	32	30	3	1	T.progresive (însămânțare)	864
53D	1,28	586	0,9	5	7GO 3FA	20	32	20	3	1	T.progresive (însămânțare)	205
91A	2,57	1104	0,8	-	-	-	32	20	3	1	T.progresive (însămânțare)	386
<b>URG.32</b>	<b>11,68</b>	<b>4571</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>1455</b>
4C	3,14	1017	0,7	5	9FA 1GO	20	34	30	3	1	T.progresive (însămânțare)	286
53A	2,18	815	0,7	5	6FA 3GO 1CA	20	34	30	3	1	T.progresive (însămânțare)	286
53B	4,68	1955	0,8	5	10FA	20	34	30	3	1	T.progresive (însămânțare)	620
53C	0,73	388	0,9	5	7GO 3FA	20	34	20	3	1	T.progresive (însămânțare)	135
<b>URG.34</b>	<b>10,73</b>	<b>4175</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>1396</b>
<b>RECAPITULAȚIE URGENTĂ</b>												
<b>URG.1</b>	<b>1,51</b>	<b>218</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>218</b>
<b>URG.2</b>	<b>21,36</b>	<b>4194</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>3631</b>
<b>URG.3</b>	<b>22,41</b>	<b>8746</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>2851</b>
<b>TOTAL</b>	<b>45,28</b>	<b>13158</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>6700</b>

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.
4 B			FA	5,48	110	3	75	2028	110	2138	T.PROGRESIVE(insamintare)	641	
			FA	2,35	80	3	75	673	70	743	AJUTORAREA REG NATURALE	223	
											INGRIJIREA SEMINTISULUI		
6	0,7	25		7,83	110	3	75	2701	180	2881		864	30
Compozitie tel 8FA 2GO													
Semintis natural 9FA 1GO / 5 ani 0.2S mixt													
4 C			FA	1,89	130	3	70	553	25	578	T.PROGRESIVE(insamintare)	202	
			FA	0,94	80	3	75	289	30	319	AJUTORAREA REG NATURALE	112	
			FA	0,31	50	3	65	110	10	120	INGRIJIREA SEMINTISULUI	41	
6	0,7	23		3,14	130	3	71	952	65	1017		355	35
Compozitie tel 8FA 2GO													
Semintis natural 9FA 1GO / 5 ani 0.2S mixt													
53 A			FA	1,74	110	3	80	645	35	680	T.PROGRESIVE(insamintare)	238	
			GO	0,22	110	3	80	70		70	AJUTORAREA REG NATURALE	25	
			FA	0,22	60	3	80	55	10	65	INGRIJIREA SEMINTISULUI	23	
2	0,7	24		2,18	110	3	80	770	45	815		286	35
Compozitie tel 6FA 2GO 1TE 1PAM													
Semintis natural 6FA 3GO 1CA / 5 ani 0.2S mixt													
53 B			FA	4,21	110	3	80	1587	100	1687	T.PROGRESIVE(insamintare)	540	
			FA	0,47	60	3	80	248	20	268	AJUTORAREA REG NATURALE	80	
											INGRIJIREA SEMINTISULUI		
6	0,8	22		4,68	110	3	80	1835	120	1955		620	32
Compozitie tel 6FA 2PAM 2CI													
Semintis natural 10FA / 5 ani 0.2S mixt													
53 C			GO	0,66	110	2	80	354	10	364	T.PROGRESIVE(insamintare)	127	
			DT	0,07	50	3	60	19	5	24	AJUTORAREA REG NATURALE	8	
											INGRIJIREA SEMINTISULUI		
6	0,9	25		0,73	110	2	78	373	15	388		135	35
Compozitie tel 8GO 2FA													
Semintis natural 7GO 3FA / 5 ani 0.2S mixt													
53 D			GO	1,15	110	2	80	534	20	554	T.PROGRESIVE(insamintare)	194	
			DT	0,13	110	4	80	32		32	AJUTORAREA REG NATURALE	11	
											INGRIJIREA SEMINTISULUI		
6	0,9	27		1,28	110	2	80	566	20	586		205	35
Compozitie tel 8GO 2FA													
Semintis natural 7GO 3FA / 5 ani 0.2S mixt													
55 C			FA	0,67	60	3	75	115	15	130	T.PROGRESIVE(p lum.,rac)IMPAD	130	
											AJUTORAREA REG NATURALE		
											INGRIJIREA SEMINTISULUI		
6	0,5	10		0,67	60	3	75	115	15	130		130	100
Compozitie tel 6FA 2GO 2PAM													
Semintis natural 8FA 2GO / 5 ani 0.5S mixt													
59 A			FA	1,21	120	3	80	156	10	166	T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD	166	
			FA	0,30	50	3	65	47	5	52	AJUTORAREA REG NATURALE	52	
											INGRIJIREA SEMINTISULUI		
6	0,3	8		1,51	120	3	77	203	15	218		218	100
Compozitie tel 6FA 2GO 2PAM													
Semintis natural 8FA 1GO 1CA /10 ani 0.7S mixt													
82 D			FA	1,94	100	3	80	568	40	608	T.PROGRESIVE(punere lumina)	304	
			GO	0,78	100	3	80	210	10	220	AJUTORAREA REG NATURALE	110	
			CA	0,39	100	4	55	86	5	91	INGRIJIREA SEMINTISULUI,IMP	46	
			DT	0,39	100	3	70	86	5	91		46	
			FA	0,39	50	3	60	109	10	119		60	
6	0,6	25		3,89	100	3	75	1059	70	1129		566	50
Compozitie tel 6GO 3FA 1PAM													
Semintis natural 7FA 2GO 1PA / 5 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.
85 A			PI	1,01	80	3	70	282	20	302	T.CRING,IMPADURIRI	302	
			DT	1,01	80	3	60	181	20	201	AJUTORAREA REG NATURALE	201	
			SC	8,04	25	4	55	714	225	939	INGRIJIREA CULTURILOR	939	
4	0,7	5		10,06	25	4	57	1177	265	1442		1442	100
<b>Compoziție tel 9SC 1DT</b>													
91 A			GO	2,57	110	1	85	1059	45	1104	T.PROGRESIVE(insamintare)	386	
											AJUTORAREA REG NATURALE		
6	0,8	42		2,57	110	1	85	1059	45	1104		386	35
<b>Compoziție tel 8GO 1TE 1FR</b>													
131 B			SC	0,67	30	4	60	125	25	150	T.CRING,IMPADURIRI	150	
			CA	0,08	30	3	60	59	5	64	AJUTORAREA REG NATURALE	64	
0	0,9	6		0,75	30	4	60	184	30	214		214	100
<b>Compoziție tel 9SC 1DT</b>													
212 F			FA	0,90	80	3	80	152	15	167	T.PROGRESIVE(racordare)IMPAD	167	
			GO	0,30	80	3	80	60	5	65	AJUTORAREA REG NATURALE	65	
			FA	0,30	50	3	75	39	5	44	INGRIJIREA SEMINTISULUI,IMP	44	
6	0,4	19		1,50	80	3	79	251	25	276		276	100
<b>Compoziție tel 6FA 3GO 1TE</b>													
<b>Semintis natural 7FA 2GO 1TE / 5 ani 0.7S mixt</b>													
222 B			FA	2,69	110	3	80	588	40	628	T.PROGRESIVE(p lum.,rac)IMPAD	628	
			GO	1,35	80	3	80	121	15	136	AJUTORAREA REG NATURALE	136	
			FA	0,45	60	3	75	229	10	239	INGRIJIREA SEMINTISULUI,IMP	239	
6	0,5	12		4,49	110	3	80	938	65	1003		1003	100
<b>Compoziție tel 5FA 2GO 2TE 1PAM</b>													
<b>Semintis natural 7FA 3GO / 5 ani 0.5S mixt</b>													
Total				45,28				12183		13158		6700	148

La aplicarea tratamentelor, conform normelor tehnice și având în vedere cerințele speciilor principale din compozițiile arboretelor, precum și volumul prevăzut în planul decenal, ocolul va putea parcurge arboretele cu câte intervenții va fi necesar în aplicarea tratamentului. La aceste intervenții se va avea în vedere și semințișul instalat.

### 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	0,47	1	145	10	155	1	0,47	110	2
	DR	1,01	2	282	20	302	2	1,01	302	5
	DT	1,60	4	318	30	348	3	1,60	266	4
	FA	26,46	58	8191	560	8751	67	26,46	3890	57
	GO	7,03	16	2408	105	2513	19	7,03	1043	16
	SC	8,71	19	839	250	1089	8	8,71	1089	16
	B. Tratamente									
	Taieri progresive									
	CA	0,39	1	86	5	91	1	0,39	46	1
	DT	0,59	1	137	10	147	1	0,59	65	1
	FA	26,46	59	8191	560	8751	67	26,46	3890	57
	GO	7,03	16	2408	105	2513	19	7,03	1043	16
	Total		34,47	77	10822	680	11502	88	34,47	5044

UP/ TIP/ SUP	Specificări	PLAN DECENAL					%	POSSIBILITATE		
		Suprafața		Actual	5xCr.	Total		Suprafata	Volum	%
		ha	%	m.c.	m.c.	m.c.		ha	m.c.	
	Taieri in cring									
	CA	0,08		59	5	64		0,08	64	1
	DR	1,01	2	282	20	302	2	1,01	302	5
	DT	1,01	2	181	20	201	2	1,01	201	3
	SC	8,71	19	839	250	1089	8	8,71	1089	16
	Total	10,81	23	1361	295	1656	12	10,81	1656	25
	C. Gr. functionale									
	Gr. 1	12,24	27	1947	310	2257	17	12,24	1728	26
	Gr. 2	33,04	73	10236	665	10901	83	33,04	4972	74
	TOTAL	45,28	100	12183	975	13158	100	45,28	6700	100

- Codru „A” -

Tabelul 13.1.1.3.2.

UP/ TIP/ SUP	Specificări	PLAN DECENAL					%	POSSIBILITATE		
		Suprafața		Actual	5xCr.	Total		Suprafata	Volum	%
		ha	%	m.c.	m.c.	m.c.		ha	m.c.	
CODRU	A. Specii									
	CA	0,47	1	145	10	155	1	0,47	110	2
	DR	1,01	2	282	20	302	2	1,01	302	5
	DT	1,60	4	318	30	348	3	1,60	266	4
	FA	26,46	58	8191	560	8751	67	26,46	3890	57
	GO	7,03	16	2408	105	2513	19	7,03	1043	16
	SC	8,71	19	839	250	1089	8	8,71	1089	16
	B. Tratamente									
	Taieri progresive									
	CA	0,39	1	86	5	91	1	0,39	46	1
	DT	0,59	1	137	10	147	1	0,59	65	1
	FA	26,46	59	8191	560	8751	67	26,46	3890	57
	GO	7,03	16	2408	105	2513	19	7,03	1043	16
	Total	34,47	77	10822	680	11502	88	34,47	5044	75
	Taieri in cring									
	CA	0,08		59	5	64		0,08	64	1
	DR	1,01	2	282	20	302	2	1,01	302	5
	DT	1,01	2	181	20	201	2	1,01	201	3
	SC	8,71	19	839	250	1089	8	8,71	1089	16
	Total	10,81	23	1361	295	1656	12	10,81	1656	25
	C. Gr. functionale									
	Gr. 1	12,24	27	1947	310	2257	17	12,24	1728	26
	Gr. 2	33,04	73	10236	665	10901	83	33,04	4972	74
	TOTAL	45,28	100	12183	975	13158	100	45,28	6700	100

**- S.U.P. - A -**

**Tabelul 13.1.1.3.3.**

UP/ TIP/ SUP	Specificări	PLAN DECENAL					%	POSSIBILITATE		
		Suprafața		Actual	5xCr.	Total		Suprafața	Volum	%
		ha	%	m.c.	m.c.	m.c.		ha	m.c.	
A	A. Specii									
	CA	0,47	1	145	10	155	1	0,47	110	2
	DT	1,60	4	318	30	348	3	1,60	266	4
	FA	26,46	58	8191	560	8751	67	26,46	3890	57
	GO	7,03	16	2408	105	2513	19	7,03	1043	16
	PI	1,01	2	282	20	302	2	1,01	302	5
	SC	8,71	19	839	250	1089	8	8,71	1089	16
	B. Tratamente									
	Taieri progresive									
	CA	0,39	1	86	5	91	1	0,39	46	1
	DT	0,59	1	137	10	147	1	0,59	65	1
	FA	26,46	59	8191	560	8751	67	26,46	3890	57
	GO	7,03	16	2408	105	2513	19	7,03	1043	16
	Total	34,47	77	10822	680	11502	88	34,47	5044	75
	Taieri in cring									
	CA	0,08		59	5	64		0,08	64	1
	DT	1,01	2	181	20	201	2	1,01	201	3
	PI	1,01	2	282	20	302	2	1,01	302	5
	SC	8,71	19	839	250	1089	8	8,71	1089	16
	Total	10,81	23	1361	295	1656	12	10,81	1656	25
	C. Gr. functionale									
	Gr. 1	12,24	27	1947	310	2257	17	12,24	1728	26
	Gr. 2	33,04	73	10236	665	10901	83	33,04	4972	74
	TOTAL	45,28	100	12183	975	13158	100	45,28	6700	100

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

**Tabelul 13.1.1.4.1.**

Tratament	Suprafața de parcurs (ha)		Volum de extras (m³)		Posibilitatea anuala pe specii (m³)					
	Totală	Anuală	Total	Anual	FA	GO	SC	CA	DR	DT
Tăieri progresive	34,47	3,45	5044	504	389	104	-	5	-	6
Tăieri în crâng	10,81	1,08	1656	166	-	-	109	7	30	20
<b>TOTAL</b>	<b>45,28</b>	<b>4,53</b>	<b>6700</b>	<b>670</b>	<b>389</b>	<b>104</b>	<b>109</b>	<b>12</b>	<b>30</b>	<b>26</b>

Ir = 670 m³/an : 555,10 ha = 1,2 m³/an/ha;  
Icr = 5,3 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.	%
85 C				PIN	9	80	3	245	260	TAIERI DE CONSERVARE	26	
				DT	1	80	3	16	16	AJUTORAREA REG NATURALE	2	
										IMPADURIRI(dupa T. de reg)		
2	1,15	0,6	6			80	3	261	276		28	10
Compozitie tel 8GO 1FA 1TE												
123				SC	7	45	4	576	676	TAIERI DE CONSERVARE	676	
				FA	2	45	3	195	230	AJUTORAREA REG NATURALE	2	
				CA	1	45	3	69	84	IMPADURIRI(dupa T. de reg)	84	
2	5,28	0,7	22			45	4	840	990		762	77
Compozitie tel 5SC 4FA 1DT												
218 C				FA	10	90	3	404	444	TAIERI DE CONSERVARE	222	
										AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI		
2	2,45	0,4	9			90	3	404	444		222	50
Compozitie tel 10FA												
Semintis natural 10FA / 5 ani 0.3S mixt												
Total	8,88							1505	1710		1012	114

#### 13.1.2.1. Recapitulația planului lucrărilor de conservare

Tabelul 13.12.1.1.

Specia	Suprafața	Volumul actual	Volum la mijlocul deceniului	Volum de extras	
	ha	mc	mc	%	mc
FA	3,51	599	674	33	224
CA	0,53	69	84	100	84
SC	3,69	576	676	100	676
PIN	1,03	245	260	10	26
DT	0,12	16	16	13	2
TOTAL	8,88	1505	1710	59	1012



## 13.2. Planul lucrărilor de conducere și îngrijire 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 S	Volum actual	Crest.	Nr. in-terv.	Supr. de parcurs	Vol. de extras	u.a.	Supraf.	Vârsta	C N S	Volum actual	Nr. in-terv.	Supr. de parcurs	Vol. de extras	u.a.	Supraf.	Vârsta	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.	Mc
DP001	75 C	1,44	65	0,8	358	7	1	1,44	24												199,76	1661	1685
	75 F	6,22	50	0,9	1561	58	1	6,22	166														166
	91 C	7,01	60	0,8	1555	46	1	7,01	125														125
Total drum		14,67	56	0,8	3474			14,67	315												199,76	1661	1976
DP002	73 B	23,83	60	0,8	6434	157	1	23,83	514	212 B	0,36	15	0,9	10	1	0,36		205 A	0,82	5	208,24	1781	2295
	205 B	1,44	30	0,8	129	11	1	1,44	21	212 D	1,03	5	0,9	6	1	1,03		212 D	1,03	5			21
	213 B	6,13	70	0,8	1441	34	1	6,13	107	231	1,20	10	0,9	21	1	1,20	3						110
	214 C	1,55	65	0,8	396	10	1	1,55	23	232	0,65	15	0,9	12	1	0,65	2						25
	19 B	0,76	40	0,8	145	8	1	0,76	16														16
	222 C	3,93	65	0,8	1065	25	1	3,93	83														83
	233 A	1,54	55	0,9	238	8	1	1,54	33														33
Total drum		39,18	61	0,8	9848			39,18	797		3,24	10	0,9	49		3,24	5		1,85	5	208,24	1781	2583
DP007	203 B	0,55	25	0,9	29	4	1	0,55	6												19,28	156	162
Total drum		0,55	25	0,9	29			0,55	6												19,28	156	162
DP008	4 A	2,66	35	0,9	335	22	1	2,66	52	12 B	0,82	25	0,9	42	1	0,41	2				121,19	1000	1054
	12 B	0,82	25	0,9	42	7	1	0,82	8														8
	101 A	3,49	60	0,8	747	26	1	3,49	54														54
Total drum		6,97	46	0,8	1124			6,97	114		0,82	25	0,9	42		0,41	2				121,19	1000	1116
DP009	55 D	8,18	60	0,8	2176	66	1	8,18	149	52 B	5,39	20	0,9	184	1	5,39	24				32,81	265	438
	130	3,82	45	0,9	558	26	1	3,82	68														68
	131 A	1,70	30	0,9	185	12	1	1,70	29														29
	134 B	5,51	45	0,9	810	39	1	5,51	130														130
Total drum		19,21	50	0,9	3729			19,21	376		5,39	20	0,9	184		5,39	24				32,81	265	665
Total cat. drum		80,58	56	0,8	18204			80,58	1608		9,45	17	0,9	275		9,04	31		1,85	5	581,28	4863	6502
FE003	24 B	1,04	35	0,9	125	8	1	1,04	23												35,31	297	320
	124	0,50	50	0,9	103	3	1	0,50	10														10
Total drum		1,54	40	0,9	228			1,54	33												35,31	297	330

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	m.c.		ha	ani	ha	m.c.						
Total cat. drum		1,54	40	0,9	228			1,54	33												35,31	297	330
Total grupa		82,12	56	0,8	18432			82,12	1641		9,45	17	0,9	275		9,04	31		1,85	5	616,59	5160	6832
Total general		82,12	56	0,8	18432			82,12	1641		9,45	17	0,9	275		9,04	31		1,85	5	616,59	5160	6832

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

*Tabelul 13.2.2.1.*

UP/ SUP	RĂRITURI		CURĂȚIRI		DEGAJĂRI	IGIENĂ		TOTAL
<b>Posibilitate decenala</b>	<b>82,12</b>	<b>1641</b>	<b>9,04</b>	<b>31</b>	<b>1,85</b>	<b>616,6</b>	<b>5160</b>	<b>6832</b>
CA		284		9			453	
DM		14					2	
DR		2					6	
DT		26		3			51	
FA		887		18			2959	
GO		357		1			1253	
MO		17					22	
PIN							141	
SC		45					144	
TE		9					129	
<b>Posibilitate anuala</b>	<b>8,21</b>	<b>164</b>	<b>0,90</b>	<b>3</b>	<b>0,19</b>	<b>616,6</b>	<b>516</b>	<b>683</b>
<b>A. Posibilitate decenala</b>	<b>76,61</b>	<b>1511</b>	<b>9,04</b>	<b>31</b>	<b>1,85</b>	<b>423,8</b>	<b>3531</b>	<b>5073</b>
CA		284		9			290	
DM		14					2	
DR		2						
DT		26		3			23	
FA		788		18			2068	
GO		357		1			979	
MO		17					22	
PI							6	
SC		14					14	
TE		9					127	
<b>A. Posibilitate anuala</b>	<b>7,66</b>	<b>151</b>	<b>0,90</b>	<b>3</b>	<b>0,19</b>	<b>423,8</b>	<b>353</b>	<b>507</b>
<b>K. Posibilitate decenala</b>						<b>20,0</b>	<b>180</b>	<b>180</b>
CA							36	
FA							54	
GO							90	
<b>K. Posibilitate anuala</b>						<b>20,0</b>	<b>18</b>	<b>18</b>
<b>M. Posibilitate decenala</b>	<b>5,51</b>	<b>130</b>				<b>172,9</b>	<b>1449</b>	<b>1579</b>
CA							127	
DT							28	
FA		99					837	
FR								
GO							184	
PIN							141	
SC		31					130	
TE							2	
<b>M. Posibilitate anuala</b>	<b>0,55</b>	<b>13</b>				<b>172,90</b>	<b>145</b>	<b>158</b>

### 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.	Supra- fața [ha]					GO	FA	PAM	TE	SC	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.1.4. Mobilizarea solului											
Se va executa pe 10% din suprafață în u.a. care se vor parcurge cu tratamente intensive (tăieri progresive) și care au sub 50% semințis utilizabil: 4 B, 4 C, 53 A, 53 B, 53 C, 53 D, 91 A, în suprafață totală de 22,41 ha și efectivă de 2,24 ha.											
A.1.6. Extragerea semințisului și tineretului neutilizabil preexistent											
Se va executa pe 10% din suprafață în u.a. care se vor parcurge cu tratamente intensive (tăieri progresive): 4 B, 4 C, 53 A, 53 B, 53 C, 53 D, 55 C, 59 A, 82 D, 91 A, 212 F, 222 B, în suprafață totală de 34,47 ha și efectivă de 3,45 ha.											
A.1.7. Provocarea drajonării la arboretele de salcâm											
Se va executa pe 50% din suprafață în u.a. care se vor parcurge cu tăieri în crâng de jos și în u.a. cu salcâm care se vor parcurge cu tăieri de conservare prin care se va extrage întreaga masă lemnoasă: 123, în suprafață totală de 5,28 ha și efectivă de 2,64 ha.											
A.2. Lucrări de îngrijire a regenerării naturale											
A.2.1. Receparea semințisurilor sau tinereturilor vătămate											
Se va executa pe 10% din suprafață în u.a. care se vor parcurge cu tratamente intensive (tăieri progresive) și care au semințisuri utilizabile instalate: 4 B, 4 C, 53 A, 53 B, 53 C, 53 D, 55 C, 59 A, 82 D, 212 F, 222 B, în suprafață totală de 31,90 ha și efectivă de 3,19 ha.											
A.2.2. Descopșirea semințisului											
Se va executa pe 30% din suprafață în u.a. care se vor parcurge cu tratamente intensive (tăieri progresive): 4 B, 4 C, 53 A, 53 B, 53 C, 53 D, 55 C, 59 A, 82 D, 91 A, 212 F, 222 B, în suprafață totală de 34,47 ha și efectivă de 3,45 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											
55C	0,67	5242 4212	6FA 2GO 2PAM 8FA 2GO 6PAM 2GO 2PAM	0,5 0,5	0,20	0,04	0,04	0,12	-	-	-
59A	1,51	5242 4212	6FA 2GO 2PAM 8FA 1GO 1PAM 4GO 4PAM 2FA	0,2 0,7	0,45	0,19	0,07	0,19	-	-	-
212F	1,50	5242 4214	6FA 3GO 1TE 7FA 2GO 1TE 5GO 4FA 1TE	0,4 0,7	0,45	0,24	0,16	-	0,05	-	-
222 B	4,49	5153 5312	5FA 2GO 2TE 1PAM 7FA 3GO 6TE 3PAM 1FA	0,5 0,5	1,35	-	0,05	0,45	0,85	-	-
Total B2.3.	8,17	-	-	-	2,45	0,47	0,32	0,76	0,90	-	-

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.	Supra- fața [ha]					GO	FA	PAM	TE	SC	DT
						ha	ha	ha	ha	ha	ha
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
B.2.5. Împăduriri după tăieri de conservare											
85C	1,15	5132 5131	8GO 1FA 1TE 9PI 1DT 9GO 1FA 1TE	0,6 -	0,12	0,10	0,01	-	0,01		
123	5,28	5131 5241	5SC 4FA 1DT 7SC 2FA 1CA 6FA 4SC	0,7 -	2,64	-	1,58	-	-	1,06	-
Total B2.5.	6,43	-	-	-	2,76	0,10	1,59	-	0,01	1,06	-
B.2.6. Împăduriri în golurile din arboretele parcurse sau prevăzute a fi parcurse cu tăieri în crâng											
85A	10,06	5132 5231	9SC 1DT 9SC 1PI 1DT 9SC 1DT	0,7 -	3,02	-	-	-	-	2,71	0,31
131B	0,75	5132 5131	9SC 1DT 9SC 1CA 6SC 4DT	0,9 -	0,22	-	-	-	-	0,14	0,08
Total B2.6.	10,81	-	-	-	3,24	-	-	-	-	2,85	0,39
Total B.2	25,41	-	-	-	8,45	0,57	1,91	0,76	0,91	3,91	0,39
Total B	25,41	-	-	-	8,45	0,57	1,91	0,76	0,91	3,91	0,39
C. COMPLETĂRI ÎN ARBORETELE CARE NU AU ÎNCHIS STAREA DE MASIV											
C.2. Completări în arboretele nou create (20% din B)											
Total C2.	-	-	-	-	1,69	0,11	0,38	0,15	0,18	0,78	0,09
Total C.	-	-	-	-	1,69	0,11	0,38	0,15	0,18	0,78	0,09
D. ÎNGRIJIREA CULTURILOR TINERE											
D.2. Îngrijirea culturilor tinere nou create											
Se va executa în u.a.: 55C, 59 A, 85A, 85C, 123, 131B, 212F, 222 B în suprafață totală de 25,41 ha și efectivă de 68,61 ha (25,41ha x 0,3 x 3 lucrări /an x 3 ani = 68,61 ha).											
R E C A P I T U L A Ț I E											
A.1.4.	22,41	-	-	-	2,24	-	-	-	-	-	-
A.1.6.	34,47	-	-	-	3,45	-	-	-	-	-	-
A.1.7.	5,28	-	-	-	2,64	-	-	-	-	-	-
Total A.1.	62,16	-	-	-	8,33	-	-	-	-	-	-
A.2.1.	31,90	-	-	-	3,19	-	-	-	-	-	-
A.2.2.	34,47	-	-	-	3,45	-	-	-	-	-	-

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.	Supra- fața [ha]					GO	FA	PAM	TE	SC	DT
						ha	ha	ha	ha	ha	ha
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
Total A.2.	66,37	-	-	-	6,64	-	-	-	-	-	-
Total A.	128,53	-	-	-	14,97	-	-	-	-	-	-
B.2.3.	8,17	-	-	-	2,45	0,47	0,32	0,76	0,90	-	-
B.2.5.	6,43	-	-	-	2,76	010	1,59	-	0,01	1,06	-
B.2.6.	10,81	-	-	-	3,24	-	-	-	-	2,85	0,39
Total B.2	25,41	-	-	-	8,45	0,57	1,91	0,76	0,91	3,91	0,39
Total B.	25,41	-	-	-	8,45	0,57	1,91	0,76	0,91	3,91	0,39
C1.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C2.	-	-	-	-	1,69	0,11	0,38	0,15	0,18	0,78	0,09
Total C.	-	-	-	-	1,69	0,11	0,38	0,15	0,18	0,78	0,09
D1.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
D2.	25,41	-	-	-	68,61	-	-	-	-	-	-
Total D.	25,41	-	-	-	68,61	-	-	-	-	-	-
Total de împădurit ( B + C )				-	10,14	0,68	2,29	0,91	1,09	4,69	0,48
Necesar de puieți [mii bucăți /ha]				-	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0
Total puieți necesari [mii bucăți]				-	50,70	3,40	11,45	4,55	5,45	23,45	2,40
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. II Poiana Blenchii - Fălcușa nu au fost propuse spre realizare drumuri forestiere noi.

### **14.2. Planul construcțiilor silvice**

#### ***14.2.1. Planul construcțiilor silvice existente și necesare***

Ocolul Silvic Ileanda, în funcție de dinamica și complexitatea activității ce urmează să se desfășoare, va decide oportunitatea efectuării de reparații la construcțiile existente și eventual, construirea altor cantoane 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 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. II Poiana Blenchii	1795,20	-	-	-	-
				-	-	-
	U.P. III Fălcușa codru	1718,70	1538,80	128,20	37FA 25GO 12CA 10DT 16DM	19
				-	II <sub>6</sub>	0,85
1968	U.P. II Conversiune	749,00	740,40	0,30	47GO 28FA 12CA 5DR 3DT 5DM	29
				-	II <sub>5</sub> II <sub>8</sub> IV <sub>0</sub> III <sub>5</sub> III <sub>5</sub> III <sub>5</sub>	0,84
	U.P. III Codru regulat	1671,50	1660,90	10,60	47FA 21GO 18CA 5DT 8DM 1DR	32
				-	III <sub>1</sub> II <sub>9</sub> III <sub>8</sub> III <sub>5</sub> III <sub>0</sub> III <sub>0</sub>	0,89
1978	U.P. II Conversiune	752,70	735,10	4,40	39GO 36FA 18CA 4PLT 2DR 1DT	43
				13,20	II <sub>8</sub> III <sub>0</sub> III <sub>9</sub> II <sub>7</sub> III <sub>0</sub> III <sub>7</sub>	0,84
	U.P. III S.U.P. „C” conversiune	1591,30	1568,10	1,30	53FA 24GO 15CA 3DT 3DM 2DR	35
				23,20	II <sub>9</sub> II <sub>5</sub> III <sub>9</sub> III <sub>4</sub> II <sub>5</sub> III <sub>0</sub>	0,85
	U.P. III S.U.P. „H” Protecție deosebită	84,30	84,30	-	50FA 25SC 7GO 14CA 2DM 2DR	40
				-	III <sub>5</sub> IV <sub>1</sub> III <sub>2</sub> IV <sub>3</sub> IV <sub>0</sub> III <sub>2</sub>	0,82
	U.P. III Fălcușa TOTAL	1675,60	1652,40	1,30	53FA 23GO 13CA 5SC 2DT 2DM 2DR	35
				23,20	III <sub>0</sub> II <sub>6</sub> III <sub>9</sub> IV <sub>1</sub> III <sub>4</sub> II <sub>8</sub> III <sub>1</sub>	0,85
1990	U.P. II S.U.P. „C” conversiune	716,30	713,90	2,40	35GO 36FA 20CA 2PI 3PLT 3DT 1DR	48
				2,10	II <sub>8</sub> III <sub>0</sub> III <sub>6</sub> III <sub>0</sub> III <sub>0</sub> III <sub>2</sub> III <sub>0</sub>	0,83
	U.P. II S.U.P. „M” conservare deosebită	208,70	208,70	-	33GO 27CA 18FA 1DR 10SC 1PLT 1FR	44
				-	II <sub>6</sub> III <sub>4</sub> II <sub>8</sub> III <sub>0</sub> III <sub>0</sub> II <sub>3</sub> III <sub>0</sub>	0,84
	U.P. III S.U.P. „A” Codru regulat	1502,30	1484,90	-	53FA 25GO 15CA 4DT 2DM 1DR	49
				17,40	II <sub>9</sub> II <sub>5</sub> IV <sub>0</sub> III <sub>0</sub> II <sub>9</sub> III <sub>0</sub>	0,84
	U.P. III S.U.P. „M” conservare deosebită	332,50	332,50	-	63FA 8GO 8CA 14DT 5DR 2DM	50
				-	III <sub>3</sub> III <sub>3</sub> IV <sub>3</sub> III <sub>4</sub> III <sub>3</sub> II <sub>9</sub>	0,80
	U.P. III Fălcușa TOTAL	1834,80	1817,40	-	55FA 23GO 13CA 2DR 4DT 3DM	49
				17,40	III <sub>1</sub> II <sub>7</sub> IV <sub>1</sub> III <sub>2</sub> III <sub>2</sub> II <sub>9</sub>	0,83



## 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
-	-	460	170	-	-	110	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-
93	7000	221	417	104	547	-	-	-	-	-	-
61	4,6	0,4	0,3	66	131		-	-	-	-	-
97	4860	117	890	12	468	6,4	0,2	0,8	9,4	3,7	-
131	6,6	0,2	13	10	53						
215	10570	370	184	130	69	49,7	18,8	8,4	6,7	-	-
131	6,5	0,2	0,1	35	38						
101,8	4576	-	752	1803	2174	4,4	0,9	-	3,6	3,2	-
152	6,8	-	1,1	-	289						
261	11430	780	256	500	130	51,0	36,6	23,5	-	-	-
167	7,3	0,5	0,2	64	51						
17	531	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
202	6,3	-	-	-	-						
278	11961	780	256	500	130	51,0	36,6	23,5	11,0	-	-
168	7,2	0,5	0,2	64	51						
128	6243	124	1227	-	-	9,5	0,9	8,6	6,1	-	-
180	8,8	0,2	1,7	-	-						
33,4	1481	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
160	7,1	-	-	-	-						
285	10794	205	1477	214	659	9,0	-	5,5	-	3,3	-
192	7,3	0,1	1,2	104	45						
56	2028	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
168	6,1	-	-	-	-						
341	12822	205	1477	214	659	9,0	-	5,5	11,0	3,3	-
188	7,1	0,1	0,8	104	45						

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
2000	U.P. II S.U.P. „A” Codru regulat	661,30	661,30	-	39FA 33GO 16CA 4SC 3DR 2DT 3DM	60
				-	III <sub>0</sub> II <sub>7</sub> III <sub>8</sub> III <sub>1</sub> III <sub>1</sub> III <sub>0</sub> III <sub>9</sub>	0,79
	U.P. II S.U.P. „K” Rezervație de seminte	56,30	56,30	-	74GO 16FA 10CA	84
				-	II <sub>8</sub> III <sub>0</sub> IV <sub>0</sub>	0,76
	U.P. II S.U.P. „M” conservare deosebită	78,70	78,70	-	27GO 25PIN 15FA 15CA 13SC 1FR 4DT	51
				-	III <sub>0</sub> II <sub>0</sub> III <sub>4</sub> IV <sub>2</sub> IV <sub>0</sub> III <sub>0</sub> II <sub>0</sub>	0,83
	U.P. II Poiana Blenchii TOTAL	802,50	796,30	6,2	36FA35GO15CA4SC4PIN2PLT1MO1DR2DT	61
				-	III <sub>0</sub> II <sub>7</sub> III <sub>8</sub> III <sub>4</sub> II <sub>5</sub> IV <sub>0</sub> III <sub>0</sub> II <sub>6</sub> II <sub>8</sub>	0,80
	U.P. III S.U.P. „A” Codru regulat	1396,00	1375,30	-	51FA26GO14CA2SC3PLT1TE1MO1DR1DT	62
				-	II <sub>9</sub> II <sub>4</sub> III <sub>9</sub> III <sub>7</sub> III <sub>0</sub> II <sub>8</sub> III <sub>1</sub> II <sub>7</sub> III <sub>0</sub>	0,83
	U.P. III S.U.P. „K” Rezervație de seminte	13,70	13,70	-	90GO 10FA	77
				-	II <sub>0</sub> III <sub>0</sub>	0,80
	U.P. III S.U.P. „M” conservare deosebită	244,80	244,80	-	67FA 10SC 9GO 7CA 2PLT 3PI 2PIN	60
				-	III <sub>5</sub> IV <sub>1</sub> III <sub>2</sub> IV <sub>3</sub> IV <sub>0</sub> III <sub>2</sub> III <sub>0</sub>	0,80
	U.P. III Fălcușa TOTAL	1654,50	1633,80	-	53FA24GO13CA4SC2PLT1TE1MO1DR1DT	61
				20,70	III <sub>0</sub> II <sub>4</sub> III <sub>9</sub> III <sub>9</sub> III <sub>1</sub> II <sub>8</sub> III <sub>1</sub> III <sub>0</sub> III <sub>1</sub>	0,83
2010	U.P. II S.U.P. „A” Codru regulat	266,44	266,44	-	44FA31GO14CA3SC2PIN2MO1LA1PI1DT1DM	65
				-	III <sub>0</sub> II <sub>7</sub> III <sub>5</sub> III <sub>3</sub> III <sub>0</sub> III <sub>0</sub> III <sub>0</sub> III <sub>0</sub> II <sub>9</sub> III <sub>0</sub>	0,79
	U.P. II S.U.P. „K” Rezervație de seminte	19,48	19,48	-	70GO 20FA 10CA	85
				-	III <sub>0</sub> III <sub>0</sub> IV <sub>0</sub>	0,80
	U.P. II S.U.P. „M” conservare deosebită	68,34	68,34	-	34GO 22PIN 18SC 16FA 11CA 9DT	53
				-	III <sub>9</sub> II <sub>0</sub> IV <sub>0</sub> III <sub>7</sub> IV <sub>0</sub> II <sub>9</sub>	0,76
	U.P. II Poiana Blenchii TOTAL	367,40	354,26	-	38FA32GO13CA6PIN6SC3DT1MO1LA	64
				13,14	III <sub>1</sub> II <sub>9</sub> III <sub>6</sub> II <sub>3</sub> III <sub>7</sub> II <sub>9</sub> III <sub>0</sub> III <sub>0</sub>	0,78
	U.P. III S.U.P. „A” Codru regulat	636,40	636,40	-	49FA 30GO 14CA 3TE 2SC 1PLT 1DT	70
				-	III <sub>0</sub> II <sub>4</sub> III <sub>6</sub> II <sub>8</sub> III <sub>7</sub> III <sub>1</sub> III <sub>0</sub>	0,81

Fond lemnosc 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
142	4113	506	814	-	-	15,9	0,2	10,3	10,8	-	-
214	6,2	0,8	1,2	-	-						
14	236	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
246	4,1	-	-	-	-						
14	523	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
178	6,6	-	-	-	-						
<b>169</b>	<b>4872</b>	<b>506</b>	<b>814</b>	-	-	<b>15,9</b>	<b>0,2</b>	<b>10,3</b>	<b>10,8</b>	<b>2,9</b>	-
<b>212</b>	<b>6,1</b>	<b>0,8</b>	<b>1,2</b>	-	-						
347	9345	713	1382	269	344	6,50	0,50	0,60	-	3,40	-
252	6,7	0,5	1,0	38	25						
5	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
328	4,8	-	-	-	-						
54	1518	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
221	6,2	-	-	-	-						
<b>406</b>	<b>10929</b>	<b>713</b>	<b>1382</b>	<b>269</b>	<b>344</b>	<b>7,10</b>	<b>1,1</b>	<b>0,60</b>	<b>11,0</b>	<b>3,40</b>	-
<b>248</b>	<b>6,6</b>	<b>0,4</b>	<b>0,9</b>	<b>38</b>	<b>25</b>						
59	1557	116	138	84	134	4,30	-	-	24,0	2,9	-
222	5,8	0.4	0.5	73	102						
5	80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
249	4,1	-	-	-	-						
11	405	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
162	5,9	-	-	-	-						
<b>75</b>	<b>2042</b>	<b>116</b>	<b>138</b>	-	-	<b>4,30</b>	-	-	<b>24,0</b>	<b>2,9</b>	-
<b>211</b>	<b>5,8</b>	<b>0,3</b>	<b>0,4</b>	-	-						
178	3907	433	370	47	176	-	-	-	17,0	3,4	-
280	6,1	0,7	0,6	11	45						

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
2009	U.P. III S.U.P. „K” Rezervație de semințe	13,93	13,93	-	90GO 10 FA	88
				-	II <sub>0</sub> III <sub>0</sub>	0,80
	U.P. III S.U.P. „M” conservare deosebită	142,18	142,18	-	69FA 13SC 9CA 5GO 2PLT 2PIN	69
				-	III <sub>4</sub> IV <sub>1</sub> IV <sub>1</sub> III <sub>1</sub> IV <sub>0</sub> III <sub>0</sub>	0,79
	U.P. III. S.U.P. „O” terenuri ce urmează să fie scoase din F.F.	33,65	33,65	-	40FA 37GO 13MO 5SC 5CA	72
				-	III <sub>0</sub> II <sub>2</sub> III <sub>0</sub> III <sub>0</sub> III <sub>7</sub>	0,81
	U.P. III Fălcușa TOTAL	843,54	826,16	-	52FA 27GO 12CA 4SC 2TE 1PLT 1MO 1DT	70
				17,38	III <sub>1</sub> II <sub>4</sub> III <sub>7</sub> III <sub>9</sub> II <sub>8</sub> III <sub>5</sub> III <sub>0</sub> III <sub>0</sub>	0,81
2019	S.U.P. „A” Codru regulat sortimente obișnuite	555,10	555,10	-	57FA 26GO 10CA 3TE 2SC 1MO 1DT	80
				-	II <sub>9</sub> II <sub>5</sub> III <sub>5</sub> II <sub>9</sub> III <sub>8</sub> III <sub>1</sub> III <sub>0</sub>	0,75
	S.U.P. „K” Rezervație de semințe	19,97	19,97	-	50GO 30FA 20CA	95
				-	III <sub>0</sub> III <sub>0</sub> IV <sub>0</sub>	0,80
	S.U.P. „M” conservare deosebită	187,25	187,25	-	58FA 11GO 11SC 9PIN 9CA 2DT	73
				-	III <sub>4</sub> III <sub>1</sub> IV <sub>0</sub> II <sub>1</sub> III <sub>9</sub> II <sub>0</sub>	0,74
	U.P. II Poiana Blenchie - Fălcușa	795,13	762,32	-	57FA 23GO 10CA 4SC 2PIN 2TE 1MO 1DT	79
				32,81	III <sub>1</sub> II <sub>6</sub> III <sub>6</sub> III <sub>9</sub> II <sub>1</sub> II <sub>9</sub> III <sub>1</sub> II <sub>6</sub>	0,75
2029	S.U.P. „A” Codru egulat sortimente obișnuite	555,10	555,10	-	53FA 26GO 8TE 7CA 2CI 2PAM 1SC 1DT	86
				-	II <sub>9</sub> II <sub>5</sub> II <sub>9</sub> III <sub>5</sub> II <sub>9</sub> II <sub>2</sub> III <sub>8</sub> III <sub>0</sub>	0,77
	S.U.P. „K” Rezervație de semințe	19,97	19,97	-	6GO 3FA 1CA	105
				-	III <sub>0</sub> III <sub>0</sub> IV <sub>0</sub>	0,81
	S.U.P. „M” conservare deosebită	187,25	187,25	-	54FA 17GO 9SC 7PIN 7CA 2TE 1PAM 1CI 2DT	81
				-	III <sub>4</sub> III <sub>1</sub> IV <sub>0</sub> II <sub>1</sub> III <sub>9</sub> III <sub>1</sub> III <sub>2</sub> III <sub>0</sub> II <sub>0</sub>	0,76
	U.P. II Poiana Blenchie - Fălcușa	795,13	762,32	-	54 FA 25GO 7CA 5TE 3SC 2CI 1PAM 2DR 1DT	86
				32,81	III <sub>1</sub> II <sub>6</sub> III <sub>6</sub> II <sub>9</sub> III <sub>8</sub> II <sub>9</sub> II <sub>9</sub> III <sub>0</sub> II <sub>6</sub>	0,76

Fond lemnosc 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			
										ha	
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		
7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
5	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
357	4,2	-	-	-	-						
36	821	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
255	5,8	-	-	-	-						
9	220	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
260	6,5	-	-	-	-						
228	5006	433	370	131	310	-	-	-	17,0	3,4	-
276	6,1	0,5	0,4	30	84						
156	2947	670	154	-	-	10,14	-	-	-	3,1	-
282	5,3	1,2	0,1	-	-						
5,5	76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
278	3,8	-	-	-	-						
45,4	1046	101*	13	-	-	-	-	-	-	-	-
243	5,6	0,5	0,01	-	-						
207,4	4069	771**	167	-	-	10,14	-	-	5,0	3,1	-
272	5,3	1,0	0,2	-	-						
174,1	2869	1750	340	-	-	-	-	-	-	3,2	3
314	5,2	3,2	0,6	-	-						
6,1	36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
307	1,8	-	-	-	-						
53,3	1047	150*	204	-	-	-	-	-	-	-	-
285	5,6	0,8	1,1	-	-						
233,5	3936	1900**	544	-	-	-	-	-	5,0	3,1	-
307	5,2	2,5	0,7	-	-						

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		Consistența medie
0	I	2	3	4	5	6
2039	S.U.P. „A” Codru regulat sortimente obișnuite	555,10	555,10	-	48FA 27GO 11TE 7CI 3CA 2PAM 1SC 1DT	94
				-	II <sub>9</sub> II <sub>5</sub> II <sub>9</sub> II <sub>9</sub> III <sub>5</sub> II <sub>2</sub> III <sub>8</sub> III <sub>0</sub>	0,79
	S.U.P. „K” Rezervație de semințe	19,97	19,97	-	7GO 2FA 1CA	115
				-	III <sub>0</sub> III <sub>0</sub> III <sub>0</sub>	0,82
	S.U.P. „M” conservare deosebită	187,25	187,25	-	49FA 23GO 6TE 6SC 5CI 4PIN 4CA 2PAM 1DT	91
				-	III <sub>4</sub> III <sub>1</sub> III <sub>1</sub> III <sub>9</sub> III <sub>0</sub> II <sub>1</sub> III <sub>9</sub> III <sub>2</sub> II <sub>0</sub>	0,77
	U.P. II Poiana Blenchii - Fălcușa	795,13	762,32	-	49FA 27GO 7TE 6CI 5CA 2SC 2PAM 1DR 1DT	94
				32,81	III <sub>1</sub> II <sub>6</sub> II <sub>9</sub> II <sub>9</sub> III <sub>5</sub> III <sub>6</sub> II <sub>9</sub> III <sub>0</sub> II <sub>6</sub>	0,78
ȚEL	S.U.P. „A” Codru regulat sortimente obișnuite	555,10	555,10	-	41FA 27GO 14CI 16TE 2PAM	55
				-	III <sub>0</sub> II <sub>7</sub> II <sub>9</sub> II <sub>9</sub> II <sub>2</sub>	0,85
	S.U.P. „K” Rezervație de semințe	19,97	19,97	-	8GO 10FA 10CI	55
				-	III <sub>0</sub> III <sub>0</sub> III <sub>0</sub>	0,85
	S.U.P. „M” conservare deosebită	187,25	187,25	-	43FA 32GO 9CI 8TE 3PAM 5PI	55
				-	III <sub>4</sub> III <sub>3</sub> III <sub>0</sub> III <sub>1</sub> III <sub>2</sub> IV <sub>0</sub>	0,85
	U.P. II Poiana Blenchii - Fălcușa	795,13	762,32	-	41FA 30GO 13CI 13TE 2PAM 1PI	55
				32,81	III <sub>1</sub> II <sub>9</sub> II <sub>9</sub> III <sub>0</sub> II <sub>9</sub> IV <sub>0</sub>	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
180,3	2741	2100	240	-	-	-	-	-	-	3,3	5
352	4,9	3,8	0,4	-	-						
6,4	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
325	1,1	-	-	-	-						
59,7	975	180*	80	-	-	-	-	-	-	-	-
319	5,2	1,0	0,4	-	-						
246,4	3701	2280**	320	-	-	-	-	-	5,0	-	-
323	4,9	3,0	0,4	-	-						
126,9	3565	2010	840	-	-	-	-	-	5,0	3,6	16
228	6,4	3,6	1,5	-	-						
4	111	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
202	5,5	-	-	-	-						
36,7	1033	600*	210	-	-	-	-	-	-	-	-
196	5,5	3,2	1,1	-	-						
163,6	4709	2610	1050	-	-	-	-	-	5,0	3,5	-
220	6,2	3,4	1,4	-	-						

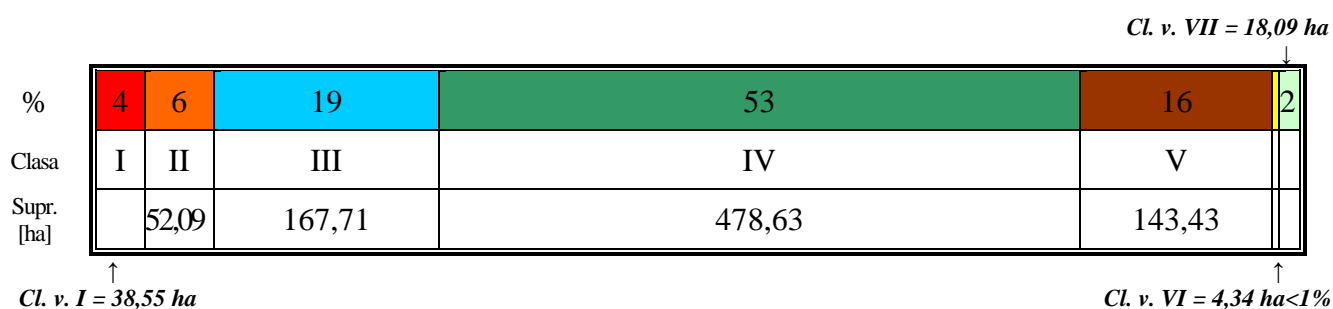
## 15.2. Grafice privind evoluția structurii fondului de producție

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

AMENAJAMENTUL ANTERIOR [ ha ]		AMENAJAMENTUL ACTUAL [ ha ]	
Pădure :	902,84	Pădure :	555,10
Terenuri destinate împăduririi :	-	Terenuri destinate împăduririi :	-
T o t a l :	902,84	T o t a l :	555,10
Scara : 1 cm =	56,43	Scara : 1 cm =	34,69

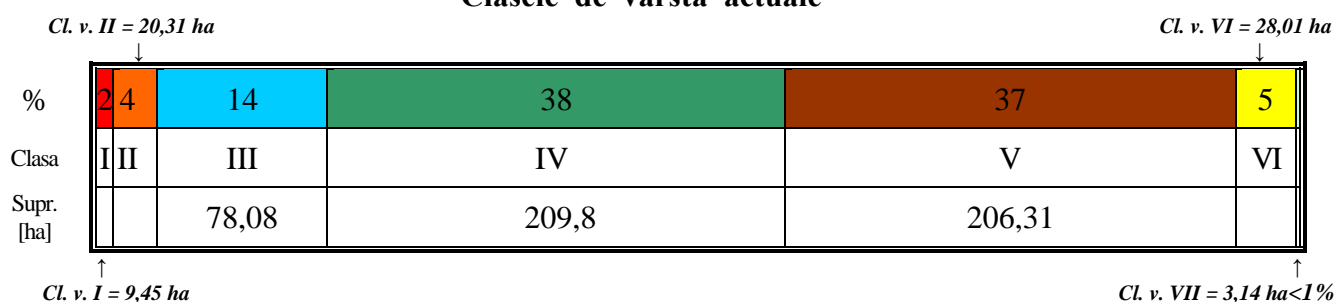
#### GRAFICUL I

Situația claselor de vârstă la amenajarea precedentă (U.P. II + U.P. III)



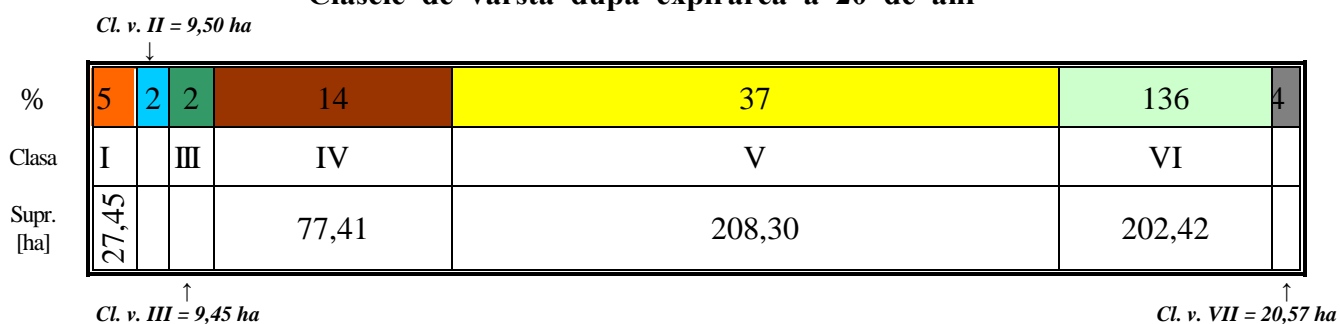
#### GRAFICUL II

Clasele de vârstă actuale



#### GRAFICUL III

Clasele de vârstă după expirarea a 20 de ani



#### GRAFICUL IV

Clasele de vârstă normale

%	18	18	18	18	18	10
Clasa	I	II	III	IV	V	VI
Supr. [ha]	100,92	100,92	100,92	100,92	100,92	50,50



## **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. puse în valoare de ocolul silvic*

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

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